

příloha č. II - nabídka zhotovitele včetně cenové nabídky (oceněný výkaz výměr) a harmonogram prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 720_16(1)

Stavba: MMUVD Pardubice

KSO:

Místo: Pardubice

CC-CZ:

Datum: 8.8.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ: 60838744

DIČ: CZ60838744

Projektant:

Grebner spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky, které nelze z důvodu přehlednosti jednoduše specifikovat v tomto výkazu výměr, jsou vždy podrobněji popsány v příslušné části projektové dokumentace (jednotlivých SO) stavby.

Cena bez DPH

145 975 195,00

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
145 975 195,00
0,00

Výše daně
30 654 790,95
0,00

Cena s DPH

V CZK

176 629 985,95

STRABAG

STRABAG a.s.

Odštěpný závod Praha
Na Běsidle 198/21, 150 00 PRAHA 5
(298)

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 720_16(1)

Stavba: MMUVD Pardubice

Místo: Pardubice

Zadavatel: Město Pardubice
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum:

Projektant:

08.08.2016

Grebner spol s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

		145 975 195,00	176 629 985,95	
01	SO 001 - Příprava území	3 667 118,19	4 437 213,01	STA
02	SO 100 - Objekty pozemních komunikací	45 727 273,10	55 330 000,45	STA
01	SO 101 - Zpevněné plochy v prostoru přednádraží	32 565 163,44	39 403 847,76	Soupis
02	SO 102 - Komunikace Palackého	8 529 849,88	10 321 118,35	Soupis
03	SO 103 - Komunikace kpt. Bartoše	3 370 451,41	4 078 246,21	Soupis
04	SO 104 - Výjezd z ČSPH	1 261 808,37	1 526 788,13	Soupis
03	SO 300 - Vodohospodářské objekty	4 409 032,73	5 334 929,60	STA
01	SO 301 - Dešťová kanalizace	1 685 112,22	2 038 985,79	Soupis
02	SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží	1 470 066,25	1 778 780,16	Soupis
01	SO 302.1 - Přípojky uličních vpustí	1 154 489,53	1 396 932,33	Soupis
02	SO 302.2 - Přípojka splaškové kanalizace	79 509,61	96 206,63	Soupis
03	SO 302.3 - Přípojky objektů města Pardubice	173 803,10	210 301,75	Soupis
04	SO 302.4 - Přípojky objektů DPmP	62 264,01	75 339,45	Soupis

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
03	SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet	343 739,21	415 924,44	Soupis
01	SO 303.1 - Přípojky uličních vpustí na I/36	108 180,23	130 898,08	Soupis
02	SO 303.2 - Přípojky uličních vpustí na kpt. Bartoše	186 488,44	225 651,01	Soupis
03	SO 303.3 - Úprava stávajících šachet	49 070,54	59 375,35	Soupis
04	SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru	910 115,05	1 101 239,21	Soupis
01	SO 351.1 - Vodovodní přípojka k vodnímu prvku a pitku	247 713,50	299 733,34	Soupis
02	SO 351.2 - Vodovodní přípojka do zázemí DPmP	205 996,76	249 256,08	Soupis
03	SO 351.3 - Vodovodní přípojka k objektu ČD	205 735,93	248 940,48	Soupis
04	SO 351.4 - Přeložka vodovodního uzávěru	250 668,86	303 309,32	Soupis
04	SO 400 - Elektro a sdělovací objekty	18 095 666,76	21 895 756,78	STA
01	SO 401 - Veřejné osvětlení	5 648 125,75	6 834 232,16	Soupis
01	SO 401.1 - Veřejné osvětlení Smp	5 095 421,52	6 165 460,04	Soupis
02	SO 401.2 - Veřejné osvětlení města Pardubice	552 704,23	668 772,12	Soupis
02	SO 404 - Kabelové rozvody NN	544 958,14	659 399,35	Soupis
03	SO 405 - Uzemnění TS SŽDC	61 457,00	74 362,97	Soupis
04	SO 406 - Uzemnění ATU ČD Telematika	52 462,25	63 479,32	Soupis
05	SO 411 - Světelně signalizační zařízení křižovatek K6, 7, 8	5 150 096,68	6 231 616,98	Soupis
06	SO 421.1 - Přeložka nadzemního sdělovacího vedení Edera - I. etapa	592 019,49	716 343,58	Soupis

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
07	SO 421.2 - Přeložka nadzemního sdělovacího vedení Edera - II. etapa	1 303 054,38	1 576 695,80	Soupis
08	SO 422 - Přeložka podzemního sdělovacího vedení Edera	122 313,72	147 999,60	Soupis
09	SO 424 - Sdělovací vedení a zařízení	640 501,65	775 007,00	Soupis
01	SO 424.1 - Sdělovací vedení a zařízení DPmP	424 459,29	513 595,74	Soupis
02	SO 424.2 - Sdělovací vedení a zařízení města Pardubice	216 042,36	261 411,26	Soupis
10	SO 425 - Příprava pro páteřní informační systém	3 707 643,27	4 486 248,36	Soupis
11	SO 426 - Příprava pro informační systém	273 034,43	330 371,66	Soupis
05	SO 500 - Objekty trubních vedení	362 385,42	438 486,36	STA
01	SO 501 - Přeložka NTL plynovodu	362 385,42	438 486,36	Soupis
01	SO 501.1 - Přeložka NTL plynovodu	308 730,72	373 564,17	Soupis
02	SO 501.2 - Plynovodní přípojky	53 654,70	64 922,19	Soupis
06	SO 650 - Objekty drah	19 363 943,70	23 430 371,88	STA
01	SO 651 - Trolejové vedení	16 314 914,39	19 741 046,41	Soupis
02	SO 652 - Trolejové vedení po dobu výstavby	3 049 029,31	3 689 325,47	Soupis
07	SO 700 - Objekty pozemních staveb	37 928 766,45	45 893 807,40	STA
01	SO 701 - Zastřešení terminálu - stavební část	16 714 180,16	20 224 157,99	Soupis
02	SO 701 - Zastřešení terminálu - elektročást	1 046 943,36	1 266 801,47	Soupis
03	SO 702 - Zastřešení cyklostojanů	9 614 788,58	11 633 894,18	Soupis
04	SO 703 - Cyklověž	9 896 361,40	11 974 597,29	Soupis
05	SO 704 - Protihluková opatření	656 492,95	794 356,47	Soupis
08	SO 800 - Objekty úpravy území	4 748 019,33	5 745 103,39	STA

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
01	SO 801 - Sadové úpravy	1 430 512,10	1 730 919,64	Soupis
02	SO 802 - Vodní prvek	3 317 507,23	4 014 183,75	Soupis
09	SO 900 - Volná řada objektů	9 563 249,27	11 571 531,62	STA
01	SO 901 - Mobiliář a informační systém	8 760 634,93	10 600 368,27	Soupis
02	SO 902 - Cyklostojany	802 614,34	971 163,35	Soupis
10	VON	2 109 740,05	2 552 785,46	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

01 - SO 001 - Příprava území

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

Cena bez DPH

3.667.118,19

DPH základní
snížená

Základ daně
3.667.118,19
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
770.094,82
0,00

Cena s DPH

V CZK

4.437.213,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUYD Pardubice

Objekt:

01 - SO 001 - Příprava území

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3.667.118,19

HSV - HSV

3.667.118,19

1 - Zemní práce

2.401.192,20

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

506.449,85

997 - Přesun sutě

759.476,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

01 - SO 001 - Příprava území

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3.667.118,19

D HSV

HSV

3.667.118,19

2.401.192,20

Zemní práce

1	K	111 20-1101	Odstanění křovin o průměru do 100mm s odstraněním kořenů a naložením do 1000m2, odměřeno z výkresu C.001.2 a seznamu zeleně C.001.4	m2	582,000	16,32	9.498,24	
2	K	11125-1111	Drcení ořezaných větví a dřevín o průměru do 100mm strojně	m3	15,000	715,42	10.731,30	
3	K	112 10-1111	Pokácení stromu směrově,s rozřezáním a odstraněním větví a kmene, listnatý, s odvozem do 20km o průměru do 20cm, viz seznam zeleně C.001.4	kus	27,000	267,09	7.211,43	
4	K	112 10-1112	dtto do 30cm	kus	11,000	333,86	3.672,46	
5	K	112 10-1113	dtto do 40cm	kus	6,000	476,95	2.861,70	
6	K	112 10-1114	dtto do 50cm	kus	8,000	667,73	5.341,84	
7	K	112 10-1115	dtto do 60cm	kus	3,000	953,90	2.861,70	
8	K	112 10-1119	dtto do 100cm	kus	2,000	1.717,02	3.434,04	
9	K	112 20-1111	Odstanění pařezu s odklizením získaného dřeva o průměru do 200mm, s odvozem do 20km	kus	27,000	190,78	5.151,06	
10	K	112 20-1112	dtto do 300mm	kus	11,000	238,47	2.623,17	
11	K	112 20-1113	dtto do 400mm	kus	6,000	286,17	1.717,02	
12	K	112 20-1114	dtto do 500mm	kus	8,000	362,48	2.899,84	
13	K	112 20-1115	dtto do 600mm	kus	3,000	476,95	1.430,85	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	112 20-1119	dtto do 1000mm	kus	2,000	763,12	1.526,24	
15	K	r-položka	Skládkovné - uložení pařezů na skládku Chvaletice	t	2,700	1.144,68	3.090,64	
16	K	1151010	Vypuštění vody z fontány	m3	50,000	1,88	94,00	
17	K	113106111	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z mozaiky	m2	11.170,000	24,59	274.670,30	
	W		11170 "stávající chodník z kamenné mozaiky, odměřeno z výkresu C.001.2"		11.170,000			
18	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	500,000	30,05	15.025,00	CS ÚRS 2016 01
	W		500 "stávající chodník z betonové dlažby, odměřeno z výkresu C.001.2"		500,000			
19	K	113154263	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	370,000	30,47	11.273,90	CS ÚRS 2016 01
	W		370 "stávající chodník z asfaltového betonu, odměřeno z výkresu C.001.2"		370,000			
20	K	113106521	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 z drobných kostek nebo odseků kladených do lože z kameniva těžného	m2	6.150,000	22,54	138.621,00	CS ÚRS 2016 01
	W		6150 "stávající kamenná dlažba, odměřeno z výkresu C.001.2"		6.150,000			
21	K	113107222	Odstavení podkladu nebo krytu s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm, , odměřeno z výkresu C.001.2	m2	14.510,000	15,78	228.967,80	CS ÚRS 2016 01
	W		2470 "stávající vozovka"		2.470,000			
	W		370 "stávající chodník z asfaltového betonu"		370,000			
	W		500 "stávající chodník z betonové dlažby"		500,000			
	W		11170 "stávající chodník z kamenné mozaiky"		11.170,000			
	W		Součet		14.510,000			
22	K	113107224	Odstavení podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	6.150,000	31,56	194.094,00	CS ÚRS 2016 01
	W		6150 "stávající kamenná dlažba, odměřeno z výkresu C.001.2"		6.150,000			
23	K	113107231	Odstavení podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	2.470,000	77,01	190.214,70	CS ÚRS 2016 01
	W		2470 "stávající vozovka, odměřeno z výkresu C.001.2"		2.470,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	113154264	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	2.470,000	35,26	87.092,20	CS ÚRS 2016 01
VV 2470 "stávající vozovka, odměřeno z výkresu C.001.2"								
25	K	113201111	Vytřhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	2.230,000	67,62	150.792,60	CS ÚRS 2016 01
VV 2230 "chodníkové/ parkové obruby/ krajníky, odměřeno z výkresu C.001.2"								
26	K	113201112	Vytřhání obrub silničních ležatých	m	1.470,000	67,62	99.401,40	CS ÚRS 2016 01
VV 1470 " , odměřeno z výkresu C.001.2"								
27	K	122302204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	m3	11.658,000	20,59	240.038,22	
VV 18500*0,5 "výměna zeminy zemního tělesa"								
VV Mezísoučet 9.250,000								
VV odkopání zeminy tl. 20cm v chodníku 74,000								
VV 370*0,2 "stávající chodník z asfaltového betonu" 100,000								
VV 500*0,2 "stávající chodník z betonové dlažby" 2.234,000								
VV 11170*0,2 "stávající chodník z kamenné mozaiky" 2.408,000								
VV Mezísoučet 11.658,000								
28	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	11.658,000	14,55	169.623,90	
29	M	583312010	Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopíský) kamenivo mimo normu štěrkopísek netříděný (stabilizační zemina) včetně uložení	t	19.001,000	9,99	189.819,99	CS ÚRS 2016 01
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	11.658,000	3,72	43.367,76	CS ÚRS 2016 01
31	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	18.653,000	16,30	304.043,90	CS ÚRS 2016 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							506.449,85	
32	K	91138183R1	Odstanění městského mobiliáře - lavička	ks	16,000	253,58	4.057,28	
33	K	91138183R2	Odstanění městského mobiliáře - přístřešek pro kola	ks	8,000	638,64	5.109,12	
34	K	91138183R3	Odstanění městského mobiliáře - billboard	ks	2,000	338,10	676,20	
35	K	91138183R4	Odstanění městského mobiliáře - reklamní plakátovací sloup	ks	2,000	338,10	676,20	
36	K	91138183R5	Odstanění městského mobiliáře - infotabule	ks	1,000	507,15	507,15	
37	K	91138183R6	Odstanění městského mobiliáře - betonové květníky	ks	2,000	225,40	450,80	
38	K	91138183R7	Odstanění městského mobiliáře - parkovací hodiny	ks	1,000	253,58	253,58	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	91138183R8	Odstanění městského mobiliáře - el. infotabule	ks	1,000	1.014,31	1.014,31	
40	K	91138183R9	Odstanění městského mobiliáře - přístřešek MHD	ks	2,000	957,96	1.915,92	
41	K	9113818R10	Odstanění městského mobiliáře - stojany na kola	kpl	1,000	1.352,41	1.352,41	
42	K	919726203	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2	37.000,000	5,00	185.000,00	CS ÚRS 2016 01
43	K	962042321	Bourání zdíva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	145,000	749,83	108.725,35	CS ÚRS 2016 01
W					145,000			
W					14,000	169,05	2.366,70	
44	K	966077R11	Odstanění městského mobiliáře - odpadkové koše	kus	14,000			
W					14,000			
W					14,000			
45	K	961044111	Odstanění městského mobiliáře - bourání základů z betonu prostého	m3	15,000	937,29	14.059,35	
46	K	969011121	Vybourání stávajících inženýrských stří (kabelové trasy), odměřeno z výkresu C.001.2	m	1.000,000	19,53	19.530,00	CS ÚRS 2016 01
47	K	969011131	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm	m	315,000	32,98	10.388,70	CS ÚRS 2016 01
W					315,000			
48	K	969011141	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 200 mm, odměřeno z výkresu C.001.2	m	290,000	36,65	10.628,50	CS ÚRS 2016 01
W					290,000			
49	K	981511113	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého nebo kamenného zdíva postupným rozebíráním, odměřeno z výkresu C.001.2	m3	68,000	1.738,09	118.190,12	
50	K	999000004	Odkopání objektů od sítí	kpl	1,000	5.184,23	5.184,23	
51	K	999000005	Demontáž technologie fontány	kpl	1,000	4.778,55	4.778,55	
52	K	999000006	Ostatní drobné práce nespecifikované	kpl	1,000	11.585,38	11.585,38	
D 997							759.476,14	
D 997								
53	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	144,248	56,35	8.128,37	CS ÚRS 2016 01
W					26,248			
W					46,000			
W					30,000			
W					42,000			
W					144,248			
54	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přijímatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km	t	1.298,232	8,26	10.723,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			144,248*9 "Přepočtené koeficientem množství"		1.298,232			
55	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	144,248	135,24	19.508,10	
56	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypaných materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	14.582,250	7,14	104.117,27	
W			14726,498-144,248		14.582,250			
57	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	131.240,250	1,59	208.672,00	
W			14582,25*9 "Přepočtené koeficientem množství"		131.240,250			
58	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	7.048,220	19,42	136.876,43	
W			3138,77+127,5+1968+555,75+512,9+426,3+319		7.048,220			
59	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	679,680	10,14	6.891,96	
W			47,36+632,32		679,680			
60	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	6.853,850	38,60	264.558,61	
W			3409,85+3444		6.853,850			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

01 - SO 101 - Zpevněné plochy v prostoru přednádraží

KSO:

Místo:

Pardubice

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

32.565.163,44

DPH základní
snížená

Základ daně
32.565.163,44
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
6.838.684,32
0,00

Cena s DPH

v CZK

39.403.847,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

01 - SO 101 - Zpevněné plochy v prostoru přednádraží

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

32.565.163,44

HSV - Práce a dodávky HSV

32.526.281,94

1 - Zemní práce

137.666,29

2 - Zakládání

726.819,63

5 - Komunikace

24.047.143,22

8 - Trubní vedení

186.590,90

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

7.371.443,38

998 - Přesun hmot

56.618,52

OST - Ostatní

38.881,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

01 - SO 101 - Zpevněné plochy v prostoru přednádraží

Místo:

Pardubice

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

32.565.163,44

D HSV

Práce a dodávky HSV

32.526.281,94

D 1 Zemní práce

137.666,29

1	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	675,000	4,98	3.361,50	CS ÚRS 2016 01
VV					675,000			
2	M	583312010.1	675 "dovoz vhodně zeminy do násypu, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3"	t	1.386,518	9,99	13.851,31	CS ÚRS 2016 01
VV					1.386,518			
3	K	181301114	Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (dřobné, hrubé, šterkopiský) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný (stabilizační zemina), včetně uložení, odměřeno z výkresu C.101.2	m2	3.400,000	18,38	62.492,00	CS ÚRS 2016 01
4	M	103715000	substrát pro trávníky	m3	45,000	294,15	13.236,75	CS ÚRS 2016 01
5	K	181451131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	175,000	7,04	1.232,00	CS ÚRS 2016 01
6	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	2,700	122,84	331,67	CS ÚRS 2016 01
7	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	3.400,000	8,92	30.328,00	CS ÚRS 2016 01
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	3.400,000	1,88	6.392,00	CS ÚRS 2016 01
9	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	3.400,000	1,37	4.658,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	0,100	1.632,58	163,26	CS ÚRS 2016 01
11	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	175,000	2,82	493,50	CS ÚRS 2016 01
12	K	185804312	Zalátání rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,500	64,36	1.126,30	CS ÚRS 2016 01
VV					17,500			
D 2					726.819,63			
Zakládání								
13	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 0 až 32 mm	m3	420,000	606,28	254.637,60	CS ÚRS 2016 01
14	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š do 2,5 m	m2	3.360,000	15,78	53.020,80	CS ÚRS 2016 01
VV					3.360,000			
15	M	693659911	geotextilie filtrační a separační	m2	3.427,200	10,03	34.374,82	
VV					3.427,200			
16	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného	m3	33,600	597,28	20.068,61	CS ÚRS 2016 01
VV					33,600			
17	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	1.680,000	82,81	139.120,80	CS ÚRS 2016 01
VV					1.680,000			
VV PE_160					1.680,000			
18	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných syplých l(d) do 0,8, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	20.850,000	10,82	225.597,00	CS ÚRS 2016 01
VV					2.400,000			
W					780,000			
W					2.200,000			
W					9.650,000			
W					380,000			
W					820,000			
W					810,000			
W					200,000			
W					2.630,000			
W					850,000			
W					130,000			
W					20.850,000			
D 5					24.047.143,22			
Komunikace								
19	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	10.500,000	27,54	289.170,00	CS ÚRS 2016 01
W					9.650,000			
W					850,000			
W					10.500,000			
Součet								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	56486111	Podklad ze štěrku dle 5D s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	4.770,000	36,72	175.154,40	CS ÚRS 2016 01
	W		geo "pojížděná plocha v zeleném pásu"		130,000			
	W		moz_po "chodník - mozaika pojížděná"		380,000			
	W		asf_chod "chodník asfaltový"		820,000			
	W		cem_chod "chodník cementobetonový"		810,000			
	W		dla_po "pojížděná plocha - drobná dlažba tl. 100mm"		2.630,000			
	W		Součet		4.770,000			
21	K	56487111	Podklad ze štěrku dle 5D s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	6.656,000	45,90	305.510,40	CS ÚRS 2016 01
	W		asf*1,2 "navýšení 20% - proměnná tloušťka"		2.880,000			
	W		asf_aku*1,2 "navýšení 20% - proměnná tloušťka"		936,000			
	W		cem*1,2 "navýšení 20% - proměnná tloušťka"		2.640,000			
	W		ram "rampa - drobná dlažba tl. 100mm"		200,000			
	W		Součet		6.656,000			
22	K	56491141	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	820,000	14,59	11.963,80	CS ÚRS 2016 01
	W		asf_chod "chodník asfaltový"		820,000			
23	K	56495211	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva NZK (minerální beton) s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	10.630,000	143,19	1.522.109,70	CS ÚRS 2016 01
	W		moz "chodník - mozaika"		9.650,000			
	W		850 "slepecká reliéfní a hladká kolem"		850,000			
	W		geo "pojížděná plocha v zeleném pásu"		130,000			
	W		Součet		10.630,000			
24	K	56496211	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva NZK (minerální beton) s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	2.893,000	189,51	548.252,43	CS ÚRS 2016 01
	W		pojížděná plocha - drobná dlažba tl. 100mm		2.893,000			
	W		dla_po*1,1 "navýšení 10% - pod obrubu"					
25	K	56514512	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	3.180,000	255,86	813.634,80	CS ÚRS 2016 01
	W		asf		2.400,000			
	W		asf_aku		780,000			
	W		Součet		3.180,000			
26	K	56712214	Podklad ze směsi smlévané cementem bez dilatace spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	2.800,000	206,02	576.856,00	CS ÚRS 2016 01
	W		cem*1,1 "navýšení 10% - pod obrubu"		2.420,000			
	W		moz_po "chodník - mozaika pojížděná"		380,000			
	W		Součet		2.800,000			
27	K	56713213	Podklad ze směsi smlévané cementem bez dilatace spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 180 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	3.498,000	247,23	864.810,54	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			asf*1,1 "navýšení 10% - pod obrubů"		2.640,000			
W			asf_aku*1,1 "navýšení 10% - pod obrubů"		858,000			
W			Součet		3.498,000			
28	K	567132115	Podklad ze směsi suterénu cementem bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m2	200,000	286,64	57.328,00	CS ÚRS 2016 01
W			ram "rampa - drobná dlažba tl. 100mm"		200,000			
29	K	573111112	Postřik živичný infiltrací z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	4.000,000	16,88	67.520,00	CS ÚRS 2016 01
W			asf "0,80kg/m2"		2.400,000			
W			asf_aku "0,80kg/m2"		780,000			
W			asf_chod "0,80kg/m2"		820,000			
W			Součet		4.000,000			
30	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	6.360,000	8,52	54.187,20	CS ÚRS 2016 01
W			asf*2 "0,25kg/m2"		4.800,000			
W			asf_aku*2 "0,25kg/m2"		1.560,000			
W			Součet		6.360,000			
31	K	576133121	Asfaltový koberec mastixový SMA 11S (AKMJ) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	2.400,000	214,55	514.920,00	CS ÚRS 2016 01
W			2400		2.400,000			
W			Součet		2.400,000			
32	K	57613312R	Asfaltový koberec mastixový akustický SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m	m2	780,000	295,53	230.513,40	
W			780 ", odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3."		780,000			
W			Součet		780,000			
33	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	820,000	238,78	195.799,60	CS ÚRS 2016 01
W			chodníky a cyklostezky z asfaltobetonu		820,000			
W			820		820,000			
W			Součet		820,000			
34	K	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	3.180,000	349,78	1.112.300,40	CS ÚRS 2016 01
W			asf		2.400,000			
W			asf_aku		780,000			
W			Součet		3.180,000			
35	K	581121311	Kryt cementobetonový silitních komunikací skupiny CB III tl. 150 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	810,000	550,57	445.961,70	CS ÚRS 2016 01
W			810		810,000			
W			Součet		810,000			
W			cem_chod					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	581131211	Kryt cementobetonový stlíněných komunikací skupiny CB II tl. 230 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	2.200,000	643,93	1.416.646,00	CS ÚRS 2016 01
	W		2200		2.200,000			
	W		Součet		2.200,000			
37	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	2.830,000	294,37	833.067,10	CS ÚRS 2016 01
	W		rampa pochůzní prahu terénní					
	W		200		200,000			
	W	ram	Mezisoučet		200,000			
	W		pořížděné plochy					
	W		2630		2.630,000			
	W	dla_po	Mezisoučet		2.630,000			
	W		Součet		2.830,000			
38	M	583801201M	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3.	m2	2.830,000	433,90	1.227.937,00	
	P		Poznámka k položce:					
	W		1t = cca 5 m2		200,000			
	W		ram "rampa - drobná dlažba tl. 100mm"		2.630,000			
	W		dla_po "pořížděná plocha - drobná dlažba tl. 100mm"		2.830,000			
	W		Součet					
39	K	591411111	Kladení dlažby komunikací pro pěši s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytkového materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	25,000	469,05	11.726,25	CS ÚRS 2016 01
40	M	583800141	kostka dlažební, žula šedočervená	m2	25,000	1.408,76	35.219,00	
41	K	591412111	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěši lože z kameniva	m2	9.650,000	430,73	4.156.544,50	CS ÚRS 2016 01
42	M	583800102	mozaika štípaná tl. 50mm	m2	6.280,000	321,20	2.017.136,00	
43	M	583800112	mozaika řezaná "sumrakovská" tl. 50mm, světlé ornamenty (pochází plocha štípaná)	m2	2.730,000	1.053,75	2.876.737,50	
44	M	583800112.1	mozaika řezaná "šluknov" tl. 50mm, tmavé ornamenty (pochází plocha štípaná)	m2	1.020,000	1.307,33	1.333.476,60	
45	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo draceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	850,000	400,69	340.586,50	CS ÚRS 2016 01
46	M	592451190	dlažba slepecká reliéfní (s výstupky) pochází žulová nebo z umělého kamene, tmavé odstíny šedé	m2	365,000	3.888,17	1.419.182,05	CS ÚRS 2016 01
	W		365 "slepecká reliéfní dlažba, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3."		365,000			
47	M	592451190	dlažba slepecká vodící (s drážkami) pochází žulová nebo z umělého kamene, tmavé odstíny šedé	m2	100,000	288,25	28.825,00	CS ÚRS 2016 01
	W		100 "slepecká vodící dlažba, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3."		100,000			
48	M	592451201	hladká deska lemující slepeckou dlažbu pochází žulová	m2	385,000	1.465,11	564.067,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8								
W			385 "hladká deska lemuující slepeckou dlažbu, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3."		385,000			
Trubní vedení								
49	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu, odměřeno z výkresu C.101.2	kus	20,000	1.447,58	28.951,60	CS ÚRS 2016 01
50	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	14,000	1.797,77	25.168,78	CS ÚRS 2016 01
W			plastové chráničky					
W			140*0,1", odměřeno z výkresu C.101.2"		14,000			
51	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	56,000	197,32	11.049,92	CS ÚRS 2016 01
W			plastové chráničky					
W			140*0,2*2		56,000			
52	K	8999141R2	Montáž a dodávka dělených plastových chrániček DN 200	m	140,000	867,29	121.420,60	
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
53	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	59,000	362,90	21.411,10	CS ÚRS 2016 01
54	M	404440031	značka dopravní svíslá výstražná P4 - Dej přednost v jízdě!	kus	2,000	461,40	922,80	
55	M	404441124	značka svíslá zákazová B 1 - Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)	kus	4,000	606,56	2.426,24	
56	M	404441125	značka svíslá zákazová B 2 - Zákaz vjezdu všech vozidel	kus	1,000	606,56	606,56	
57	M	404441126	značka svíslá zákazová B 28 - Zákaz zastavení	kus	1,000	606,56	606,56	
58	M	404441131	značka svíslá příkazová C 4a - Přikázaný směr objíždění vpravo	kus	4,000	606,56	2.426,24	
59	M	404441141	značka svíslá příkazová C 8a - Stezka pro cyklisty	kus	2,000	606,56	1.213,12	
60	M	404441132	značka svíslá příkazová C 9a - Stezka pro chodce a cyklisty	kus	7,000	606,56	4.245,92	
61	M	404441133	značka svíslá příkazová C 9a - Stezka pro chodce a cyklisty	kus	1,000	606,56	606,56	
62	M	404443139	značka svíslá informativní E7b - Směrová šipka	kus	7,000	321,42	2.249,94	
63	M	404443149	značka svíslá informativní E13	kus	14,000	476,95	6.677,30	
64	M	404443151	značka svíslá informativní IP4b - Jednosměrný provoz	kus	1,000	378,45	378,45	
65	M	404443161	značka svíslá informativní IP12 - Vyhrazené parkoviště	kus	14,000	476,95	6.677,30	
66	M	404443162	značka svíslá informativní IP13e - Parkoviště	kus	1,000	476,95	476,95	
67	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	38,000	430,29	16.351,02	CS ÚRS 2016 01
							7.371.443,38	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
68	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350, odměřeno z výkresu C.101.5	kus	38,000	417,85	15.878,30	CS ÚRS 2016 01
69	M	404452302	objímka na sloupek Zn 70, odměřeno z výkresu C.101.5	kus	38,000	46,66	1.773,08	
70	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	38,000	14,52	551,76	CS ÚRS 2016 01
71	M	749101860	betonová patka ke sloupku	kus	38,000	435,48	16.548,24	
72	K	91521112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm, odměřeno z výkresu C.101.5	m	70,000	31,11	2.177,70	CS ÚRS 2016 01
	W		VDZ 0,125		35,000			
	W		35 "dočasné"		35,000			
	W		35 "definitivní"		70,000			
	W	VDZ_125	Součet					
73	K	91521116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm, odměřeno z výkresu C.101.5	m	2.340,000	41,47	97.039,80	CS ÚRS 2016 01
	W		VDZ 0,125 žlutá		1.170,000			
	W		1170 "dočasné"		1.170,000			
	W		1170 "definitivní"		2.340,000			
	W	VDZ_125_žl	Součet					
74	K	91522112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní, odměřeno z výkresu C.101.5	m	80,000	62,21	4.976,80	CS ÚRS 2016 01
	W		VDZ 0,250		40,000			
	W		40 "dočasné"		40,000			
	W		40 "definitivní"		80,000			
	W	VDZ_250	Součet					
75	K	9152211R	Vodorovné dopravní značení žlutým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	50,000	82,95	4.147,50	
	W		VDZ 0,250 žlutá		25,000			
	W		25 "dočasné"		25,000			
	W		25 "definitivní"		50,000			
	W	VDZ_250_žl	Součet					
76	K	91523112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šípky nebo symboly, odměřeno z výkresu C.101.5	m2	632,000	228,11	144.165,52	CS ÚRS 2016 01
	W		15*0,5 "VDZ bílé čáry 0,500 - dočasné"		7,500			
	W		15*0,5 "VDZ bílé čáry 0,500 - definitivní"		7,500			
	W		80 "VDZ V7b - místo pro přecházení - dočasné"		80,000			
	W		80 "VDZ V7b - místo pro přecházení - definitivní"		80,000			
	W		70 "VDZ V8b - přechod pro chodce s cyklopřejezdem - dočasné"		70,000			
	W		70 "VDZ V8b - přechod pro chodce s cyklopřejezdem - definitivní"		70,000			
	W		6 "VDZ V9a - směrové šípky - dočasné"		6,000			
	W		6 "VDZ V9a - směrové šípky - definitivní"		6,000			
	W		20 "VDZ V13 - dočasné"		20,000			
	W		20 "VDZ V13 - definitivní"		20,000			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		110 "VDZ V14 - dočasné"		110,000			
W		110 "VDZ V14 - definitivní"		110,000			
W		20 "VDZ V15 - dočasné"		20,000			
W		20 "VDZ V15 - definitivní"		20,000			
W		2,5 "VDZ V17 - dočasné"		2,500			
W		2,5 "VDZ V17 - definitivní"		2,500			
W	VDZ	Součet		632,000			
77	K 915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2.540,000	2,07	5.257,80	CS ÚRS 2016 01
W		VDZ_125		70,000			
W		VDZ_125_žl		2.340,000			
W		VDZ_250		80,000			
W		VDZ_250_žl		50,000			
W		Součet		2.540,000			
78	K 915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	632,000	8,29	5.239,28	CS ÚRS 2016 01
W	VDZ			632,000			
79	K 916111123	Osazení sítiní obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrku z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	2.540,000	107,07	271.957,80	CS ÚRS 2016 01
W		2 řady kostek 100mm		2.540,000			
W		1270*2 "podél žulových obrubníků"		2.540,000			
80	M 58380120M	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m2	254,000	433,90	110.210,60	
P		Poznámka k položce: 1t = cca 5 m2					
W		1270*0,2 "podél obrubníků"		254,000			
81	K 916241113	Osazení chodíkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrku do lože z betonu prostého	m	2.685,000	197,23	529.562,55	CS ÚRS 2016 01
W		910 "obrubníky žulové 300mm"		910,000			
W		535 "obrubníky žulové 250mm"		535,000			
W		1240 "obrubníky žulové chodíkové"		1.240,000			
W	OP	Součet		2.685,000			
82	M 583803140	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) přímé OP 2 30 x 20, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	910,000	893,72	813.285,20	CS ÚRS 2016 01
W		910 "obrubníky žulové 300mm"		910,000			
83	M 583803340	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) přímé OP 3 25 x 20, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	535,000	676,20	361.767,00	CS ÚRS 2016 01
W		535 "obrubníky žulové 250mm"		535,000			
84	M 583803730	obrubník kamenný přímý, (BPP) žula, OP6 15x25, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	1.240,000	574,77	712.714,80	CS ÚRS 2015 02
W		1240 "obrubníky žulové chodíkové"		1.240,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	916431111	Usazení betonového bezbarierového obrubníku z betonu prostého tr. C 30/37 s tozemí betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	450,000	239,49	107.770,50	CS ÚRS 2016 01
W					450,000			
86	M	592175430	450 "bezbarierový nástupištní obrubník kasselský"					
			Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky bezbarierové - CSB rozměr: š x h x l obrubník HK přímý 40x29x100	kus	438,000	1.875,58	821.504,04	CS ÚRS 2016 01
87	M	592175431	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky bezbarierové - CSB rozměr: š x h x l obrubník HK přímý délka 0,5m, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	kus	13,000	2.625,80	34.135,40	
88	M	592175432	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky bezbarierové - CSB rozměr: š x h x l obrubník HK přímý délka 0,4m, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	kus	3,000	2.625,80	7.877,40	
89	M	592175460	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky bezbarierové - CSB rozměr: š x h x l obrubník HK přechod. pravý 40x29-H25x100, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	kus	4,000	1.875,56	7.502,24	CS ÚRS 2016 01
90	M	592175470	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky bezbarierové - CSB rozměr: š x h x l obrubník HK přechod. levý 40xH25-29x100, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	kus	4,000	1.875,56	7.502,24	CS ÚRS 2016 01
91	K	91692111R	Atypická obruba vyráběná na zakázku z pohledového betonu, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m3	250,000	7.659,70	1.914.925,00	
92	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C16/20 XF1	m3	465,500	1.459,67	679.476,39	CS ÚRS 2016 01
VV					465,5			
93	K	919123111	Těsnění spár provizorním těsnícím profilem	m	95,000	112,93	10.728,35	CS ÚRS 2016 01
94	K	919716111	Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí KARI hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	11,836	28.513,28	337.483,18	CS ÚRS 2016 01
W					11,836			
			kari 8/150/150mm - cementobetonová vozovka					
W					11,836			
			cem*5,38*0,001					
95	K	919726125	Polypropylenová vláknenná výztuž 900g/m	m2	2.200,000	62,21	136.862,00	CS ÚRS 2016 01
W					2.200,000			
			cem "cementobetonová vozovka"					
96	K	919726201	Separální kluzná folie	m2	2.200,000	57,03	125.466,00	CS ÚRS 2016 01
W					2.200,000			
			cem "cementobetonová vozovka"					
97	K	919726203.1	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m2	130,000	44,22	5.748,60	CS ÚRS 2016 01
W					130,000			
			130					
W					130,000			
			Součet					
98	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živčitého tl. do 100 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	95,000	28,93	2.748,35	CS ÚRS 2016 01
99	K	919735112	Rezaní stávajícího živčitého krytu hl do 100 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	95,000	75,62	7.183,90	CS ÚRS 2016 01
W					95,000			
			95 "svíslá spára na styku vozovek"					

D 998

Přesun hmot

56.618,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	7.391,452	7,66	56.618,52	CS ÚRS 2016 D1

D OST Ostatní 38.881,50								
101	K	00100100R	Zednické práce, drobné opravy na fasádách sousedních domů, odměřeno z výkresu C.101.2	m2	150,000	259,21	38.881,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMLUVD Pardubice
Objekt: 02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Soupis: 02 - SO 102 - Komunikace Palackého

KSO: CC-CZ: 08.08.2016
Místo: Pardubice
Datum: 08.08.2016
Zadavatel: IČ: 60838744
Město Pardubice DIČ: CZ60838744
Uchazeč: IČ: 60838744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744
Projektant: IČ: 60838744
Grebner spol.s r.o. DIČ: CZ60838744
Poznámka: IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Cena bez DPH		8.529.849,88
DPH základní snížená	Základ daně	Výše daně
	8.529.849,88	1.791.268,47
0,00		0,00
Cena s DPH		10.321.118,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

02 - SO 102 - Komunikace Palackého

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8.529.849,88

HSV - Práce a dodávky HSV

8.529.849,88

1 - Zemní práce	334.688,00
5 - Komunikace	5.389.065,75
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2.546.388,16
997 - Přesun sutě	253.311,49
998 - Přesun hmot	6.396,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUJVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

02 - SO 102 - Komunikace Palackého

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

8.529.849,88

D HSV

Práce a dodávky HSV

8.529.849,88

D 1

Zemní práce

334.688,00

1	K	113154335	Frézování živiničního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm, odměřeno z výkresu C.102.2	m2	4.975,000	57,08	283.973,00	CS ÚRS 2016 01
W					4.975,000			

2	K	113201112.1	Vytrhání obrub silničních ležatých, odměřeno z výkresu C.102.2	m	750,000	67,62	50.715,00	CS ÚRS 2016 01
W					750,000			

D 5

Komunikace

5.389.065,75

3	K	565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm, odměřeno z výkresu C.102.2	m2	4.975,000	344,55	1.714.136,25	CS ÚRS 2016 01
W					4.975,000			

4	K	56517111R	Lokální opravy podkladu, odborný odhad	m2	50,000	507,38	25.369,00	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	--

5	K	573111112	Postřik živiničný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	4.975,000	16,88	83.978,00	CS ÚRS 2016 01
W					4.975,000			

6	K	573211111	Postřik živiničný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	9.950,000	8,52	84.774,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			modifikovaný siliční asfalt		9.950,000			
W			asf*2 "0,30kg/m2"					
7	K	57613312R	Asfaltový koberec mastixový akustický SMA 8 (AKMJ) tl. 40 mm š přes 3 m	m2	4.975,000	295,53	1.470.261,75	
W			4975 ", odměřeno z výkresu C.102.2"		4.975,000			
W			Součet		4.975,000			
8	K	577176121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm, odměřeno z výkresu C.102.2	m2	4.975,000	404,13	2.010.546,75	CS ÚRS 2016 01
W			asf		4.975,000			
2.546.388,16								
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
9	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	26,000	362,90	9.435,40	CS ÚRS 2016 01
10	M	404440141	značka dopravní svislá výstražná A11 - Pozor, přechod pro chodce	kus	1,000	461,40	461,40	
11	M	404440161	značka dopravní svislá výstražná A19 - Cyklisté	kus	1,000	461,40	461,40	
12	M	404440021	značka dopravní svislá výstražná P2 - Hlavní pozemní komunikace	kus	4,000	378,45	1.513,80	
13	M	404440031	značka dopravní svislá výstražná P4 - Dej přednost v jízdě	kus	4,000	461,40	1.845,60	
14	M	404441121	značka svislá zákazová B 24a - Zákaz odbočování vpravo	kus	1,000	606,56	606,56	
15	M	404443137	značka svislá informativní E3a	kus	2,000	208,41	416,82	
16	M	404443139.1	značka svislá informativní E9	kus	1,000	378,45	378,45	
17	M	404443149	značka svislá informativní E13	kus	1,000	476,95	476,95	
18	M	404443143	značka svislá informativní I55 - Směrová tabule k jinému cíli	kus	4,000	663,58	2.654,32	
19	M	404443144	značka svislá informativní I59c - Návěst před křižovatkou	kus	1,000	1.741,90	1.741,90	
20	M	404443145	značka svislá informativní I516b - Silnice I. třídy	kus	1,000	321,42	321,42	
21	M	404443154	značka svislá informativní IP19 - Řadící pruhy	kus	4,000	1.741,90	6.967,60	
22	M	404443148	značka svislá informativní IP20a - Vyhrazený jízdní pruh	kus	1,000	1.741,90	1.741,90	
23	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	6,000	430,29	2.581,74	CS ÚRS 2016 01
24	M	404452300.1	sloupek Zn 70 - 350, odměřeno z výkresu C.102.5	kus	6,000	417,85	2.507,10	CS ÚRS 2016 01
25	M	404452302.1	objímka na sloupek Zn 70, odměřeno z výkresu C.102.5	kus	6,000	46,66	279,96	
26	M	404452540.1	víčko plastové na sloupek 70, odměřeno z výkresu C.102.5	kus	6,000	14,52	87,12	CS ÚRS 2016 01
27	M	749101860.1	betonová patka ke sloupku, odměřeno z výkresu C.102.5	kus	6,000	435,48	2.612,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm, odměřeno z výkresu C.101.5	m	3.000,000	31,11	93.330,00	CS ÚRS 2016 01
	W		VDZ 0,125					
	W		1500 "dočasné"		1.500,000			
	W		1500 "definitivní"		1.500,000			
	W	VDZ_125	Součet		3.000,000			
29	K	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní, odměřeno z výkresu C.101.5	m	700,000	62,21	43.547,00	CS ÚRS 2016 01
	W		VDZ 0,250					
	W		350 "dočasné"		350,000			
	W		350 "definitivní"		350,000			
	W	VDZ_250	Součet		700,000			
30	K	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šípky nebo symboly, odměřeno z výkresu C.101.5	m2	870,000	228,11	198.455,70	CS ÚRS 2016 01
	W		50*0,5 "VDZ bílé čáry 0,500 - dočasné"		25,000			
	W		50*0,5 "VDZ bílé čáry 0,500 - definitivní"		25,000			
	W		55 "VDZ V7a - přechod pro chodce - dočasné"		55,000			
	W		55 "VDZ V7a - přechod pro chodce - definitivní"		55,000			
	W		35 "VDZ V9a - dočasné"		35,000			
	W		35 "VDZ V9a - definitivní"		35,000			
	W		20 "VDZ V15 - nápisy na vozovce - dočasné"		20,000			
	W		20 "VDZ V15 - nápisy na vozovce - definitivní"		20,000			
	W		600 "obnova stavbou dotčené části stávajícího VDZ bílého"		600,000			
	W	VDZ	Součet		870,000			
31	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	3.700,000	2,07	7.659,00	CS ÚRS 2016 01
	W		VDZ_125		3.000,000			
	W		VDZ_250		700,000			
	W		Součet		3.700,000			
32	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	870,000	8,29	7.212,30	CS ÚRS 2016 01
	W		VDZ		870,000			
33	K	916111123	Osazení silniční obrubky z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	2.190,000	107,07	234.483,30	CS ÚRS 2016 01
	W		3 řady kostek 100mm					
	W		730*3 "podél žulových obrubníků"		2.190,000			
34	M	58380120M	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m2	219,000	433,90	95.024,10	
	P		Poznámka k položce: 1t = cca 5 m2					
	W		730*0,3 "podél žulových obrubníků"		219,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	91624113	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	730,000	197,23	143.977,90	CS ÚRS 2016 01
W		730 "obrubníky žulové"						
W		Součet						
W		730,000						
36	M	583803140.1	Výrobky tomašské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) přímé OP 2 30 x 20, odměřeno z výkresu C.102.2	m	730,000	732,55	534.761,50	CS ÚRS 2016 01
W		730 "nové obrubníky žulové"						
W		730,000						
37	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C16/20 XF1	m3	75,190	1.459,67	109.752,59	CS ÚRS 2016 01
W		75,190						
38	K	919123111	Těsnění spár provizorním těsnícím profilem	m	1.640,000	112,93	185.205,20	CS ÚRS 2016 01
39	K	919721201	Kompozitní geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu, pevnost v tahu 22kN/m	m2	9.950,000	66,16	658.292,00	CS ÚRS 2016 01
W		9.950,000						
40	K	919731122	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	1.640,000	28,93	47.445,20	CS ÚRS 2016 01
41	K	919735112	Rezaní stávajícího živičného krytu tl do 100 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	1.640,000	75,62	124.016,80	CS ÚRS 2016 01
W		1.640,000						
42	K	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného saponátovým roztokem	m2	4.675,000	2,57	12.014,75	CS ÚRS 2016 01
43	K	938909311	Odstanění bláta a hlinitého nánosu z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	4.675,000	3,02	14.118,50	CS ÚRS 2016 01
W		4.675,000						
D		997	Přesun sutě				253.311,49	
44	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypaných materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2.951,700	22,31	65.852,43	
45	K	997221559.1	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	26.565,300	4,96	131.763,89	CS ÚRS 2016 01
W		26.565,300						
46	K	997221815.1	2951,799 "Přepočtené koeficientem množství"					
W		2951,799						
47	K	997221845.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	217,500	78,89	17.158,58	CS ÚRS 2016 01
W		217,500						
47	K	997221845.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	2.547,200	8,51	21.676,67	CS ÚRS 2016 01
W		2.547,200						
48	K	997221855.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	187,000	90,16	16.859,92	CS ÚRS 2016 01
W		187,000						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				6.396,48	
49	K	998225111.1	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	835,049	7,66	6.396,48	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVD Pardubice
Objekt: 02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Soupis: 03 - SO 103 - Komunikace kpt. Bartoše

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	08.08.2016
Zadavatel:		IČ:	
Město Pardubice		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	
Grebner spol s r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	3.370.451,41		
DPH základní snížená	Základ daně 3.370.451,41 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 707.794,80 0,00
Cena s DPH	v CZK 4.078.246,21		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

03 - SO 103 - Komunikace kpt. Bartoše

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3.370.451,41

HSV - Práce a dodávky HSV

3.370.451,41

1 - Zemní práce

59.287,48

2 - Zakládání

60.077,42

5 - Komunikace

2.163.343,49

8 - Trubní vedení

158.441,23

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

924.905,35

998 - Přesun hmot

4.396,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

03 - SO 103 - Komunikace kpt. Bartoše

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3.370.451,41

D HSV

Práce a dodávky HSV

3.370.451,41

D 1 Zemní práce

59.287,48

1	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z hominy tř. 1 až 4	m3	150,000	4,98	747,00	CS ÚRS 2016 01
VV					150,000			
2	M	583312010.2	150 "dovoz vhodné zeminy do násypu" Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopískový) kamenivo mimo normu štěrkopísek netříděný (stabilizační zemina), včetně uložení, odměřeno z výkresu C. 103.2	t	308,115	9,99	3.078,07	CS ÚRS 2016 01
VV					308,115			
3	K	181301114.1	150*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm, odměřeno z výkresu C.103.2	m2	1.390,000	18,38	25.548,20	CS ÚRS 2016 01
4	M	103715000	substrát pro travníky	m3	35,000	294,15	10.295,25	CS ÚRS 2016 01
VV					35,000			
5	K	181451131	140*0,25 "Přepočtené koeficientem množství Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	140,000	7,04	985,60	CS ÚRS 2016 01
6	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	2,100	122,84	257,96	CS ÚRS 2016 01
VV					2,100			
7	K	183403111	140*0,015 "Přepočtené koeficientem množství Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1.390,000	8,92	12.398,80	CS ÚRS 2016 01
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1.390,000	1,88	2.613,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1.390,000	1,37	1.904,30	CS ÚRS 2016 01
10	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	0,100	1.632,58	163,26	CS ÚRS 2016 01
11	K	185803111	Ošetření travníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	140,000	2,82	394,80	CS ÚRS 2016 01
12	K	185804312	Zalít rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	14,000	64,36	901,04	CS ÚRS 2016 01
W					14,000			
D 2							60.077,42	
Zakládání								
13	K	211561111.1	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 0 až 32 mm	m3	33,750	606,28	20.461,95	CS ÚRS 2016 01
W					33,750			
14	K	211971121.1	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 až do 2,5 m, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m2	270,000	15,78	4.260,60	CS ÚRS 2016 01
W					270,000			
15	M	693659911	geotextilie filtrační a separační	m2	275,400	10,03	2.762,26	
W					275,400			
16	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	2,700	597,28	1.612,66	CS ÚRS 2016 01
W					2,700			
17	K	212755216.1	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m	135,000	82,81	11.179,35	CS ÚRS 2016 01
W					135,000			
W					135,000			
D 5							2.163.343,49	
Komunikace								
19	K	564851111.1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m2	456,000	27,54	12.558,24	CS ÚRS 2016 01
W					456,000			
20	K	564871111.1	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m2	1.740,000	45,90	79.866,00	CS ÚRS 2016 01
W					1.740,000			
21	K	565145121.1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m2	1.450,000	255,86	370.997,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			asf		1.450,000			
22	K	567132113.1	Podklad ze směsi stavebního cementu bez omáčením spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 180 mm, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m2	1.595,000	247,23	394.331,85	CS ÚRS 2016 01
W			asf*1,1 "navýšení 10% - pod obrubu"		1.595,000			
23	K	573111112	Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	1.450,000	16,88	24.476,00	CS ÚRS 2016 01
W			asf "0,80kg/m2"		1.450,000			
24	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	2.900,000	8,52	24.708,00	CS ÚRS 2016 01
W			asf*2 "0,25kg/m2"		2.900,000			
25	K	57613312R	Asfaltový koberec mastixový akustický SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m	m2	1.450,000	295,53	428.518,50	
W			1450 " ; odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3"		1.450,000			
W			Součet		1.450,000			
26	K	577165122.1	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m2	1.450,000	349,78	507.181,00	CS ÚRS 2016 01
W			asf		1.450,000			
27	K	591412111.1	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	290,000	366,28	106.221,20	CS ÚRS 2016 01
W			290 "dlažba mozaiková tl. 50mm"		290,000			
W			Součet		290,000			
28	M	583800101	mozaika dlažební, žula 4/6 cm , odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m2	290,000	321,20	93.148,00	
P			Pozvánka k poloze:					
W			1t=8,5m2					
W			moz		290,000			
29	K	596211120.1	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	90,000	239,53	21.557,70	CS ÚRS 2016 01
30	M	592449991	dlažba betonová tl. 60mm, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m2	50,000	89,66	4.483,00	
W			50 "dlažba chodník"		50,000			
31	M	592451190	dlažba slepecká reliéfní (s výstupky) pochází žulová nebo z umělého kamene, tmavé odstíny šedé	m2	20,000	3.888,17	77.763,40	CS ÚRS 2016 01
W			20 "slepecká reliéfní dlažba"		20,000			
32	M	592451190	dlažba slepecká reliéfní (s výstupky) pochází tl. 60mm, betonová, červená	m2	10,000	288,25	2.882,50	CS ÚRS 2016 01
W			10 "slepecká reliéfní dlažba"		10,000			
33	M	592451201	hladká deska lemující slepeckou dlažbu pochází žulová	m2	10,000	1.465,11	14.651,10	
W			10 "hladká deska lemující slepeckou dlažbu"		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8 Trubní vedení								
34	K	899331111.1	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	kus	20,000	1.447,59	28.951,80	CS ÚRS 2016 01
35	K	899623151.1	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m3	11,500	1.797,77	20.674,36	CS ÚRS 2016 01
VV plastové chráničky					11,500		158.441,23	
VV 115°0,1								
36	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	46,000	197,32	9.076,72	CS ÚRS 2016 01
VV plastové chráničky					46,000			
VV 115°0,2*2								
37	K	8999141R2	Montáž a dodávka dělených plastových chrániček DN 200	m	115,000	867,29	99.738,35	
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
38	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	9,000	362,90	3.266,10	CS ÚRS 2016 01
39	M	404440031	značka dopravní svíslá výstražná P4 - Dej přednost v jízdě!	kus	1,000	461,40	461,40	
40	M	404441122	značka svíslá zákazová B 4 - Zákaz vjezdu nákladních automobilů	kus	1,000	606,56	606,56	
41	M	404441123	značka svíslá zákazová B 8 - Zákaz vjezdu jízdních kol	kus	1,000	606,56	606,56	
42	M	404441131	značka svíslá příkazová C 4a - Přikázání směr objíždění vpravo	kus	2,000	606,56	1.213,12	
43	M	404441132	značka svíslá příkazová C 9a - Stezka pro chodce a cyklisty	kus	1,000	606,56	606,56	
44	M	404443149	značka svíslá informativní E13	kus	1,000	476,95	476,95	
45	M	404443154	značka svíslá informativní IP19 - Řadičí pruhy	kus	2,000	1.741,90	3.483,80	
46	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	6,000	430,29	2.581,74	CS ÚRS 2016 01
47	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350, odměřeno z výkresu C. 101.5	kus	6,000	417,85	2.507,10	CS ÚRS 2016 01
48	M	404452302	objímka na sloupek Zn 70, odměřeno z výkresu C. 101.5	kus	6,000	46,66	279,96	
49	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	6,000	14,52	87,12	CS ÚRS 2016 01
50	M	749101860	betonová patka ke sloupku	kus	6,000	435,48	2.612,88	
51	K	91521112.1	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm, odměřeno z výkresu C.103.5	m	700,000	31,11	21.777,00	CS ÚRS 2016 01
VV VDZ 0,125								
VV 350 "dočasné"					350,000			
VV 350 "definitivní"					350,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W	VDZ_125		Součet		700,000			
52	K	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly, odměřeno z výkresu C.101.5	m2	300,000	228,11	68.433,00	CS ÚRS 2016 01
W			10*0,5 "VDZ bílé čáry 0,500 - dočasné"		5,000			
W			10*0,5 "VDZ bílé čáry 0,500 - definitivní"		5,000			
W			30 "VDZ V7a - přechod pro chodce - dočasné"		30,000			
W			30 "VDZ V7a - přechod pro chodce - definitivní"		30,000			
W			20 "VDZ V9a - směrové šipky - dočasné"		20,000			
W			20 "VDZ V9a - směrové šipky - definitivní"		20,000			
W			35 "VDZ V13 - dočasné"		35,000			
W			35 "VDZ V13 - definitivní"		35,000			
W			120 "obnova stavbou dotčené části stávajícího VDZ bílého"		120,000			
W			Součet		300,000			
53	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	700,000	2,07	1.449,00	CS ÚRS 2016 01
W			VDZ_125		700,000			
54	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	300,000	8,29	2.487,00	CS ÚRS 2016 01
W			VDZ		300,000			
55	K	916111123.1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžce značily	m	570,000	107,07	61.029,90	CS ÚRS 2016 01
W			2 řady kostek 100mm		570,000			
W			285*2 "podél žulových obrubníků"		57,000	433,90	24.732,30	
56	M	58380120M	kostka dlažební dřobná, žula velikost 8/10 cm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m2	57,000			
P			Poznámka k položce: 1t = cca 5 m2					
W			285*0,2 "podél žulových obrubníků"		57,000			
57	K	916241113.1	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	600,000	197,23	118.338,00	CS ÚRS 2016 01
W			285 "obrubníky žulové"		285,000			
W			315 "obrubníky žulové chodníkové"		315,000			
W			Součet		600,000			
58	M	583803140.2	Výrobky lomákové a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) přímé OP 2 30 x 20, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3	m	285,000	899,35	256.314,75	CS ÚRS 2016 01
W			285 "obrubníky žulové"		285,000			
W			obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP6 15x25, odměřeno z výkresu C.103.2 a C.103.3		315,000	574,77	181.052,55	CS ÚRS 2016 01
W			315 "obrubníky žulové chodníkové"		315,000			
60	K	916991121.1	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C16/20 XF1	m3	88,500	1.459,67	129.180,80	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			88,5 "kamenné obrubníky žulové"		88,500			
61	K	919123111	Těsnění spár provizorním těsnícím profilem	m	190,000	112,93	21.456,70	CS ÚRS 2016 01
62	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	190,000	28,93	5.496,70	CS ÚRS 2016 01
63	K	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	190,000	75,62	14.367,80	CS ÚRS 2016 01
W			190 "svíslá spára na styku vozovek"		190,000			
D			Přesun hmot				4.396,44	
64	K	998225111.1	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	573,948	7,66	4.396,44	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUYD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

04 - SO 104 - Výjezd z ČSPH

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1.261.808,37

DPH základní
snížená

Základ daně
1.261.808,37
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
264.979,76
0,00

Cena s DPH

v CZK

1.526.788,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

04 - SO 104 - Výjezd z ČSPH

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1.261.808,37

HSV - Práce a dodávky HSV

1.256.624,17

1 - Zemní práce	30.328,22
2 - Zakládání	48.144,39
5 - Komunikace	698.455,34
8 - Trubní vedení	41.017,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	436.136,83
998 - Přesun hmot	2.541,59
OST - Ostatní	5.184,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

02 - SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

04 - SO 104 - Výjezd z ČSPH

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1.261.808,37

D HSV Práce a dodávky HSV

1.256.624,17

D 1 Zemní práce

30.328,22

1	K	181301114.1	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm, odměřeno z výkresu C.104.2	m2	750,000	18,38	13.785,00	CS ÚRS 2016 01
2	M	103715000	substrát pro trávníky	m3	20,000	294,15	5.883,00	CS ÚRS 2016 01
VV					20,000			
3	K	181411131	80*0,25 Přepočtené koeficientem množství Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	80,000	7,04	563,20	CS ÚRS 2016 01
4	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	1,200	122,84	147,41	CS ÚRS 2016 01
VV					1,200			
5	K	183403111	80*0,015 Přepočtené koeficientem množství Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	750,000	8,92	6.690,00	CS ÚRS 2016 01
6	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	750,000	1,88	1.410,00	CS ÚRS 2016 01
7	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na šířko v rovině a svahu do 1:5	m2	750,000	1,37	1.027,50	CS ÚRS 2016 01
8	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	0,050	1.632,58	81,63	CS ÚRS 2016 01
9	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	80,000	2,82	225,60	CS ÚRS 2016 01
10	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,000	64,36	514,88	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			80*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		8,000			
D	2		Zakládání				48.144,39	
11	K	211561111.2	Výplň odvodňovacích žiber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 0 až 32 mm, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m3	32,500	606,28	19.704,10	CS ÚRS 2016 01
W			0,5*0,5*PE_160		32,500			
12	K	211971121.1	Zřízení opláštění žiber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š do 2,5 m, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	260,000	15,78	4.102,80	CS ÚRS 2016 01
W			2,0*PE_160		260,000			
13	M	693659911	geotextilní filtrační a separační	m2	265,200	10,03	2.659,96	
W			260*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		265,200			
14	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	2,600	597,28	1.552,93	CS ÚRS 2016 01
W			0,4*0,05*PE_160		2,600			
15	K	212755216.1	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m	130,000	82,81	10.765,30	CS ÚRS 2016 01
W			130		130,000			
W		PE_160	Součet		130,000			
16	K	215901101.1	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných syplých l(d) do 0,8, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	865,000	10,82	9.359,30	CS ÚRS 2016 01
W			asf "asfalt vozovka"		480,000			
W			385 "chodník"		385,000			
W			Součet		865,000			
D	5		Komunikace				698.455,34	
17	K	564851111.1	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	462,000	27,54	12.723,48	CS ÚRS 2016 01
W			385*1,2 "navýšení 20% - proměnná tloušťka - chodník"		462,000			
18	K	564861111.1	Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	576,000	36,72	21.150,72	CS ÚRS 2016 01
W			asf*1,2 "navýšení 20% - proměnná tloušťka"		576,000			
19	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	480,000	298,50	143.280,00	CS ÚRS 2016 01
W			asf		480,000			
20	K	567122112	Podklad ze směsi stavebního cementu bez otáčecích spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	528,000	178,55	94.274,40	CS ÚRS 2016 01
W			asf*1,1 "navýšení 10% - pod obrubu"		528,000			
21	K	573111112	Postýlka živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	480,000	16,88	8.102,40	CS ÚRS 2016 01
W			asf "0,80kg/m2"		480,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
22	K	57321111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	480,000	8,52	4.089,60	CS ÚRS 2016 01
	W		asf "0,25kg/m2"		480,000			
23	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. 1, po zhutnění tl. 40 mm, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	480,000	191,02	91.689,60	CS ÚRS 2016 01
	W		480		480,000			
	W		Součet		480,000			
24	K	591412111.2	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	300,000	366,28	109.884,00	CS ÚRS 2016 01
	W		300 "dlažba mozaiková tl. 50mm"		300,000			
	W		Součet		300,000			
25	M	583800101	mozaika dlažební, žula 4/6 cm , odměřeno z výkresu C. 104.2 a C. 104.3	m2	300,000	321,20	96.360,00	
	P		Poznámka k položce: 11-8,5m2					
26	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	85,000	276,21	23.477,85	CS ÚRS 2016 01
27	M	592449991	dlažba betonová tl. 60mm, odměřeno z výkresu C. 104.2 a C. 104.3	m2	50,000	89,66	4.483,00	
	W		50 "dlažba chodník, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3"		50,000			
28	M	592451190	dlažba slepecká reliéfní (s výstupky) pochází žulová nebo z umělého kamene, tmavé odstíny šedé	m2	17,000	3.888,17	66.098,89	CS ÚRS 2016 01
	W		17 "slepecká reliéfní dlažba, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3"		17,000			
29	M	592451190	dlažba slepecká reliéfní (s výstupky) pochází tl. 60mm, betonová, červená	m2	3,000	288,25	864,75	CS ÚRS 2016 01
	W		3 "slepecká reliéfní dlažba, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3"		3,000			
30	M	592451201	hladká deska lemující slepeckou dlažbu pochází žulová	m2	15,000	1.465,11	21.976,65	
	W		15 "hladká deska lemující slepeckou dlažbu, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3"		15,000			
	D	8	Trubní vedení				41.017,80	
31	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu, odměřeno z výkresu C.101.2	kus	5,000	1.447,59	7.237,95	CS ÚRS 2016 01
32	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiava stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,000	1.797,77	5.393,31	CS ÚRS 2016 01
	W		plastové chráničky		3,000			
	W		30*0,1					
33	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	12,000	197,32	2.367,84	CS ÚRS 2016 01
	W		plastové chráničky					
	W		30*0,2*2		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	8999141R2.1	Montáž a dodávka dělených plastových chráničků DN 200, odměřeno z výkresu C.104.2	m	30,000	867,29	26.018,70	
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 436.136,83								
35	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupech nebo konzolou	kus	1,000	362,90	362,90	CS ÚRS 2016 01
36	M	404443161.1	značka svislá informativní IP10a - Slepá pozemní komunikace	kus	1,000	378,45	378,45	
37	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	430,29	430,29	CS ÚRS 2016 01
38	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350, odměřeno z výkresu C.101.5	kus	1,000	417,85	417,85	CS ÚRS 2016 01
39	M	404452302	objímka na sloupek Zn 70, odměřeno z výkresu C. 101.5	kus	1,000	46,66	46,66	
40	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	1,000	14,52	14,52	CS ÚRS 2016 01
41	M	749101860	betonová patka ke sloupku	kus	1,000	435,48	435,48	
42	K	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm, odměřeno z výkresu C.101.5	m	90,000	31,11	2.799,90	CS ÚRS 2016 01
W			VDZ 0,125					
W			45 "dočasné"		45,000			
W			45 "definitivní"		45,000			
W		VDZ_125	Součet		90,000			
43	K	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šípky nebo symboly, odměřeno z výkresu C.101.5	m2	36,000	228,11	8.211,96	CS ÚRS 2016 01
W			4*0,5 "VDZ bílé čáry 0,500 - dočasné"		2,000			
W			4*0,5 "VDZ bílé čáry 0,500 - definitivní"		2,000			
W			16 "VDZ V7a - přechod pro chodce - dočasné"		16,000			
W			16 "VDZ V7a - přechod pro chodce - definitivní"		16,000			
W		VDZ	Součet		36,000			
44	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	90,000	2,07	186,30	CS ÚRS 2016 01
W			VDZ_125		90,000			
45	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	36,000	8,29	298,44	CS ÚRS 2016 01
W			VDZ		36,000			
46	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatčením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	300,000	98,50	29.550,00	CS ÚRS 2016 01
W			2 řady kostek 100mm					
W			150*2 "podél žulových obrubníků"		300,000			
47	M	58380120M	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m2	30,000	399,19	11.975,70	
P			Poznámka k položce: 1t = cca 5 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			150*0,2 "podél žulových obrubníků"		30,000			
48	K	916241113	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	340,000	181,45	61.693,00	CS ÚRS 2016 01
VV			150 "obrubníky žulové"		150,000			
VV			190 "obrubníky žulové chodníkové"		190,000			
VV	OP		Součet		340,000			
49	M	583803140.2	Výrobky lomařské a kamenné pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) průměr OP 2 30 x 20, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m	150,000	997,45	149.617,50	CS ÚRS 2016 01
VV			150 "obrubníky žulové"		150,000			
50	M	583803730.2	obrubník kamenný příčný, (bPP) žula, OP6 15x25	m	190,000	528,79	100.470,10	CS ÚRS 2016 01
VV			190 "obrubníky žulové chodníkové, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3"		190,000			
51	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C16/20 XF1	m3	34,000	1.459,67	49.628,78	CS ÚRS 2016 01
VV			OP*0,1 "kamenné obrubníky žulové"		34,000			
52	K	919123111	Těsnění spár provizorním těsnícím profilem	m	75,000	112,93	8.469,75	CS ÚRS 2016 01
53	K	919721201.1	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu, odměřeno z výkresu C.104.2 a C.104.3	m2	50,000	66,16	3.308,00	CS ÚRS 2016 01
VV			50		50,000			
54	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živčného tl. do 100 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	75,000	28,93	2.169,75	CS ÚRS 2016 01
55	K	919735112	Rezáni stávajícího živčného krytu hl. do 100 mm, odměřeno z výkresu C.101.2 a C.101.3	m	75,000	75,62	5.671,50	CS ÚRS 2016 01
VV			75 "svíslá spára na styku vozovek"		75,000			
D	998		Přesun hmot				2.541,59	
56	K	998225111.1	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	331,800	7,66	2.541,59	CS ÚRS 2016 01
D	OST		Ostatní				5.184,20	
57	K	00100100R.1	Zednické práce, drobné opravy na fasádách sousedních domů, odměřeno z výkresu C.104.2	m2	20,000	259,21	5.184,20	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

01 - SO 301 - Dešťová kanalizace

KSO:

Pardubice

Místo:

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1.685.112,22

DPH základní
snížená

Základ daně
1.685.112,22
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
353.873,57
0,00

Cena s DPH

v CZK

2.038.985,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

01 - SO 301 - Dešťová kanalizace

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1.685.112,22

HSV - Práce a dodávky HSV

1.685.112,22

1 - Zemní práce

882.025,53

4 - Vodorovné konstrukce

36.707,10

8 - Trubní vedení

697.242,51

998 - Přesun hmot

69.137,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

01 - SO 301 - Dešťová kanalizace

Místo:

Pardubice

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1.685.112,22

D HSV

Práce a dodávky HSV

1.685.112,22

D 1 Zemní práce

882.025,53

1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebení hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 (odměřeno z výkresů SO 301)	m	6,600	196,10	1.294,26	CS ÚRS 2016 01
VV					6,600			

2	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebení hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů (odměřeno z výkresů SO 301)	m	31,900	158,91	5.069,23	CS ÚRS 2016 01
W					31,900			

3	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů (odměřeno z výkresů SO 301)	m	17,600	217,23	3.823,25	CS ÚRS 2016 01
W					17,600			

4	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	471,240	281,75	132.771,87	CS ÚRS 2016 01
W					471,240			

5	K	132301203	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1.328,712	123,27	163.790,33	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			1,1"PVC_300*2,8		962,192			
W			1,1"PVC_400*2,8		366,520			
W	V		Součet		1.328,712			
6	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy přiložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	2.415,840	55,75	134.683,08	CS ÚRS 2016 01
W			PVC_300*2,8*2		1.749,440			
W			PVC_400*2,8*2		666,400			
W			Součet		2.415,840			
7	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu přiložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	2.415,840	22,54	54.453,03	CS ÚRS 2016 01
8	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	730,792	11,74	8.579,50	CS ÚRS 2016 01
W			V*0,55		730,792			
9	K	162701105.2	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	789,536	105,66	83.422,37	CS ÚRS 2016 01
W			skl+z*0,5		789,536			
10	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládce	m3	789,536	18,03	14.235,33	CS ÚRS 2016 01
W			ob+lo		209,516			
W			PVC_300*0,0781 "PVC DN 300 - vytlačený objem potrubím"		24,398			
W			PVC_400*0,1382 "PVC DN 400 - vytlačený objem potrubím"		16,446			
W	skl		Součet		250,360			
W			skl+z*0,5 "zásyp 50% šterkopísek"		789,536			
11	K	171201211.1	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1.263,258	78,89	99.658,42	CS ÚRS 2016 01
W			789,536*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		1.263,258			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1.078,352	80,72	87.044,57	CS ÚRS 2016 01
W			v-skl		1.078,352			
W	Z		Součet		1.078,352			
13	M	583373020	šterkopísek frakce 0-8	t	1.107,521	10,12	11.208,11	
W			z*0,5*2,0541		1.107,521			
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem přípraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	162,062	90,16	14.611,51	CS ÚRS 2016 01
W			1,1"PVC_300*0,4 "DN 300"		137,456			
W			-PVC_300*0,0781 "PVC DN 300 - vytlačený objem potrubím"		-24,398			
W			1,1"PVC_400*0,5 "DN 400"		65,450			
W			-PVC_400*0,1382 "PVC DN 400 - vytlačený objem potrubím"		-16,446			
W	ob		Součet		162,062			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M 583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	332,892	202,41	67.380,67	
W		162,062*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství		332,892			
36.707,10							
D 4		Vodorovné konstrukce					
16	K 451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	47,454	593,08	28.144,02	CS ÚRS 2016 01
W		1,1"PVC_300*0,1 "DN 300"		34,364			
W		1,1"PVC_400*0,1 "DN 400"		13,090			
W	lo	Součet		47,454			
17	K 452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	14,000	126,60	1.772,40	CS ÚRS 2016 01
18	M 592243911	prstenec betonový vyrovnávací TBS-M625x60	kus	1,000	158,53	158,53	
W		1 "stoka A"		1,000			
19	M 592243921	prstenec betonový vyrovnávací TBS-M625x80	kus	2,000	182,48	364,96	
W		1 "stoka A"		1,000			
W		1 "stoka B"		1,000			
W		Součet		2,000			
20	M 592243931	prstenec betonový vyrovnávací TBS-M625x100	kus	11,000	199,59	2.195,49	
W		6 "stoka A"		6,000			
W		5 "stoka B"		5,000			
W		Součet		11,000			
21	K 452112121	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	10,000	187,05	1.870,50	CS ÚRS 2016 01
22	M 592243941	prstenec betonový vyrovnávací TBS-M625x120	kus	10,000	220,12	2.201,20	
W		6 "stoka A"		6,000			
W		4 "stoka B"		4,000			
W		Součet		10,000			
697.242,51							
D 8		Trubní vedení					
23	K 871373121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	312,400	103,79	32.424,00	CS ÚRS 2016 01
W		177,4 "stoka A, A1, A2, A3"		177,400			
W		135 "stoka B, B1"		135,000			
W	PVC_300	Součet		312,400			
24	M 286112711	trubka kanalizační plastová PVC KG DN 300 SN 10	m	321,772	571,63	183.934,53	
W		312,4*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		321,772			
25	K 871393121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	119,000	174,50	20.765,50	CS ÚRS 2016 01
W		119		119,000			
W	PVC_400	Součet		119,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	286112741	Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) Pipelife, ČSN EN 13476 trubka KGEA s hrdlem, SNB 400x11,7x1 m	m	122,570	956,68	117.260,27	
	VV		119*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		122,570			
27	K	877375221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 300	kus	25,000	437,96	10.949,00	CS ÚRS 2016 01
28	M	286114410	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-315/160/87"	kus	3,000	2.143,06	6.429,18	CS ÚRS 2016 01
	VV		1 "stoka A"		1,000			
	VV		2 "stoka B"		2,000			
	VV		Součet		3,000			
29	M	286114416	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-315/160/60"	kus	3,000	2.136,21	6.408,63	
	VV		3 "stoka B"		3,000			
30	M	286114420	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-315/200/87"	kus	19,000	2.630,06	49.971,14	CS ÚRS 2016 01
	VV		12 "stoka A"		12,000			
	VV		7 "stoka B"		7,000			
	VV		Součet		19,000			
31	K	87739512R	Napojení na stávající šachtu výsekem včetně nezbytných úprav	kus	1,000	1.536,30	1.536,30	
	VV		1 "stoka A"		1,000			
32	K	87739522R	Napojení na stávající šachtu výsekem do odbočky včetně nezbytných úprav	kus	1,000	1.454,18	1.454,18	
	VV		1 "stoka B"		1,000			
33	K	877395221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 400	kus	12,000	650,10	7.801,20	CS ÚRS 2016 01
34	M	286114460	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-400/160/87"	kus	3,000	3.399,92	10.199,76	CS ÚRS 2016 01
	VV		3 "stoka A"		3,000			
35	M	286114470	Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) odbočky KGEA 87" KGEA-400/200/87"	kus	9,000	3.852,71	34.674,39	CS ÚRS 2016 01
	VV		9 "stoka A"		9,000			
36	K	8923811R1	Zkouška těsnosti potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	312,400	61,59	19.240,72	
	VV		PVC_300		312,400			
37	K	8924211R1	Zkouška těsnosti potrubí DN 400 nebo 500	m	119,000	87,82	10.450,58	
	VV		PVC_400		119,000			
38	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	20,000	1.448,47	28.969,40	CS ÚRS 2016 01
39	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	10,000	3.927,99	39.279,90	CS ÚRS 2016 01
	VV		5 "stoka A"		5,000			
	VV		5 "stoka B"		5,000			
	VV		Součet		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	89441131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	3,000	4.251,90	12.755,70	CS ÚRS 2016 01
	W		3 "stoka A"		3,000			
41	M	592240620	dno betonové šachtové K SU-M 1000 x 800, 100 x 95 x 15 cm, TBS 08-19	kus	1,000	3.759,19	3.759,19	CS ÚRS 2016 01
	W		1 "stoka A"		1,000			
42	M	592240630	dno betonové šachtové K SU-M 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm, TBS 09-19	kus	12,000	3.074,87	36.898,44	CS ÚRS 2016 01
	W		7 "stoka A"		7,000			
	W		5 "stoka B"		5,000			
	W		Součet		12,000			
43	M	592243121	korus šachetní betonový TBS-M1000/625/SK	kus	13,000	1.033,32	13.433,16	
	W		8 "stoka A"		8,000			
	W		5 "stoka B"		5,000			
	W		Součet		13,000			
44	M	592243051	skruž betonová šachetní TBS-M1000/250/S	kus	4,000	589,65	2.358,60	
	W		1 "stoka A"		1,000			
	W		3 "stoka B"		3,000			
	W		Součet		4,000			
45	M	592243061	skruž betonová šachetní TBS-M1000/500/S	kus	3,000	812,06	2.436,18	
	W		2 "stoka A"		2,000			
	W		1 "stoka B"		1,000			
	W		Součet		3,000			
46	M	592243071	skruž betonová šachetní TBS-M1000/1000/S	kus	3,000	1.349,25	4.047,75	
	W		3 "stoka A"		3,000			
47	M	592243481	těsnění šachtové pro DN 1000 Q.1	kus	23,000	155,11	3.567,53	
48	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotností nad 150 kg	kus	13,000	701,43	9.118,59	CS ÚRS 2016 01
	W		10 "DN 300"		10,000			
	W		3 "DN 400"		3,000			
	W		Součet		13,000			
49	M	552434422	poklop na vstupní šachtu DN 600, tř. D400 s odvětráním	kus	13,000	1.859,07	24.167,91	
50	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	431,400	6,84	2.950,78	CS ÚRS 2016 01
	W		PVC_300		312,400			
	W		PVC_400		119,000			
	W		Součet		431,400			

D 998

Přesun hmot

69.137,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	78,725	878,21	69.137,08	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVYD Pardubice
Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: 02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží
Úroveň 3:

01 - SO 302.1 - Přípojky uličních vpustí

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	08.08.2016
Zadavatel:		IČ:	
Město Pardubice		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	
Grebner spol s r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	1.154.489,53		
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1.154.489,53 0,00	21,00% 15,00%	242.442,80 0,00
Cena s DPH	v CZK 1.396.932,33		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží

Úroveň 3:

01 - SO 302.1 - Přípojky uličních vpustí

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	573.614,12
3 - Svisté a kompletní konstrukce	207.305,21
4 - Vodorovné konstrukce	27.791,73
8 - Trubní vedení	312.569,01
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4.872,36
997 - Přesun sutě	6.156,15
998 - Přesun hmot	22.180,95

1.154.489,53

1.154.489,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží

Úroveň 3:

01 - SO 302.1 - Přípojky uličních vpustí

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1.154.489,53

D HSV

Práce a dodávky HSV

1.154.489,53

D 1

Zemní práce

573.614,12

1	K	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	133,551	281,75	37.627,99	CS ÚRS 2016 01
W					133,551			

2	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	890,340	164,36	146.336,28	CS ÚRS 2016 01
W					54,340			
W					836,000			
W					890,340			

1,1*PVC_150*1,9 "DN 150"

1,1*PVC_200*1,9 "DN 200"

Součet

3	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1.618,800	55,75	90.248,10	CS ÚRS 2016 01
W					98,800			
W					1.520,000			
W					1.618,800			

PVC_150*1,9*2 "DN 150"

PVC_200*1,9*2 "DN 200"

Součet

4	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	1.618,800	22,54	36.487,75	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	445,170	11,74	5.226,30	CS ÚRS 2016 01
W					445,170			
6	K	162701105.2	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	538,175	105,66	56.863,57	CS ÚRS 2016 01
W					538,175			
7	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládce	m3	538,175	18,03	9.703,30	CS ÚRS 2016 01
W					172,170			
W					13,840			
W					186,010			
W					538,175			
8	K	171201211.2	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	861,080	78,89	67.930,60	CS ÚRS 2016 01
W					861,080			
9	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	704,330	80,72	56.853,52	CS ÚRS 2016 01
W					704,330			
W					704,330			
10	M	583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	723,382	10,12	7.320,63	
W					723,382			
11	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	125,310	84,40	10.576,16	CS ÚRS 2016 01
W					7,150			
W					132,000			
W					-13,840			
W					125,310			
12	M	583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	257,399	188,19	48.439,92	
W					257,399			
D							207.305,21	
13	K	386130102	Montáž odlučovačů ropných látek polyetylenových, průtoku 6 l/s	kus	7,000	3.219,72	22.538,04	CS ÚRS 2016 01
14	M	562415000	stavební část z polyetylenu a polypropylenu (PE,PP) odlučovače ropných látek plastové odlučovače ropných látek polypropylenové (PP) SOL-2/4M 80x50x100 cm s mříží	kus	7,000	26.395,31	184.767,17	CS ÚRS 2016 01
D							27.791,73	
15	K	451572111	Vodorovné konstrukce	m3	46,860	593,08	27.791,73	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			1,1"PVC_150*0,1 "DN 150"		2,860			
W			1,1"PVC_200*0,1 "DN 200"		44,000			
W	lo		Součet		46,860			
D	8		Trubní vedení				312.569,01	
16	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	26,000	59,31	1.542,06	CS ÚRS 2016 01
W			26 "přípojky od žlabu"		26,000			
W			Součet		26,000			
17	M	286112621	trubka kanalizační plastová KG DN 150	m	26,780	92,73	2.483,31	
W			26*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		26,780			
18	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	400,000	72,54	29.016,00	CS ÚRS 2016 01
W			400 "přípojky od UV"		400,000			
W			Součet		400,000			
19	M	286112651	trubka kanalizační plastová KG DN 200	m	412,000	131,16	54.037,92	
W			400*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		412,000			
20	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	2,000	159,67	319,34	CS ÚRS 2016 01
21	M	286113630	Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 150x87"	kus	2,000	63,87	127,74	CS ÚRS 2016 01
22	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	25,000	173,36	4.334,00	CS ÚRS 2016 01
23	M	286113680	Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 200x87"	kus	18,000	141,43	2.545,74	CS ÚRS 2016 01
24	M	286115081	redukce kanalizace plastová KGR 200/125	kus	7,000	74,13	518,91	
25	K	877355231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu více DN 200	kus	12,000	173,36	2.080,32	CS ÚRS 2016 01
W			12 "zaslepení přípojek zrušených UV"		12,000			
26	M	286117240	trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) víčko KGK KGK-DN 200	kus	12,000	53,60	643,20	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 28670					
27	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	1,000	268,02	268,02	CS ÚRS 2016 01
28	M	286114290	Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) odbočky KGEA 87" KGEA-160/160/87"	kus	1,000	115,19	115,19	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	877355221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 200	kus	4,000	288,55	1.154,20	CS ÚRS 2016 01
30	M	286113950	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/150/45°	kus	1,000	180,20	180,20	CS ÚRS 2016 01
31	M	286113960	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/45°	kus	1,000	208,72	208,72	CS ÚRS 2016 01
32	M	286113961	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/60°	kus	1,000	214,42	214,42	
33	M	286114330	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/87°	kus	1,000	214,42	214,42	CS ÚRS 2016 01
34	K	8923511R1	Zkouška těsnosti potrubí DN 150 nebo 200	m	426,000	49,04	20.891,04	
W				PVC_150				
W				26,000				
W				400,000				
W				426,000				
W				Součet				
35	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	38,000	1.197,56	45.507,28	CS ÚRS 2016 01
36	M	592238500	Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dno s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45 x 33 x 5	kus	38,000	248,64	9.448,32	CS ÚRS 2016 01
37	M	592238580	Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní TBV-Q 450/555/5d 45 x 57 x 5	kus	38,000	247,50	9.405,00	CS ÚRS 2016 01
38	M	592238600	skruž betonová pro uliční vpust středová TBV-Q 450/570/6d	kus	38,000	139,14	5.287,32	CS ÚRS 2016 01
39	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	38,000	138,00	5.244,00	CS ÚRS 2016 01
40	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámmů a košů na bahno hmotností nad 50 do 100 kg	kus	38,000	621,59	23.620,42	CS ÚRS 2016 01
41	M	592238760	ráms zabetonovaný 500/500 mm	kus	38,000	679,76	25.830,88	CS ÚRS 2016 01
42	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	38,000	1.163,34	44.206,92	CS ÚRS 2016 01
43	M	592238740	koš pozink. vysoký, pro ráms 500/300	kus	38,000	514,38	19.546,44	CS ÚRS 2016 01
44	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámmů, hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	12,000	55,32	663,84	CS ÚRS 2016 01
45	K	899722111	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 20' cm	m	426,000	6,84	2.913,84	CS ÚRS 2016 01
W				PVC_150				
W				26,000				
W				400,000				
W				426,000				
D				Ostatní konstrukce a práce-bourání				
D				4.872,36				
46	K	96902126R	Vybourání stávajících uličních vpustí	kus	12,000	406,03	4.872,36	
D				Přesun sutě				
D				6.156,15				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	997013501.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,600	585,09	3.861,59	CS ÚRS 2016 01
48	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	59,400	19,62	1.165,43	
W					59,400			
49	K	997013831	6,6*9 *Přepočtené koeficientem množství Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného	t	6,600	171,08	1.129,13	
D 998					Přesun hmot 22.180,95			
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	25,257	878,21	22.180,95	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVĐ Pardubice
Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: 02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží
Úroveň 3:

02 - SO 302.2 - Přípojka splaškové kanalizace

KSO:	Pardubice	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	08.08.2016
Zadavatel:	Město Pardubice	IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:	STRABAG a.s.	IČ:	60838744
		DIČ:	CZ60838744
Projektant:	Grebner spol s r.o.	IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	79.509,61	
DPH základní snížená	Základ daně 79.509,61 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
	Výše daně 16.697,02 0,00	
Cena s DPH	v CZK 96.206,63	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží

Úroveň 3:

02 - SO 302.2 - Přípojka splaškové kanalizace

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	49.279,29
4 - Vodorovné konstrukce	2.592,44
8 - Trubní vedení	23.199,41
998 - Přesun hmot	4.438,47

79.509,61

79.509,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží

Úroveň 3:

02 - SO 302.2 - Přípojka splaškové kanalizace

Místo:

Pardubice

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

79.509,61

D HSV

Práce a dodávky HSV

79.509,61

D 1 Zemní práce

49.279,29

1	K	130001101.1	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti pozemního vedení	m3	10,973	241,50	2.649,98	CS ÚRS 2016 01
VV					10,973			

2	K	132301201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	73,150	109,57	8.015,05	CS ÚRS 2016 01
VV					73,150			
VV					73,150			

1,1*PVC_150*1,9 "DN 150"

Součet

3	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	133,000	55,75	7.414,75	CS ÚRS 2016 01
VV					133,000			

PVC_150*1,9*2 "DN 150"

4	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	133,000	22,54	2.997,82	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	73,150	11,74	858,78	CS ÚRS 2016 01
VV					73,150			

100

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	43,313	249,07	10.787,97	CS ÚRS 2016 01
	W		skl+z*0,5 "zásyp 50% šp"		43,313			
7	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládky	m3	43,313	18,03	780,93	CS ÚRS 2016 01
	W		ob+lo		13,475			
	W	skl	Součet		13,475			
	W		skl+z*0,5 "zásyp 50% šp"		43,313			
8	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	69,301	78,89	5.467,16	CS ÚRS 2016 01
	W		43,313*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		69,301			
9	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	59,675	80,72	4.816,97	CS ÚRS 2016 01
	W		v-skl		59,675			
	W	z	Součet		59,675			
10	M	583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	61,289	10,12	620,24	
	W		z*0,5*2,0541		61,289			
11	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	9,625	90,16	867,79	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC_150*0,25 "DN 150"		9,625			
	W	ob	Součet		9,625			
12	M	583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	19,771	202,41	4.001,85	
	W		9,625*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		19,771			
D 4 Vodorovné konstrukce							2.592,44	
13	K	451572111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,850	593,08	2.283,36	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC_150*0,1 "DN 150"		3,850			
	W	lo	Součet		3,850			
14	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	1,000	126,60	126,60	CS ÚRS 2016 01
15	M	592243921	prstenec betonový vyrovnávací TBS-M625x80	kus	1,000	182,48	182,48	
D 8 Trubní vedení							23.199,41	
16	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	35,000	59,31	2.075,85	CS ÚRS 2016 01
	W		35 "přípojka splašk. kan."		35,000			
	W	PVC_150	Součet		35,000			
17	M	286112621	trubka kanalizační plastová KG DN 150	m	36,050	92,73	3.342,92	
	W		35*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		36,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	1,000	159,67	159,67	CS ÚRS 2016 01
19	M	286113630	Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 150x87	kus	1,000	63,87	63,87	CS ÚRS 2016 01
20	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 150	kus	1,000	268,02	268,02	CS ÚRS 2016 01
21	M	286149901	T-kus, DN 150/DN 150	kus	1,000	115,19	115,19	
22	K	877315231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu více KG	kus	1,000	159,67	159,67	CS ÚRS 2016 01
23	M	286117220	Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) vřetko KGK KGK-DN 160	kus	1,000	30,79	30,79	CS ÚRS 2016 01
24	K	87739532R	Napojení přípojky výsekem do skruže stávající šachty	kus	1,000	1.378,90	1.378,90	
25	K	8923511R1	Zkouška těsnosti potrubí DN 150 nebo 200	m	35,000	49,04	1.716,40	
VV					35,000			
26	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	1,000	1.448,47	1.448,47	CS ÚRS 2016 01
27	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200	kus	1,000	3.581,27	3.581,27	CS ÚRS 2016 01
28	M	592240630.1	dno betonové šachty K SU-M 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm, TBS 09-19	kus	1,000	3.759,19	3.759,19	CS ÚRS 2016 01
29	M	592243121	konus šachetní betonový TBS-M1000/625/SK	kus	1,000	1.033,32	1.033,32	
30	M	592243051	skruž betonová šachetní TBS-M1000/250/S	kus	1,000	589,65	589,65	
31	M	592243481	těsnění šachtové pro DN 1000 Q.1	kus	2,000	155,11	310,22	
32	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotností nad 150 kg	kus	1,000	701,43	701,43	CS ÚRS 2016 01
33	M	552434421	poklop na vstupní šachtu DN 600, tř. D400 vodotěsný	kus	1,000	2.225,18	2.225,18	
34	K	899722111	Krycí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	35,000	6,84	239,40	CS ÚRS 2016 01
VV					35,000			
D 998							4.438,47	
35	K	998276101.1	Přesun hmot pro trubiční vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,054	878,21	4.438,47	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVD Pardubice
Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: 02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží
Úroveň 3:

03 - SO 302.3 - Přípojky objektů města Pardubice

KSO: Místo: Pardubice CC-CZ: Datum: 08.08.2016
Zadavatel: Město Pardubice IČ: DIČ:
Uchazeč: STRABAG a.s. IČ: 60838744 DIČ: CZ60838744
Projektant: Grebner spol s r.o. IČ: DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH		173.803,10	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	173.803,10 0,00	21,00% 15,00%	36.498,65 0,00
Cena s DPH		V CZK	210.301,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží

Úroveň 3:

03 - SO 302.3 - Přípojky objektů města Pardubice

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebnier spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	139.549,05
4 - Vodorovné konstrukce	6.523,88
8 - Trubní vedení	27.168,12
998 - Přesun hmot	562,05

173.803,10

173.803,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží

Úroveň 3:

03 - SO 302.3 - Přípojky objektů města Pardubice

Místo:

Pardubice

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

173.803,10

D HSV Práce a dodávky HSV

173.803,10

D 1 Zemní práce

139.549,05

1	K	130001101.1	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	31,350	241,50	7.571,03	CS ÚRS 2016 01
					31,350			
2	K	132301202.1	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	209,000	109,57	22.900,13	CS ÚRS 2016 01
					209,000			
3	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	380,000	55,75	21.185,00	CS ÚRS 2016 01
					380,000			
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	380,000	22,54	8.565,20	CS ÚRS 2016 01
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	104,500	11,74	1.226,83	CS ÚRS 2016 01
					104,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu z hominy tř. 1 až 4	m3	123,750	249,07	30.822,41	CS ÚRS 2016 01
	W		skl-z*0,5 "zásyp 50% šp"		123,750			
7	K	174201201.1	Uložení sypaniny na skládce	m3	123,750	18,03	2.231,21	CS ÚRS 2016 01
	W		ob+lo		38,500			
	W	skl	Součet		38,500			
	W		skl-z*0,5 "zásyp 50% šp"		123,750			
8	K	174201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	198,000	78,89	15.620,22	CS ÚRS 2016 01
	W		123,75*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		198,000			
9	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet výh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění	m3	170,500	80,72	13.762,76	CS ÚRS 2016 01
	W		v-skl		170,500			
	W	z	Součet		170,500			
10	M	583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	175,112	10,00	1.751,12	
	W		z*0,5*2,0541		175,112			
11	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	27,500	90,16	2.479,40	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC*0,25 "DN 125-150"		27,500			
	W	ob	Součet		27,500			
12	M	583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	56,488	202,41	11.433,74	
	W		27,5*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		56,488			
D 4 Vodorovné konstrukce							6.523,88	
13	K	451572111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	11,000	593,08	6.523,88	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC*0,1 "DN 125-150"		11,000			
	W	lo	Součet		11,000			
D 8 Trubní vedení							27.168,12	
14	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	100,000	59,31	5.931,00	CS ÚRS 2016 01
	W	PVC_125	15 "přípojky"		15,000			
	W	PVC_150	85 "přípojky"		85,000			
	W	PVC	Součet		100,000			
15	M	286112341	trubka kanalizační plastová KG DN 125	m	15,914	70,03	1.114,46	
	W		PVC_125*1,03		15,450			
	W		15,45*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		15,914			
16	M	286112621	trubka kanalizační plastová KG DN 150	m	90,177	92,73	8.362,11	
	W		PVC_150*1,03		87,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					90,177			
			87,55*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"					
17	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 125	kus	1,000	144,85	144,85	CS ÚRS 2016 01
18	M	286113580	koleno kanalizace plastové KGB 125x87"	kus	1,000	39,92	39,92	CS ÚRS 2016 01
19	K	877275221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 125	kus	2,000	248,64	497,28	CS ÚRS 2016 01
20	M	286114261	odbočka kanalizační plastová KGEA-125/125/60"	kus	1,000	70,71	70,71	
21	M	286149881	T-kus, DN 125/DN 125	kus	1,000	78,70	78,70	
22	K	877275231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu víceč DN 125	kus	1,000	144,85	144,85	CS ÚRS 2016 01
23	M	286117200	víčko kanalizace plastové KgK DN 125	kus	1,000	53,60	53,60	CS ÚRS 2016 01
24	K	87739532R	Napojení přípojky výsekem do skruže stávající šachty	kus	1,000	1.378,90	1.378,90	
25	K	87739542R	Napojení na vnitřní rozvody	kus	6,000	627,79	3.763,74	
W					4,000			
			4 "DN 150"		2,000			
			2 "DN 125"		6,000			
W								
			Součet					
26	K	8923511R1	Zkouška těsnosti potrubí DN 150 nebo 200	m	100,000	49,04	4.904,00	
W					100,000			
			PVC					
27	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	100,000	6,84	684,00	CS ÚRS 2016 01
W					100,000			
			PVC					
D								
			Přesun hmot				562,05	
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,640	878,21	562,05	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVLD Pardubice
Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: 02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží
Úroveň 3:

04 - SO 302.4 - Přípojky objektů DPmP

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	08.08.2016
Zadavatel:		IČ:	
Město Pardubice		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	
Grebner spol s r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	62.264,01	
DPH základní snížená	Základ daně 62.264,01 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH	75.339,45	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží

Úroveň 3:

04 - SO 302.4 - Přípojky objektů DPmP

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodotrubné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

62.264,01

62.264,01

48.998,14

2.283,36

10.777,89

204,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUYD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

02 - SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru předsádky

Úroveň 3:

04 - SO 302.4 - Přípojky objektů DPmP

Místo:

Pardubice

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

62.264,01

D HSV

Práce a dodávky HSV

62.264,01

D 1

Zemní práce

48.998,14

1	K	130001101.1	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti pozemního vedení	m3	10,973	241,50	2.649,98	CS ÚRS 2016 01
				VV		10,973		

2	K	132301201	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	73,150	109,57	8.015,05	CS ÚRS 2016 01
				VV		73,150		
				VV		73,150		

				VV		133,000		
				VV		133,000		

3	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	133,000	55,75	7.414,75	CS ÚRS 2016 01
				VV		133,000		

4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	133,000	22,54	2.997,82	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	73,150	11,74	858,78	CS ÚRS 2016 01
				VV		73,150		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	43,313	249,07	10.787,97	CS ÚRS 2016 01
	W		skl+zř0,5 "zásyp 50% šp"		43,313			
7	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládce	m3	43,313	18,03	780,93	CS ÚRS 2016 01
	W		ob+lo		13,475			
	W	skl	Součet		13,475			
	W		skl+zř0,5 "zásyp 50% šp"		43,313			
8	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	69,301	78,89	5.467,16	CS ÚRS 2016 01
	W		43,313*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		69,301			
9	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	59,675	80,72	4.816,97	CS ÚRS 2016 01
	W		v-skl		59,675			
	W	z	Součet		59,675			
10	M	583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	61,289	10,12	620,24	
	W		zř0,5*2,0541		61,289			
11	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	9,625	90,16	867,79	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC_150*0,25 "DN 150"		9,625			
	W	ob	Součet		9,625			
12	M	583373020	šterkopisek frakce 0-8	t	19,771	188,19	3.720,70	
	W		9,625*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		19,771			
D 4 Vodorovné konstrukce							2.283,36	
13	K	451572111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,850	593,08	2.283,36	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC_150*0,1 "DN 150"		3,850			
	W	lo	Součet		3,850			
D 8 Trubní vedení							10.777,89	
14	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	35,000	59,31	2.075,85	CS ÚRS 2016 01
	W		35 "připojky"		35,000			
	W	PVC_150	Součet		35,000			
15	M	286112621	trubka kanalizační plastová KG DN 150	m	36,050	92,73	3.342,92	
	W		35*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		36,050			
16	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	4,000	159,67	638,68	CS ÚRS 2016 01
17	M	286113630	Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 150x87	kus	4,000	63,87	255,48	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	87739632R	Napojení přípojky na svislý svod v zemi	kus	4,000	627,29	2.509,16	
19	K	8923511R1	Zkouška těsnosti potrubí DN 150 nebo 200	m	35,000	49,04	1.716,40	
WV					35,000			
20	K	899722111	Krycí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	35,000	6,84	239,40	CS ÚRS 2016 01
WV					35,000			
D 998							204,62	
Přesun hmot								
21	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,233	878,21	204,62	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVD Pardubice
Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: 03 - SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet
Úroveň 3:

01 - SO 303.1 - Přípojky uličních vpustí na I/36

KSO: CC-CZ: 08.08.2016
Místo: Pardubice
Datum: 08.08.2016
Zadavatel: IČ: 60838744
Město Pardubice DIČ: CZ60838744
Uchazeč: IČ: 60838744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744
Projektant: IČ: 60838744
Grebner spol s r.o. DIČ: CZ60838744
Poznámka:

Cena bez DPH	108.180,23		
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	108.180,23	21,00%	22.717,85
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		130.898,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

03 - SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet

Úroveň 3:

01 - SO 303.1 - Přípojky uličních vpustí na I/36

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

108.180,23

108.180,23

1 - Zemní práce	11.839,07
4 - Vodorovné konstrukce	521,91
8 - Trubní vedení	77.065,58
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5.900,54
997 - Přesun sutě	6.962,98
998 - Přesun hmot	5.890,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

03 - SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet

Úroveň 3:

01 - SO 303.1 - Přípojky uličních vpustí na I/36

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

108.180,23

D HSV

Práce a dodávky HSV

108.180,23

D 1 Zemní práce

11.839,07

1	K	130001101.1	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	2,640	241,50	637,56	CS ÚRS 2016 01
VV				v*0,15				

2	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	17,600	109,57	1.928,43	CS ÚRS 2016 01
VV				1,1*PVC_200*2,0 "DN 200"				
VV				Součet				

3	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	32,000	55,75	1.784,00	CS ÚRS 2016 01
VV				PVC_200*2,0*2 "DN 200"				

4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	32,000	22,54	721,28	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	17,600	11,74	206,62	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

VV

17,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z hominy tř. 1 až 4	m3	10,560	249,07	2.630,18	CS ÚRS 2016 01
	W		skl+ž0,5 "zásyp 50% šp"		10,560			
7	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,560	18,03	190,40	CS ÚRS 2016 01
	W		ob+lo		3,243			
	W		PVC_200*0,0346 "PVC DN 200 - vytlačení objem potrubím"		0,277			
	W	skl	Součet		3,520			
	W		skl+ž0,5 "zásyp 50% šp"		10,560			
8	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	16,896	78,89	1.332,93	CS ÚRS 2016 01
	W		10,56*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		16,896			
9	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,080	80,72	1.136,54	CS ÚRS 2016 01
	W		v-skl		14,080			
	W		Součet		14,080			
10	M	583373020	šterkopísek frakce 0-8	t	14,461	10,00	144,61	
	W		ž0,5*2,0541		14,461			
11	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2,363	90,16	213,05	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC_200*0,3 "DN 200"		2,640			
	W		-PVC_200*0,0346 "PVC DN 200 - vytlačení objem potrubím"		-0,277			
	W	ob	Součet		2,363			
12	M	583373020	šterkopísek frakce 0-8	t	4,854	188,19	913,47	
	W		2,363*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		4,854			
D 4 Vodorovné konstrukce							521,91	
13	K	451572111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,880	593,08	521,91	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC_200*0,1 "DN 200"		0,880			
	W	lo	Součet		0,880			
D 8 Trubní vedení							77.065,58	
14	K	82237219R	Zafoukání stávající přípojky inertním materiálem	m	19,000	325,05	6.175,95	
	W		19 "přípojka k fontáně"		19,000			
15	K	871353121.1	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 200	m	8,000	72,54	580,32	CS ÚRS 2016 01
	W		8 "přípojky od UV"		8,000			
	W	PVC_200	Součet		8,000			
16	M	286112651	trubka kanalizační plastová KG DN 200	m	8,240	131,16	1.080,76	
	W		8*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		8,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	877355231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu více DN 200	kus	4,000	173,36	693,44	CS ÚRS 2016 01
VV					4,000			
18	M	286117240	trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) víčko KGK KGK-DN 200	kus	4,000	53,60	214,40	CS ÚRS 2016 01
19	K	87735523R	Zaslepení stávající přípojky od fontány v šachtě	kus	1,000	228,11	228,11	
20	K	87739655R	Napojení na stávající přípojky včetně nezbytných úprav	kus	12,000	627,29	7.527,48	
21	K	8923511R1	Zkouška těsnosti potrubí DN 150 nebo 200	m	8,000	49,04	392,32	
VV					8,000			
22	K	895941311.1	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	12,000	1.197,56	14.370,72	CS ÚRS 2016 01
23	M	592238500	Přefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí dno s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45 x 33 x 5	kus	12,000	248,64	2.983,68	CS ÚRS 2016 01
24	M	592238580	Přefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruže horní TBV-Q 450/555/5d 45 x 57 x 5	kus	12,000	247,50	2.970,00	CS ÚRS 2016 01
25	M	592238600	skruž betonová pro uliční vpustí středová TBV-Q 450/570/6d	kus	12,000	139,14	1.669,68	CS ÚRS 2016 01
26	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpustí vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	12,000	138,00	1.656,00	CS ÚRS 2016 01
27	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	12,000	621,59	7.459,08	CS ÚRS 2016 01
28	M	592238760	rám zabetonovaný 500/500 mm	kus	12,000	679,76	8.157,12	CS ÚRS 2016 01
29	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	12,000	1.163,34	13.960,08	CS ÚRS 2016 01
30	M	592238740	koš pozink. vysoký, pro rám 500/300	kus	12,000	514,38	6.172,56	CS ÚRS 2016 01
31	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámů, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg	kus	13,000	55,32	719,16	CS ÚRS 2016 01
32	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	8,000	6,84	54,72	CS ÚRS 2016 01
W					0,000			
W					8,000			
W					8,000			
D							5.900,54	
33	K	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm	m	5,000	124,43	622,15	CS ÚRS 2016 01
W					5,000			
34	K	96902126R	Vybourání stávajících uličních vpustí	kus	13,000	406,03	5.278,39	
D							6.962,98	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	997013501.1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,465	585,09	4.367,70	CS ÚRS 2016 01
36	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přilátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	67,185	19,62	1.318,17	
V					67,185			
37	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	7,465	171,08	1.277,11	
D 998					Přesun hmot			
					5.890,15			
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6,707	878,21	5.890,15	CS ÚRS 2016 01

118

02 - SO 303.2 - Přípojky uličních vpustí na kpt. Bartoše

Poznámka:

DIČ:

Strana 1 z 6

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

03 - SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet

Úroveň 3:

02 - SO 303.2 - Přípojky uličních vpustí na kpt. Bartoše

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

186.488,44

HSV - Práce a dodávky HSV

186.488,44

1 - Zemní práce

102.688,48

4 - Vodorovné konstrukce

4.566,72

8 - Trubní vedení

68.397,92

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

3.058,33

997 - Přesun sutě

3.371,89

998 - Přesun hmot

4.405,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

03 - SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet

Úroveň 3:

02 - SO 303.2 - Přípojky uličních vpustí na kpt. Bartoše

Místo:

Pardubice

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

186.488,44

D HSV Práce a dodávky HSV

186.488,44

Zemní práce

102.688,48

D	1							
1	K	130001101.1	Příplatek za zřízení výkopávký v blízkosti pozemního vedení	m3	23,100	241,50	5.578,65	CS ÚRS 2016 01
W					23,100			

2	K	132301202.1	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	154,000	109,57	16.873,78	CS ÚRS 2016 01
W					154,000			
W					154,000			

3	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	280,000	55,75	15.610,00	CS ÚRS 2016 01
W					280,000			

4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	280,000	22,54	6.311,20	CS ÚRS 2016 01
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	77,000	11,74	903,98	CS ÚRS 2016 01
W					77,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	92,400	249,07	23.014,07	CS ÚRS 2016 01
	W		skl+ž*0,5 "zásyp 50% šp"		92,400			
7	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládce	m3	92,400	18,03	1.665,97	CS ÚRS 2016 01
	W		ob+lo		28,378			
	W		PVC_200*0,0346 "PVC DN 200 - vytlačený objem potrubím"		2,422			
	W	skl	Součet		30,800			
	W		skl+ž*0,5 "zásyp 50% šp"		92,400			
8	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	147,840	78,89	11.663,10	CS ÚRS 2016 01
	W		92,4*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		147,840			
9	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	123,200	80,72	9.944,70	CS ÚRS 2016 01
	W		v-skl		123,200			
	W	z	Součet		123,200			
10	M	583373020	šterkopísek frakce 0-8	t	126,533	10,00	1.265,33	
	W		ž*0,5*2,0541		126,533			
11	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	20,678	90,16	1.864,33	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC_200*0,3 "DN 200"		23,100			
	W		-PVC_200*0,0346 "PVC DN 200 - vytlačený objem potrubím"		-2,422			
	W	ob	Součet		20,678			
12	M	583373020	šterkopísek frakce 0-8	t	42,475	188,19	7.993,37	
	W		20,678*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		42,475			
D 4 Vodorovné konstrukce							4.566,72	
13	K	451572111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	7,700	593,08	4.566,72	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PVC_200*0,1 "DN 200"		7,700			
	W	lo	Součet		7,700			
D 8 Trubní vedení							68.397,92	
14	K	871353121.1	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	70,000	72,54	5.077,80	CS ÚRS 2016 01
	W		70 "připojky od UV"		70,000			
	W	PVC_200	Součet		70,000			
15	M	1286112651	trubka kanalizační plastová KG DN 200	m	72,100	131,16	9.456,64	
	W		70*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		72,100			
16	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	4,000	173,36	693,44	CS ÚRS 2016 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
17	M 286113680	trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 200x87	kus	4,000	141,43	565,72	CS ÚRS 2016 01
18	K 877355221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvousých DN 200	kus	3,000	288,55	865,65	CS ÚRS 2016 01
19	M 286113960	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/45°	kus	1,000	208,72	208,72	CS ÚRS 2016 01
20	M 286149920	T-kus, DN 200/DN 200	kus	2,000	214,42	428,84	CS ÚRS 2016 01
21	K 877355231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu více DN 200	kus	4,000	173,36	693,44	CS ÚRS 2016 01
W				4,000			
22	M 286117240	trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) víčko KGK KGK-DN 200	kus	4,000	53,60	214,40	CS ÚRS 2016 01
23	K 87735524R	Zaslepení přípojky UV ve stávající šachtě	kus	2,000	228,11	456,22	
24	K 87739532R	Napojení přípojky výsekem do skruže stávající šachty	kus	2,000	1.378,90	2.757,80	
25	K 87739655R	Napojení na stávající přípojky včetně nezbytných úprav	kus	5,000	627,29	3.136,45	
W				3,000			
W				2,000			
W				5,000			
Součet							
26	K 8923511R1	Zkouška těsnosti potrubí DN 150 nebo 200	m	70,000	49,04	3.432,80	
W				70,000			
PVC_200							
27	K 895941311.1	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	8,000	1.197,56	9.580,48	CS ÚRS 2016 01
28	M 592238500	Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dno s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45 x 33 x 5	kus	8,000	248,64	1.989,12	CS ÚRS 2016 01
29	M 592238580	Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní TBV-Q 450/555/5d 45 x 57 x 5	kus	8,000	247,50	1.980,00	CS ÚRS 2016 01
30	M 592238600	skruž betonová pro uliční vpust středová TBV-Q 450/570/6d	kus	8,000	139,14	1.113,12	CS ÚRS 2016 01
31	M 592238640	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	8,000	138,00	1.104,00	CS ÚRS 2016 01
32	K 899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	8,000	621,59	4.972,72	CS ÚRS 2016 01
33	M 592238760	rám zabetonovaný 500/500 mm	kus	8,000	679,76	5.438,08	CS ÚRS 2016 01
34	M 592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	8,000	1.163,34	9.306,72	CS ÚRS 2016 01
35	M 592238740	koš pozink. vysoký, pro rám 500/300	kus	8,000	514,38	4.115,04	CS ÚRS 2016 01
36	K 899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	6,000	55,32	331,92	CS ÚRS 2016 01
37	K 899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	70,000	6,84	478,80	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		0			0,000			
W		PVC_200			70,000			
W		Součet			70,000			
3.058,33								
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						
38	K	969021121	Výbourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm	m	5,000	124,43	622,15	CS ÚRS 2016 01
W		5 v trase nového"			5,000			
39	K	96902126R	Výbourání stávajících uličních vpustí	kus	6,000	406,03	2.436,18	
3.371,89								
D	997	Přesun sutě						
40	K	997013501.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,615	585,09	2.115,10	CS ÚRS 2016 01
41	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	32,535	19,62	638,34	
W		3,615*9 "Přepočtené koeficientem množství"			32,535			
42	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného	t	3,615	171,08	618,45	
4.405,10								
D	998	Přesun hmot						
43	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,016	878,21	4.405,10	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVD Pardubice
Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: 03 - SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet
Úroveň 3:

03 - SO 303.3 - Úprava stávajících šachet

KSO:	Pardubice	CC-CZ:	08.08.2016
Místo:		Datum:	
Zadavatel:	Město Pardubice	IČ:	
		DIČ:	60838744
Uchazeč:	STRABAG a.s.	IČ:	CZ60838744
		DIČ:	
Projektant:	Grebner spol s r.o.	IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		49.070,54	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	49.070,54	21,00%	10.304,81
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK	59.375,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: MUIUVD Pardubice

Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: 03 - SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet

Úroveň 3: 03 - SO 303.3 - Úprava stávajících šachet

Datum: 08.08.2016
Projektant: Grebner spol.s r.o.

Místo: Pardubice
Zadavatel: Město Pardubice
Uchazeč: STRABAG a.s.

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

49.070,54

Náklady soupisu celkem

49.070,54

HSV - Práce a dodávky HSV

15.504,23

1 - Zemní práce

1.242,03

4 - Vodorovné konstrukce

24.649,17

8 - Trubní vedení

3.702,09

997 - Přesun sutě

3.973,02

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MMUVD Pardubice
 Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty
 Soutpis: 03 - SO 303 - Připojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a úprava stávajících šachet
 Úroveň 3: 03 - SO 303.3 - Úprava stávajících šachet

Datum: 08.08.2016
 Projektant: Grebner spol.s r.o.

Místo: Pardubice
 Zadavatel: Město Pardubice
 Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

49.070,54
 49.070,54
 15.504,23

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1	HSV	Zemní práce					
1	K	131303101	Hloubení zapážených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných	m3	17,280	535,33	9.250,50	CS ÚRS 2016 01
	W		výměny horí sestavy šachty do hloubky 1m		17,280			
	W		2,4*2,4*1,0*3					
	W	V	Součet					
2	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	8,640	249,07	2.151,96	CS ÚRS 2016 01
	W		z*0,5 "zásyp 50% šp"		8,640			
3	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládky	m3	8,640	18,03	155,78	CS ÚRS 2016 01
	W		z*0,5 "zásyp 50% šp"		8,640			
4	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	13,824	78,89	1.090,58	CS ÚRS 2016 01
	W		8,64*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		13,824			
5	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	17,280	154,85	2.675,81	CS ÚRS 2016 01
	W				17,280			
	W	Z	Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	M	583373020	Štěrkopísek frakce 0-8 z*0,5*2,0541	t	17,747	10,12	179,60	
W								
1.242,03								
D	4	Vodorovné konstrukce						
7	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	126,60	379,80	CS ÚRS 2016 01
8	M	592243931	prstenec betonový vyrovnávací TBS-M625x100	kus	3,000	199,59	598,77	
9	K	452112111R	Demontáž betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	87,82	263,46	
24.649,17								
D	8	Trubní vedení						
10	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	581,67	1.745,01	CS ÚRS 2016 01
11	K	89440121R	Demontáž betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	399,19	1.197,57	
12	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	581,67	1.745,01	CS ÚRS 2016 01
13	K	894402211R	Demontáž betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	399,19	1.197,57	
14	M	592243121	konus šachetní betonový TBS-M1000/625/SK	kus	3,000	1.033,32	3.099,96	
15	M	592243051	skruží betonová šachetní TBS-M1000/250/S	kus	3,000	589,65	1.768,95	
16	M	592243481	těsnění šachtové pro DN 1000 Q.1	kus	6,000	155,11	930,66	
17	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	3,000	701,43	2.104,29	CS ÚRS 2016 01
18	M	552434421.1	poklop na vstupní šachtu DN 600, tř. D400	kus	3,000	1.859,07	5.577,21	
19	K	899104211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 150 kg	kus	3,000	188,19	564,57	CS ÚRS 2016 01
20	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu, odměřeno z výkresu C.101.2	kus	3,000	1.572,79	4.718,37	CS ÚRS 2016 01
3.702,09								
D	997	Přesun sutě						
21	K	997013501.1	Odvaz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískladku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,969	585,09	2.322,22	CS ÚRS 2016 01
22	K	997013509	Odvaz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískladku se složením, na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	35,721	19,62	700,85	
W								
23	K	997013831	3,969*9 *Přepočtené koeficientem množství	t	3,969	171,08	679,02	
3.973,02								
D	998	Přesun hmot						

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	4,524	878,21	3.973,02	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

01 - SO 351.1 - Vodovodní přípojka k vodnímu prvku a pítku

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: 60838744

IČ:

DIČ:

247.713,50

Cena bez DPH

Výše daně
52.019,84
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
247.713,50
0,00

299.733,34

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

01 - SO 351.1 - Vodovodní přípojka k vodnímu prvku a přítoku

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

247.713,50

236.543,03

1 - Zemní práce	71.590,76
2 - Zakládání	1.087,10
3 - Svislé a kompletní konstrukce	45.001,83
4 - Vodorovné konstrukce	5.076,39
8 - Trubní vedení	103.509,68
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	96,95
997 - Přesun sutě	173,49
998 - Přesun hmot	10.006,83
PSV - Práce a dodávky PSV	11.170,47
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	7.075,96
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	4.094,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

01 - SO 351.1 - Vodovodní přípojka k vodnímu prvku a pítku

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

Náklady soupisu celkem

247.713,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

236.543,03

71.590,76

D	1	HSV	Práce a dodávky HSV	Zemní práce	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů (odměřeno z výkresů SO 301)	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti pozemního vedení	0,9*(2+4+1)*3*1,5	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	1,1*LT_80*1,7 *ad LT 80"
1	K	119001412		m	2,000	371,81	743,62	CS ÚRS 2016 01			
2	K	119001421		m	4,000	195,03	780,12	CS ÚRS 2016 01			
3	K	119001422.1		m	1,000	263,46	263,46	CS ÚRS 2016 01			
4	K	130001101.1		m3	28,350	367,25	10.411,54	CS ÚRS 2016 01			
VV										28,350	
5	K	132301202.1		m3	104,920	255,48	26.804,96	CS ÚRS 2016 01			
VV										7,480	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,9*PE_32*1,5 "připojka"		13,500			
W			0,9*PE_40*1,5 "připojka"		74,250			
W			(3,0-1,1)*3,0*1,7 rozšíření výkopu pro VŠ		9,690			
W	V		Součet		104,920			
6	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	208,600	39,92	8.327,31	CS ÚRS 2016 01
W			LT_80*1,7*2 řad LT 80"		13,600			
W			PE_32*1,5*2 "připojka"		30,000			
W			PE_40*1,5*2 "připojka"		165,000			
W			Součet		208,600			
7	K	15110111	Odstranění pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	208,600	6,96	1.451,86	CS ÚRS 2016 01
8	K	161101101.1	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	104,920	21,56	2.262,08	CS ÚRS 2016 01
W			V		104,920			
9	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu z horniny tř. 1 až 4	m3	30,741	116,33	3.576,10	CS ÚRS 2016 01
W			skl		30,741			
10	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládky	m3	30,741	16,31	501,39	CS ÚRS 2016 01
W			ob+lo+PB		30,741			
W			Součet		30,741			
11	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	49,186	171,08	8.414,74	CS ÚRS 2016 01
W			30,741*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		49,186			
12	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	74,179	74,13	5.498,89	CS ÚRS 2016 01
W			v-skl		74,179			
13	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	24,235	84,40	2.045,43	CS ÚRS 2016 01
W			1,1*LT_80*0,4 řad LT 80"		1,760			
W			0,9*PE_32*0,35 "připojka"		3,150			
W			0,9*PE_40*0,35 "připojka"		17,325			
W			2 "obsyp uzávěru písek"		2,000			
W	ob		Součet		24,235			
14	M	583373030	štěrkopísek frakce 0-8	t	49,781	10,23	509,26	CS ÚRS 2016 01
W			24,235*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		49,781			
D	2		Zakládání				1.087,10	
15	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,306	2.942,57	900,43	CS ÚRS 2016 01
W			vodoměrná šachta (1,2x1,1m)					
W			(1,6+0,1*2)*(1,5+0,1*2)*0,1 "dno"		0,306			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K 273351215	Bednění základových stěn desek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	0,700	220,35	154,25	CS ÚRS 2016 01
	W	vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		0,700			
	W	((1,6+0,1)*2)+(1,5+0,1)*2)*2*0,1 "dno"					
17	K 273351216	Bednění základových stěn desek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	0,700	46,31	32,42	CS ÚRS 2016 01
D	3	Svíslé a kompletní konstrukce				45.001,83	
18	K 380326121	Kompletní konstrukce čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 80 do 150 mm	m3	0,722	5.292,06	3.820,87	CS ÚRS 2016 01
	W	beton C25/30-XC2, XA2					
	W	vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		0,360			
	W	1,6*1,5*0,15 "dno"		0,360			
	W	1,6*1,5*0,15 "strop"		-0,054			
	W	-0,6*0,6*0,15 "poklop"		0,056			
	W	(0,8+0,6)*2*0,1*0,2 "komínkové vstupní"		0,722			
	W	Součet					
19	K 380326122	Kompletní konstrukce čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	1,944	4.254,18	8.270,13	CS ÚRS 2016 01
	W	beton C25/30-XC2, XA2					
	W	vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		1,944			
	W	(1,6+1,1)*2*0,2*1,8 "stěny"					
20	K 380356231	Bednění kompletních konstrukcí čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	24,100	684,09	16.486,57	CS ÚRS 2016 01
	W	vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		0,930			
	W	(1,6+1,5)*2*0,15 "dno"		0,930			
	W	(1,6+1,5)*2*0,15 "strop"		1,320			
	W	1,1*1,2 "strop"		0,360			
	W	0,6*4*0,15 "poklop"		19,440			
	W	(1,6+1,2+1,5+1,1)*2*1,8 "stěny"		1,120			
	W	(0,8+0,6)*4*0,2 "komínkové vstupní"		24,100			
	W	Součet					
21	K 380356232	Bednění kompletních konstrukcí čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	24,100	162,53	3.916,97	CS ÚRS 2016 01
22	K 380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,373	33.531,61	12.507,29	CS ÚRS 2016 01
	W	2,666*0,14 "Přepočtené koeficientem množství"		0,373			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4 Vodorovné konstrukce								
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	6,290	593,08	3.730,47	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1"LT_80*0,1 "řad LT 80"		0,440			
	W		0,9"PE_32*0,1 "přípojka"		0,900			
	W		0,9"PE_40*0,1 "přípojka"		4,950			
	W	lo	Součet		6,290			
24	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,216	2.885,54	623,28	CS ÚRS 2016 01
	W		0,4*0,4*0,4*3		0,192			
	W		0,2*0,2*0,2*3		0,024			
	W	PB	Součet		0,216			
25	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	2,400	301,10	722,64	CS ÚRS 2016 01
	W		0,4*4*0,4*3		1,920			
	W		0,2*4*0,2*3		0,480			
	W		Součet		2,400			
D 8 Trubní vedení								
26	K	8502451R1	Napojení na rozvod vodního prvku v objektu strojovny	kus	1,000	1.254,58	1.254,58	
27	K	8502451R2	Napojení na rozvod pitka u objektu	kus	1,000	992,26	992,26	
28	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	m	4,000	95,80	383,20	CS ÚRS 2016 01
	VV				4,000			
	VV	LT_80	Součet		4,000			
29	M	552530000	trouba vodorovná litinová hrdlová DN 80 mm	m	4,000	869,08	3.476,32	CS ÚRS 2016 01
30	K	857241131	Montáž utlunových tvarovek na potrubí utlunovými tlakovými jednoosými na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000	327,33	654,66	CS ÚRS 2016 01
31	M	EU0008000010	TVAROVKA HRDLOVÁ EU-kus DN 80	kus	1,000	877,07	877,07	
32	M	F00008000016	F - KUS (HLADKÝ KONEC) DN 80	kus	1,000	834,87	834,87	
33	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	233,81	467,62	CS ÚRS 2016 01
34	M	504508020016	KOLENO PATKOVÉ DN 80	kus	1,000	1.009,37	1.009,37	
35	M	853008000016	TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ OBLOUK 90° DN 80	kus	1,000	1.097,19	1.097,19	
36	K	857311131	Montáž utlunových tvarovek na potrubí utlunovými tlakovými jednoosými na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150	kus	1,000	479,02	479,02	CS ÚRS 2016 01
37	M	799415000016	WAGA SPOJKA PŘÍRUBA - HRDLO DN 150	kus	1,000	6.223,88	6.223,88	

103.509,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
38	K	857312121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	428,84	428,84	CS ÚRS 2016 01
39	M	855015008016	TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ REDUKČNÍ FFR DN 150-80	kus	1,000	1.426,80	1.426,80	
40	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	10,000	13,80	138,00	CS ÚRS 2016 01
10								
Součet								
41	M	286131100	Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, návín 100 m 32 x 3,0 mm, tyče + návín	m	10,150	19,39	196,81	CS ÚRS 2016 01
10*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"								
42	K	871171141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	55,000	14,83	815,65	CS ÚRS 2016 01
55								
Součet								
43	M	286131110	Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, návín 100 m 40 x 3,7 mm, tyče + návín	m	55,825	28,51	1.591,57	CS ÚRS 2016 01
55*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"								
44	K	877161113	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů D 32	kus	1,000	47,90	47,90	CS ÚRS 2016 01
45	M	650003200116	TVAROVKY ISO T KUS ZÁVITOVÝ VÝSTUP DN 32-1"	kus	1,000	465,34	465,34	
46	K	891163111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	1,000	104,36	104,36	CS ÚRS 2016 01
47	M	280000103216	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY D 32	kus	1,000	2.310,72	2.310,72	
48	M	960103400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	743,63	743,63	
49	K	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	1,000	138,21	138,21	CS ÚRS 2016 01
50	M	280005404016	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY D 40	kus	1,000	3.199,19	3.199,19	
51	M	960103400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	743,63	743,63	
52	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	404,89	404,89	CS ÚRS 2016 01
53	M	400208000016	ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	1,000	5.120,98	5.120,98	
54	M	950205010000	ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ EZ-1,3 -1,8 DN 50-100	kus	1,000	1.301,35	1.301,35	
55	K	89124711D	Demontáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	185,91	185,91	
56	K	891247211	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	553,16	553,16	CS ÚRS 2016 01
57	M	515108015016	HYDRANT TUHÝ DN B2C 80/1,5m	kus	1,000	35.576,58	35.576,58	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
58	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub oskocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	1,000	752,75	752,75	CS ÚRS 2016 01
59	M	350008005416	PAS NAVRTÁVACÍ ZÁVITOVÝ VÝSTUP DN 80-5/4"	kus	1,000	736,78	736,78	
60	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	10,000	23,38	233,80	CS ÚRS 2016 01
VV					10,000			
61	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	14,000	12,09	169,26	CS ÚRS 2016 01
VV					4,000			
VV					10,000			
VV					14,000			
62	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	4,000	30,79	123,16	CS ÚRS 2016 01
VV					4,000			
63	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	180,000	49,04	8.827,20	CS ÚRS 2016 01
VV					180,000			
64	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	4.436,67	8.873,34	CS ÚRS 2016 01
65	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	1,000	570,27	570,27	CS ÚRS 2016 01
66	M	592246611	poklop uzamykatelný B125 600x600mm	kus	1,000	2.496,62	2.496,62	
67	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	2,000	294,26	588,52	CS ÚRS 2016 01
VV					1,000			
VV					1,000			
VV					2,000			
VV					Součet			
68	M	165000000001	POKLAP ULIČNÍ TĚŽKÝ DN VODA	kus	2,000	286,27	572,54	
69	M	348100000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	2,000	120,90	241,80	
70	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	437,96	437,96	CS ÚRS 2016 01
VV					1,000			
71	M	175000000001	POKLAPY ŠOUPATA ULIČNÍ VODA	kus	1,000	444,81	444,81	
72	M	348100000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	1,000	120,90	120,90	
73	K	899501411	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	kus	7,000	216,93	1.518,51	CS ÚRS 2016 01
74	K	89971606R	Prostup potrubí - těsněný systémovým výrobkem	kus	2,000	885,05	1.770,10	
75	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	70,000	18,70	1.309,00	CS ÚRS 2016 01
VV					70,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	70,000	6,84	478,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		70 "modrá"		70,000			
							96,95	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
77	K	969011441	Výbourní vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 200 mm, odměřeno z výkresu C.001.2	m	2,500	38,78	96,95	CS ÚRS 2016 01
	VV		2,5 "LT DN 150"		2,500			
							173,49	
D	997		Přesun sutě					
78	K	997013501.1	Odvoz sutí a vybourných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,186	585,09	108,83	CS ÚRS 2016 01
79	K	997013509	Odvoz sutí a vybourných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,674	19,62	32,84	
	VV		0,186*9 "Přepočtené koeficientem množství"		1,674			
80	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného	t	0,186	171,08	31,82	
							10.006,83	
D	998		Přesun hmot					
81	K	998273402	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	10,445	958,05	10.006,83	CS ÚRS 2016 01
							11.170,47	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7.075,96	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
82	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	4,820	3,71	17,88	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: vč. dotěsnění spár nad akumulací komorou, viz detail M					
	VV		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		3,060			
	VV		(1,6+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno"		2,400			
	VV		1,6*1,5 "strop"		-0,640			
	VV		-0,8*0,8 "poklop"		4,820			
	VV		Součet					
83	K	71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	13,660	13,23	180,72	CS ÚRS 2016 01
	VV		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		13,020			
	VV		(1,6+1,5)*2*2,1 "stěny"		0,640			
	VV		0,8*4*0,2 "komínkové vstupní"		13,660			
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
84	M	111631500	Výrobky asfaltové izolační a zátlivkové hmoty asfaltu oxidovaného stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg	t	0,007	54.745,49	383,22	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 18,48*0,0004 "Přepočtené koeficientem množství" 0,007								
85	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	4,820	2,17	10,46	CS ÚRS 2016 01
	VV		vodotěrná šachta (1,2x1,1m)		3,060			
	VV		(1,6+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno"		2,400			
	VV		1,6*1,5 "strop"		-0,640			
	VV		-0,8*0,8 "poklop"		4,820			
	VV		Součet					
86	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu svíslé AIP nebo tkaninou	m2	13,660	13,46	183,86	CS ÚRS 2016 01
	VV		vodotěrná šachta (1,2x1,1m)		13,020			
	VV		(1,6+1,5)*2*2,1 "stěny"		0,640			
	VV		0,8*4*0,2 "komínkové vstupní"		13,660			
	VV		Součet					
87	M	283230541	folie multifunkční profilovaná (nová)	m2	21,252	29,65	630,12	
	VV		18,48*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		21,252			
88	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	4,820	37,07	178,68	CS ÚRS 2016 01
	VV		vodotěrná šachta (1,2x1,1m)		3,060			
	VV		(1,6+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno"		2,400			
	VV		1,6*1,5 "strop"		-0,640			
	VV		-0,8*0,8 "poklop"		4,820			
	VV		Součet					
89	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S	m2	13,660	58,62	800,75	CS ÚRS 2016 01
	VV		vodotěrná šachta (1,2x1,1m)		13,020			
	VV		(1,6+1,5)*2*2,1 "stěny"		0,640			
	VV		0,8*4*0,2 "komínkové vstupní"		13,660			
	VV		Součet					
90	M	628331590	pás asfaltovaný	m2	21,252	211,00	4.484,17	CS ÚRS 2016 01
	VV		18,48*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		21,252			
91	K	998711201	Přesun hmot pro izolaci proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou ze součtu cen položek 82-90, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,00%	6.869,86	206,10	CS ÚRS 2016 01

4.094,51

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

PČ Typ		Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava	
92	K	722270102	Vodoměrové sestavy závitové G 1		soubor	1,000	4,094,51	4,094,51		CS ÚRS 2016 01	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVD Pardubice
Objekt: 03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: 04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru
Úroveň 3:

02 - SO 351.2 - Vodovodní přípojka do zázemí DPmP

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	08.08.2016
Zadavatel:		IČ:	
Město Pardubice		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	
Grebner spol s r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	205.996,76	
DPH základní snížená	Základ daně 205.996,76 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00% Výše daně 43.259,32 0,00
Cena s DPH	V CZK	249.256,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMULVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

02 - SO 351.2 - Vodovodní přípojka do zázemí DPmP

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

205.996,76

HSV - Práce a dodávky HSV

196.103,69

1 - Zemní práce

85.148,49

2 - Zakládání

1.087,10

3 - Svislé a kompletní konstrukce

45.001,83

4 - Vodorovné konstrukce

5.119,91

8 - Trubní vedení

49.357,01

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

232,68

997 - Přesun sutě

233,19

998 - Přesun hmot

9.923,48

PSV - Práce a dodávky PSV

9.893,07

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

7.075,96

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

2.817,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

02 - SO 351.2 - Vodovodní přípojka do zázemí DPmP

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

205.996,76

D HSV

Práce a dodávky HSV

196.103,69

D 1

Zemní práce

85.148,49

1	K	119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200	m	5,000	301,10	1.505,50	CS ÚRS 2016 01
2	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	m	1,000	371,81	371,81	CS ÚRS 2016 01
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů (odměřeno z výkresu SO 301)	m	2,000	195,03	390,06	CS ÚRS 2016 01
4	K	119001422.1	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	3,000	263,46	790,38	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	130001101.1	Příplatek za ztlížení výkopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	44,550	367,25	16.360,99	CS ÚRS 2016 01
	W		0,9*(5+1+2+3)*3*1,5		44,550			
6	K	132301202.1	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	118,730	255,48	30.333,14	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*LT_80*1,7 "řad LT 80"		3,740			
	W		0,9*PE_32*1,5 "přípojka"		105,300			
	W		(3,0-1,1)*3,0*1,7 "rozšíření výkopu pro VŠ"		9,690			
	W		Součet		118,730			
7	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	240,800	39,92	9.612,74	CS ÚRS 2016 01
	W		LT_80*1,7*2 "řad LT 80"		6,800			
	W		PE_32*1,5*2 "přípojka"		234,000			
	W		Součet		240,800			
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	240,800	6,96	1.675,97	CS ÚRS 2016 01
9	K	161101101.1	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	59,365	21,56	1.279,91	CS ÚRS 2016 01
	W		V*0,5		59,365			
10	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	33,826	116,33	3.934,98	CS ÚRS 2016 01
	W		skl		33,826			
11	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládce	m3	33,826	16,31	551,70	CS ÚRS 2016 01
	W		ob+lo+PB		33,826			
	W		Součet		33,826			
12	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	54,122	171,08	9.259,19	CS ÚRS 2016 01
	W		33,826*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		54,122			
13	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	84,904	74,13	6.293,93	CS ÚRS 2016 01
	W		V-skl		84,904			
14	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	26,450	84,40	2.232,38	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*LT_80*0,4 "řad LT 80"		0,880			
	W		0,9*PE_32*0,35 "přípojka"		24,570			
	W		1 "obsyp uzávěru pískem"		1,000			
	W		Součet		26,450			
15	M	583373030	šterkopísek frakce 0-8	t	54,331	10,23	555,81	CS ÚRS 2016 01
	W		26,45*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		54,331			

D 2

Zakládání

1.087,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,306	2.942,57	900,43	CS ÚRS 2016 01
	W		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)					
	W		(1,6+0,1*2)*(1,5+0,1*2)*0,1 "dno"		0,306			
17	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zařízení	m2	0,700	220,35	154,25	CS ÚRS 2016 01
	W		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)					
	W		((1,6+0,1*2)+(1,5+0,1*2))*2*0,1 "dno"		0,700			
18	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	0,700	46,31	32,42	CS ÚRS 2016 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							45.001,83	
19	K	380326121	Kompletní konstrukce čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 80 do 150 mm	m3	0,722	5.292,06	3.820,87	CS ÚRS 2016 01
	W		beton C25/30-XC2, XA2					
	W		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		0,360			
	W		1,6*1,5*0,15 "dno"		0,360			
	W		1,6*1,5*0,15 "strop"		-0,054			
	W		-0,6*0,6*0,15 "poklop"		0,056			
	W		(0,8+0,6)*2*0,1*0,2 "komínek vstupní"		0,722			
	W		Součet					
20	K	380326122	Kompletní konstrukce čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	1,944	4.254,18	8.270,13	CS ÚRS 2016 01
	W		beton C25/30-XC2, XA2					
	W		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		1,944			
	W		(1,6+1,1)*2*0,2*1,8 "stěny"					
21	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zařízení	m2	24,100	684,09	16.486,57	CS ÚRS 2016 01
	W		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)					
	W		(1,6+1,5)*2*0,15 "dno"		0,930			
	W		(1,6+1,5)*2*0,15 "strop"		0,930			
	W		1,1*1,2 "strop"		1,320			
	W		0,6*4*0,15 "poklop"		0,360			
	W		(1,6+1,2+1,5+1,1)*2*1,8 "stěny"		19,440			
	W		(0,8+0,6)*4*0,2 "komínek vstupní"		1,120			
	W		Součet		24,100			
22	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	24,100	162,53	3.916,97	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,373	33.531,61	12.507,29	CS ÚRS 2016 01
W					0,373			
D 4							5.119,91	
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	7,240	593,08	4.293,90	CS ÚRS 2016 01
W					0,220			
W					7,020			
W lo					7,240			
25	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,136	2.885,54	392,43	CS ÚRS 2016 01
W					0,128			
W					0,008			
W PB					0,136			
26	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	1,440	301,10	433,58	CS ÚRS 2016 01
W					1,280			
W					0,160			
W					1,440			
D 8							49.357,01	
27	K	8502451R3	Napojení na rozvod vodního pruku v objektu strojovny	kus	1,000	1.254,58	1.254,58	
28	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	m	2,000	95,80	191,60	CS ÚRS 2016 01
W					2,000			
W LT_80					2,000			
29	M	552530000	trouba vodovodní litinová hrdlová DN 80 mm	m	2,000	869,08	1.738,16	CS ÚRS 2016 01
30	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí tlakovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	3,000	327,33	981,99	CS ÚRS 2016 01
31	M	EU0008000010.1	TVAROVKA HRDLOVÁ EU-kus DN 80	kus	2,000	877,07	1.754,14	
32	M	F00008000016	F - KUS (HLADKÝ KONEC) DN 80	kus	1,000	834,87	834,87	
33	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	233,81	467,62	CS ÚRS 2016 01
34	M	504508020016	KOLENO PATKOVÉ DN 80	kus	1,000	1.009,37	1.009,37	
35	M	853008000016	TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ OBLOUK 90° DN 80	kus	1,000	1.097,19	1.097,19	
36	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	78,000	13,80	1.076,40	CS ÚRS 2016 01
W					78,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W PE_32			Součet		78,000			
37	M	286131100	Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, průměr 100 mm 32 x 3,0 mm, tyče + návín	m	79,170	19,39	1.535,11	CS ÚRS 2016 01
W			78*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		79,170			
38	K	877161112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90 st. D 32	kus	3,000	47,90	143,70	CS ÚRS 2016 01
39	M	642003203216	TVAROVKY ISO SPOJKA KOLENO 90° DN 32-32	kus	3,000	269,17	807,51	
40	K	891163111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	1,000	117,47	117,47	CS ÚRS 2016 01
41	M	280000103216.1	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ISO LITINA DN 32-5/4"	kus	1,000	2.310,72	2.310,72	
42	M	960103400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	743,63	743,63	
43	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	404,89	404,89	CS ÚRS 2016 01
44	M	400208000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	1,000	5.120,98	5.120,98	
45	M	950205010000	ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ E2-1,3 -1,8 DN 50-100	kus	1,000	1.301,35	1.301,35	
46	K	89124711D	Demontáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	185,91	185,91	
47	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	2,000	752,75	1.505,50	CS ÚRS 2016 01
48	M	3500080005416	PAS NAVRTÁVACÍ ZÁVITOVÝ VÝSTUP DN 80-5/4"	kus	2,000	736,78	1.473,56	
49	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	78,000	23,38	1.823,64	CS ÚRS 2016 01
W			PE_32		78,000			
50	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	80,000	12,09	967,20	CS ÚRS 2016 01
W			LT_80		2,000			
W			PE_32		78,000			
W			Součet		80,000			
51	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	2,000	30,79	61,58	CS ÚRS 2016 01
W			LT_80		2,000			
52	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	30,000	49,04	1.471,20	CS ÚRS 2016 01
W			30 "stávající potrubí DN 150"		30,000			
53	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	4.436,67	8.873,34	CS ÚRS 2016 01
54	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	1,000	570,27	570,27	CS ÚRS 2016 01
55	M	592246611	poklop uzamykatelný B125 600x600mm	kus	1,000	2.496,62	2.496,62	
56	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventiliových	kus	1,000	294,26	294,26	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	M	1650000000001	POKLAP ULIČNÍ TĚŽKÝ DN VODA	kus	1,000	286,27	286,27	
58	M	3481000000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	1,000	120,90	120,90	
59	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	437,96	437,96	CS ÚRS 2016 01
VV					1,000			
60	M	1750000000001	POKLAPY ŠOUPATA ULIČNÍ VODA	kus	1,000	444,81	444,81	
61	M	3481000000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	1,000	120,90	120,90	
62	K	899501411	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	kus	7,000	216,93	1.518,51	CS ÚRS 2016 01
63	K	89971606R	Prostup potrubí - těsněný systémovým výrobkem	kus	2,000	885,05	1.770,10	
64	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	80,000	18,70	1.496,00	CS ÚRS 2016 01
VV					80,000			
65	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	80,000	6,84	547,20	CS ÚRS 2016 01
VV					80,000			
D 9							232,68	
66	K	969011131	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm	m	6,000	38,78	232,68	CS ÚRS 2016 01
VV					6,000			
D 997							233,19	
67	K	997013501.1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,250	585,09	146,27	CS ÚRS 2016 01
68	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2,250	19,62	44,15	
VV					2,250			
69	K	997013831	0,25*9 "Přepočtené koeficientem množství Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného	t	0,250	171,08	42,77	
D 998							9.923,48	
70	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	10,358	958,05	9.923,48	CS ÚRS 2016 01

D PSV Práce a dodávky PSV

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

9.893,07

7.075,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
71	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	4,820	3,71	17,88	CS ÚRS 2016 01
<i>Poznámka k položce:</i> vč. dotěsnění spáry nad akumulací komorou, viz detail M vodoměrná šachta (1,2x1,1m) (1,6+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno" 1,6*1,5 "strop" -0,8*0,8 "poklop" Součet								
72	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	13,660	13,23	180,72	CS ÚRS 2016 01
vodoměrná šachta (1,2x1,1m) (1,6+1,5)*2,1 "stěny" 0,8*4*0,2 "komínkové vstupní" Součet								
73	M	111631500	Výrobky asfaltové izolační a zářtkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALPI 9 bal 9 kg	t	0,007	54.745,49	383,22	CS ÚRS 2016 01
<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 18,48*0,0004 "Přepočtené koeficientem množství"								
74	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	4,820	2,17	10,46	CS ÚRS 2016 01
vodoměrná šachta (1,2x1,1m) (1,6+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno" 1,6*1,5 "strop" -0,8*0,8 "poklop" Součet								
75	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu svislé AIP nebo tkaninou	m2	13,660	13,46	183,86	CS ÚRS 2016 01
vodoměrná šachta (1,2x1,1m) (1,6+1,5)*2,1 "stěny" 0,8*4*0,2 "komínkové vstupní" Součet								
76	M	283230541	folie multifunkční profilovaná (napová)	m2	21,252	29,65	630,12	
18,48*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"								
77	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	4,820	37,07	178,68	CS ÚRS 2016 01
vodoměrná šachta (1,2x1,1m) (1,6+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno" 1,6*1,5 "strop" -0,8*0,8 "poklop"								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W				Součet		4,820		
78	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NALP na ploše svíslé S	m2	13,660	58,62	800,75	CS ÚRS 2016 01
W				vodoměrná šachta (1,2x1,1m)		13,020		
W				(1,6+1,5)*2+2,1 "stěny"		0,640		
W				0,8*4*0,2 "komínkové vstupní"		13,660		
W				Součet				
79	M	628331590	pás asfaltovaný	m2	21,252	211,00	4.484,17	CS ÚRS 2016 01
W				18,48*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		21,252		
80	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou ze součtu cen položek 71-79, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,00%	6.869,86	206,10	CS ÚRS 2016 01
D				Zdravotechnika - vnitřní vodovod			2.817,11	
81	K	722270102	Vodoměrové sestavy závitové G 1	soubor	1,000	2.817,11	2.817,11	CS ÚRS 2016 01

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soups:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

03 - SO 351.3 - Vodovodní přípojka k objektu ČD

K50:

Misto:

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-33

Datum: 08.08.2016

۲۰

210

١٧

11

٢٠

210

08.08.2016

60838744

CZ60838744

Cena bez DPH		205.735,93	
	Základ daně	Výše daně	
DPH základní	205.735,93	43.204,55	
snížená	0,00	0,00	
Cena s DPH	v CZK		248.940,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

03 - SO 351.3 - Vodovodní přípojka k objektu ČD

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

205.735,93

HSV - Práce a dodávky HSV

193.605,67

1 - Zemní práce

37.924,72

2 - Zakládání .

2.083,51

3 - Svislé a kompletní konstrukce

78.256,49

4 - Vodorovné konstrukce

391,43

8 - Trubní vedení

58.909,52

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

193,90

997 - Přesun sutě

319,94

998 - Přesun hmot

15.526,16

PSV - Práce a dodávky PSV

12.130,26

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

12.130,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

03 - SO 351.3 - Vodovodní přípojka k objektu ČD

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

205.735,93

D HSV Práce a dodávky HSV

193.605,67

37.924,72

D	1		Zemní práce					
1	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného	m3	3,500	5.497,36	19.240,76	CS ÚRS 2016 01
			3,5 "stávající VŠ"		3,500			
2	K	132301201	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 do 100 m3	m3	27,370	455,07	12.455,27	CS ÚRS 2016 01
			1,1"LT_100*1,7 "řad LT 100"		11,220			
			(3,0-1,1)*5,0*1,7 "rozšíření výkopu pro VŠ"		16,150			
			Součet		27,370			
3	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	20,400	39,92	814,37	CS ÚRS 2016 01
			LT_100*1,7*2 "řad LT 100"		20,400			
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	20,400	6,96	141,98	CS ÚRS 2016 01
5	K	161101101.1	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	27,370	21,56	590,10	CS ÚRS 2016 01
					27,370			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	3,300	116,33	383,89	CS ÚRS 2016 01
	W		skl-3,5		3,300			
7	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,500	149,41	522,94	CS ÚRS 2016 01
	W		3,5 "stávající VŠ"		3,500			
8	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládky	m3	6,800	16,31	110,91	CS ÚRS 2016 01
	W		ob+lo		3,300			
	W		3,5 "stávající VŠ"		3,500			
	W		Součet		6,800			
9	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,880	171,08	1.861,35	CS ÚRS 2016 01
	W		6,8*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		10,880			
10	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,570	74,13	1.524,85	CS ÚRS 2016 01
	W		v-skl		20,570			
11	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2,640	84,40	222,82	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*LT_100*0,4 "řad LT100"		2,640			
	W		Součet		2,640			
12	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	5,423	10,23	55,48	CS ÚRS 2016 01
	W		2,64*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		5,423			
D	2		Zakládání				2.083,51	
13	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,612	2.942,57	1.800,85	CS ÚRS 2016 01
	W		vodoměrná šachta (3,0x1,1m)					
	W		(3,4+0,1*2)*(1,5+0,1*2)*0,1 "dno"		0,612			
14	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zařízení	m2	1,060	220,35	233,57	CS ÚRS 2016 01
	W		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)					
	W		((3,4+0,1*2)+(1,5+0,1*2))*2*0,1 "dno"		1,060			
15	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	1,060	46,31	49,09	CS ÚRS 2016 01
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				78.256,49	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	380326121	Kompletní konstrukce čišťoven odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 80 do 150 mm	m3	1,532	5.292,06	8.107,44	CS ÚRS 2016 01
	W		beton C25/30-XC2, XA2					
	W		vodoměrná šachta (3,0x1,1m)		0,765			
	W		3,4*1,5*0,15 "dno"		0,765			
	W		3,4*1,5*0,15 "strop"		-0,054			
	W		-0,6*0,6*0,15 "poklop"		0,056			
	W		(0,8+0,6)*2*0,1*0,2 "komínek vstupní"		1,532			
	W		Součet					
17	K	380326122	Kompletní konstrukce čišťoven odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	3,240	4.254,18	13.783,54	CS ÚRS 2016 01
	W		beton C25/30-XC2, XA2					
	W		vodoměrná šachta (3,0x1,1m)					
	W		(3,4+1,1)*2*0,2*1,8 "stěny"		3,240			
18	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čišťoven odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	40,120	684,09	27.445,69	CS ÚRS 2016 01
	W		vodoměrná šachta (1,2x1,1m)					
	W		(3,4+1,5)*2*0,15 "dno"		1,470			
	W		(3,4+1,5)*2*0,15 "strop"		1,470			
	W		3*1,1 "strop"		3,300			
	W		0,6*4*0,15 "poklop"		0,360			
	W		(3,4+3,0+1,5+1,1)*2*1,8 "stěny"		32,400			
	W		(0,8+0,6)*4*0,2 "komínek vstupní"		1,120			
	W		Součet		40,120			
19	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čišťoven odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	40,120	162,53	6.520,70	CS ÚRS 2016 01
20	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čišťoven odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,668	33.531,61	22.399,12	CS ÚRS 2016 01
	W		4,772*0,14 "přepočtené koeficientem množství"		0,668			
	D	4	Vodorovné konstrukce				391,43	
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisků	m3	0,660	593,08	391,43	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*LT_100*0,1 "řad LT 100"		0,660			
	W		Součet		0,660			
	D	8	Trubní vedení				58.909,52	
22	M	850005030016	TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ FF KUS DN 50/300	kus	1,000	996,82	996,82	
23	M	850005050016	TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ FF KUS DN 50/500	kus	1,000	1.591,04	1.591,04	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	8500100500016	TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ FF KUS DN 100/500	kus	2,000	1.581,92	3.163,84	
25	K	857244121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočným na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	342,16	684,32	CS ÚRS 2016 01
26	M	600105006416	TVAROVKA T 50/3/4" S VYPOUŠTĚNÍM	kus	2,000	1.358,37	2.716,74	
27	K	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosým na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	4,000	341,02	1.364,08	CS ÚRS 2016 01
28	M	799410000016	WAGA SPOJKA PŘÍRUBA - HRDLO DN 100	kus	1,000	4.259,88	4.259,88	
29	M	797410000016	Lemový nákržek d110	kus	1,000	691,16	691,16	
30	K	857262121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosým na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	6,000	289,69	1.738,14	CS ÚRS 2016 01
31	M	8530100000016	TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ OBLOUK 90° DN 100	kus	4,000	1.364,08	5.456,32	
32	M	8550100050016	TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ REDUKČNÍ FFR DN 100-50	kus	2,000	1.159,92	2.319,84	
33	K	891211221	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 50	kus	2,000	208,72	417,44	CS ÚRS 2016 01
34	M	4002050000016	ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 50	kus	2,000	3.865,26	7.730,52	
35	M	7800050000000	RUČNÍ KOLA PRO ŠOUPÁTKA "A" A "EZ" DN 50	kus	2,000	215,56	431,12	
36	K	891214121	Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek DN 50	kus	1,000	201,87	201,87	CS ÚRS 2016 01
37	M	9810050000016	SPECIÁLNÍ TVAROVKY MEZIKUS MONTÁŽNÍ DN 50	kus	1,000	6.705,18	6.705,18	
38	K	8912141R1	Montáž filtru	kus	1,000	201,87	201,87	
39	M	9911050000016	FTTR DN 50	kus	1,000	3.569,86	3.569,86	
40	K	891215321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 50	kus	1,000	191,61	191,61	CS ÚRS 2016 01
41	M	9830050000016	SPECIÁLNÍ TVAROVKY Klapka ZPĚTNÁ DN 50	kus	1,000	4.701,27	4.701,27	
42	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	110,000	30,79	3.386,90	CS ÚRS 2016 01
VV			110 "stávající potrubí DN 100"		110,000			
VV			Součet		110,000			
43	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	1,000	570,27	570,27	CS ÚRS 2016 01
44	M	592246611	poklop uzamykací B125 600x600mm	kus	1,000	2.496,62	2.496,62	
45	K	899501411	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	kus	7,000	216,93	1.518,51	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	8997166R	Prostup potrubí - těsněný systémovým výrobkem	kus	2,000	885,05	1.770,10	
47	K	89972211	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	5,000	6,84	34,20	CS ÚRS 2016 01
	W		5 "modrá"		5,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				193,90	
48	K	969011141	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 200 mm, odměřeno z výkresu C.001.2	m	5,000	38,78	193,90	CS ÚRS 2016 01
	W		5 "LT DN 100"		5,000			
D	997		Přesun sutě				319,94	
49	K	997013501.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,343	585,09	200,69	CS ÚRS 2016 01
50	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3,087	19,62	60,57	
	W		0,343*9 "Přepočtené koeficientem množství"		3,087			
51	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného	t	0,343	171,08	58,68	
D	998		Přesun hmot				15.526,16	
52	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	16,206	958,05	15.526,16	CS ÚRS 2016 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				12.130,26	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				12.130,26	
53	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V náterem penetračním	m2	10,580	3,71	39,25	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce:					
W			vč. dočasně spáry nad akumulací komorou, viz detail M					
W			vodoměrná šachta (3,0x1,1m)		6,120			
W			(3,4+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno"		5,100			
W			3,4*1,5 "strop"		-0,640			
W			-0,8*0,8 "poklop"		10,580			
W			Součet					
54	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S náterem penetračním	m2	21,220	13,23	280,74	CS ÚRS 2016 01
W			vodoměrná šachta (3,0x1,1m)		20,580			
W			(3,4+1,5)*2*2,1 "stěny"		0,640			
W			0,8*4*0,2 "komínek vstupní"		21,220			
W			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	M	111631500	Výrobky asfaltové izolační a zátlivkové hmoty asfaltu oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg	t	0,013	54.745,49	711,69	CS ÚRS 2016 01
<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 31,8*0,0004 "Přepočtené koeficientem množství" 0,013								
56	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	10,580	2,17	22,96	CS ÚRS 2016 01
	W		vodotěrná šachta (3,0x1,1m)		6,120			
	W		(3,4+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno"		5,100			
	W		3,4*1,5 "strop"		-0,640			
	W		-0,8*0,8 "poklop"		10,580			
	W		Součet					
57	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	21,220	13,46	285,62	CS ÚRS 2016 01
	W		vodotěrná šachta (3,0x1,1m)		20,580			
	W		(3,4+1,5)*2*2,1 "stěny"		0,640			
	W		0,8*4*0,2 "komínkové vstupní"		21,220			
	W		Součet					
58	M	283230541	folie multifunkční profilovaná (napová)	m2	36,570	29,65	1.084,30	
	W		31,8*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		36,570			
59	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	10,580	37,07	392,20	CS ÚRS 2016 01
	W		vodotěrná šachta (3,0x1,1m)		6,120			
	W		(3,4+0,1*2)*(1,5+0,1*2) "dno"		5,100			
	W		3,4*1,5 "strop"		-0,640			
	W		-0,8*0,8 "poklop"		10,580			
	W		Součet					
60	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	21,220	58,62	1.243,92	CS ÚRS 2016 01
	W		vodotěrná šachta (3,0x1,1m)		20,580			
	W		(3,4+1,5)*2*2,1 "stěny"		0,640			
	W		0,8*4*0,2 "komínkové vstupní"		21,220			
	W		Součet					
61	M	628331590	pás asfaltovaný	m2	36,570	211,00	7.716,27	CS ÚRS 2016 01
	W		31,8*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		36,570			
62	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou ze součtu cen položek 53-61, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,00%	11.776,95	353,31	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

04 - SO 351.4 - Přeložka vodovodního uzávěru

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

250.668,86

Cena bez DPH

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	250.668,86 0,00	21,00% 15,00%	52.640,46 0,00

Cena s DPH

V CZK

303.309,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

04 - SO 351.4 - Přeložka vodovodního uzávěru

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

250.668,86

250.668,86

1 - Zemní práce

56.504,08

4 - Vodovodné konstrukce

1.943,10

8 - Trubní vedení

187.464,44

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

930,72

997 - Přesun sutě

1.410,32

998 - Přesun hmot

2.416,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

03 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

04 - SO 351 - Vodovodní přípojky a přeložka vodovodního uzávěru

Úroveň 3:

04 - SO 351.4 - Přeložka vodovodního uzávěru

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

250.668,86

D HSV Práce a dodávky HSV

250.668,86

56.504,08

D	1	Zemní práce						
1	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného	m3	3,500	5.497,36	19.240,76	CS ÚRS 2016 01
VV					3,500			
2	K	132301201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	44,880	455,07	20.423,54	CS ÚRS 2016 01
VV					44,880			
VV					44,880			
3	K	151101101.1	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	81,600	39,92	3.257,47	CS ÚRS 2016 01
VV					81,600			
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	81,600	6,96	567,94	CS ÚRS 2016 01
5	K	161101101.1	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	44,880	21,56	967,61	CS ÚRS 2016 01
VV					44,880			
6	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	17,670	116,33	2.055,55	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W		skl-3,5						
		17,670						
7	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,500	149,41	522,94	CS ÚRS 2016 01
W		3,5 "stávající VŠ"						
		3,500						
8	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládce	m3	21,170	16,31	345,28	CS ÚRS 2016 01
W		ob+lo+PB						
		3,5 "stávající VŠ"						
W		Součet						
		21,170						
9	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	33,872	171,08	5.794,82	CS ÚRS 2016 01
W		21,17*1,6*Přepočtené koeficientem množství						
		33,872						
10	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	23,710	74,13	1.757,62	CS ÚRS 2016 01
W		V-skl						
		23,710						
11	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	14,966	84,40	1.263,13	CS ÚRS 2016 01
W		1,1*LT_150*0,6 "řad LT 150, chránička DN 300"						
		15,840						
W		-LT_150*0,0781 "vytlačení objem DN 300"						
		-1,874						
W		1 "obsyp uzavěru pískem"						
		1,000						
W		Součet						
		14,966						
12	M	583373030	Štěrkopísek frakce 0-8	t	30,742	10,00	307,42	CS ÚRS 2016 01
W		14,966*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství						
		30,742						
D		Vodorovné konstrukce						
		1.943,10						
13	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,640	593,08	1.565,73	CS ÚRS 2016 01
W		1,1*LT_150*0,1 "řad LT 150"						
		2,640						
W		Součet						
		2,640						
14	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,064	2.885,54	184,67	CS ÚRS 2016 01
W		0,4*0,4*0,4*1						
		0,064						
W		Součet						
		0,064						
15	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	0,640	301,10	192,70	CS ÚRS 2016 01
W		0,4*0,4*0,4*1						
		0,640						
D		Trubní vedení						
		187.464,44						
16	K	8502451R4	Napojení na rozvod pítka u objektu	kus	4,000	9.124,25	36.497,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
17	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150	m	24,000	179,06	4.297,44	CS ÚRS 2016 01
24								
VV	LT_150		Součet		24,000			
18	M	552530030	trouba vodovodní litinová hrdlová DN 150 mm	m	24,000	1.286,52	30.876,48	CS ÚRS 2016 01
19	K	857311131	Montáž utlínových tvarovek na potrubí utlínovým tlakovým jednoosým na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150	kus	4,000	479,02	1.916,08	CS ÚRS 2016 01
20	M	799415000016	WAGA SPOJKA PŘÍRUBA - HRDLO DN 150	kus	2,000	6.223,88	12.447,76	
21	M	797415000016	WAGA SPOJKA HRDLO - HRDLO DN 150	kus	2,000	7.527,50	15.055,00	
22	K	871371141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 315 x 28,6 mm	m	23,000	244,07	5.613,61	CS ÚRS 2016 01
23								
VV	PE_300		Součet		23,000			
23	M	286131220	Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, průměr 100 m 315 x 28,6 mm, tyče	m	23,345	1.796,34	41.935,56	CS ÚRS 2016 01
23								
VV			23*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		23,345			
24	K	891311111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	1,000	621,59	621,59	CS ÚRS 2016 01
25	M	400215000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 150	kus	1,000	9.562,21	9.562,21	
26	M	950212515003	ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 125-150 (1,3-1,8m)	kus	1,000	1.332,14	1.332,14	
27	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	24,000	15,63	375,12	CS ÚRS 2016 01
24								
VV	LT_150		Součet		24,000			
28	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	124,000	49,04	6.080,96	CS ÚRS 2016 01
24								
VV	LT_150		Součet		24,000			
VV			100 "stávající potrubí DN 150"		100,000			
VV			Součet		124,000			
29	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	4.436,67	8.873,34	CS ÚRS 2016 01
30	K	899401172	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	437,96	437,96	CS ÚRS 2016 01
1								
VV			1 "DN 150"		1,000			
31	M	1750000000001	POKLOPY ŠOUPATA ULIČNÍ VODA	kus	1,000	444,81	444,81	
32	M	3481000000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	1,000	120,90	120,90	
33	K	899911132	Kluzná objímka potrubí DN 150/DN 300	kus	13,000	385,50	5.011,50	CS ÚRS 2016 01
13								
VV			13 "po 2m, na koncích zdvojení"		13,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	899913153	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 300	kus	2,000	2.982,49	5.964,98	CS ÚRS 2016 01
D 9					930,72			
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
35	K	969011141	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 200 mm, odměřeno z výkresu C.001.2	m	24,000	38,78	930,72	CS ÚRS 2016 01
W					24,000			
24 "LT DN 150"								
D 997					1.410,32			
Přesun sutě								
36	K	997013501.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,512	585,09	884,66	CS ÚRS 2016 01
37	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	13,608	19,62	266,99	
W					13,608			
38	K	997013831	1,512*9 "Přepočtené koeficientem množství Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	1,512	171,08	258,67	
D 998					2.416,20			
Přesun hmot								
39	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,522	958,05	2.416,20	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

01 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Úroveň 3:

01 - SO 401.1 - Veřejné osvětlení Smp

KSO:

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5.095.421,52

DPH základní
snížená

Základ daně
5.095.421,52
0,00

Sazba daně.
21,00%
15,00%

Výše daně
1.070.038,52
0,00

Cena s DPH

v CZK

6.165.460,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

01 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Úroveň 3:

01 - SO 401.1 - Veřejné osvětlení Smp

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5.095.421,52

D1 - Rozvaděč RVO

71.811,62

D2 - POLE ROZVADĚČE - PROVEDENÍ PRO Smp

62.210,78

D3 - JISTÍCÍ PŘÍSTROJE

8.087,04

D4 - SPÍNACÍ PŘÍSTROJE

414,72

1181-1 - SPÍNAČ BACO, 10A, IP00

103,68

D5 - OSTATNÍ PŘÍSTROJE

622,08

1092-41312 - PŘÍPOJOVACÍ SYSTÉMY, ŘADOVÉ SVORKY

373,32

N00 - Rozvodnice MX

9.472,62

D6 - Demontáže

297.787,95

D7 - ROZVADĚČ RVO

4.899,10

D8 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV

61.399,80

D9 - SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ

13.545,38

D10 - OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR

92.792,49

D11 - VÝLOŽNÍK	19.126,77
D12 - STOŽÁROVÁ VÝZBROJ	43.796,16
9999-456 - UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI	12.215,86
9999-963 - ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU	19.332,04
9999-1280 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	30.110,08
D121 - OZVUČOVACÍ SYSTÉM	570,27
D13 - Elektromontáže	4.194.617,94
D14 - INSTALAČNÍ MATERIÁL	57.089,90
7002-17 - KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC	433.742,55
9999-443 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH	535,04
9999-456 - UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI	10.271,76
1244-100 - ZINKOVANÉ PROVEDENÍ OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ	147.124,50
1244-199 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ	12.080,45
1048-1 - STOŽÁROVÉ POUZDRO	36.959,52
1048-213 - STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ žárově zinkovaný s povrchovou úpravou dle architektonického řešení	413.161,54
1048-330 - VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ na osvětlovací stožár	14.013,99
D12 - STOŽÁROVÁ VÝZBROJ	47.547,59
D15 - SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - přesná technická specifikace - viz kniha svítidel	2.115.975,28
D16 - svítidla bez obloukových výložníků	836.715,26
D161 - LED - "světlomeč", IP67, 4000K,	566.285,00
D17 - JISTIČÍ ÚSTROJÍ	995,52
D122 - OZVUČOVACÍ SYSTÉM	4.976,86
9999-1280 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	31.086,66
9999-1292 - SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI	6.544,56
9999-1294 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ	10.451,52
9999-1297 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500	15.345,44
D18 - Zemní práce	521.731,39
9999-878 - VYTÝČENÍ TRATÍ	2.799,48
9999-941 - JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3	14.930,56
9999-980 - ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU	1.140,48
9999-973 - POUZDROVÝ ZÁKL. PRO STOŽ. VENK. OSV.	38.493,60

9999-991 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	200.492,70
9999-1067 - ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE	52.544,30
9999-1117 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	11.258,20
9999-1127 - PROTIKOŘENOVÁ BARIERA	15.552,00
9999-1137 - KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY	5.392,40
9999-1115 - KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI, (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)	16.286,76
9999-1175 - ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY	41.198,90
9999-1185 - ODVOZ ZEMINY	14.253,18
D19 - PROTLAK POD KOMUNIKACÍ	93.316,08
9999-1188 - ÚPRAVA POVRCHU	14.072,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

01 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Úroveň 3:

01 - SO 401.1 - Veřejné osvětlení Smp

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

5.095.421,52

D D1 Rozvaděč RVO

71.811,62

D D2 POLE ROZVADĚČE - PROVEDENÍ PRO Smp

62.210,78

1	K	Pol12	nerezový s povrchovou úpravou komaxit - provedení dle technického předpisu Smp (400+800)x1600X300	ks	1,000	62.210,78	62.210,78	
---	---	-------	---	----	-------	-----------	-----------	--

D D3 JISTÍČÍ PŘÍSTROJE

8.087,04

2	K	1182-9645	LPN-6B-1 Jistič MCB	Ks	3,000	103,68	311,04	
3	K	1182-9814	LPN-25B-3 Jistič MCB	Ks	1,000	103,68	103,68	
4	K	1182-8986	BC160NT305-80-L Jistič MCCB	Ks	1,000	103,68	103,68	
5	K	1182-14008	OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,000	103,68	103,68	
6	K	1182-6416	FH000-3A/T Pojistkový odpínač	Ks	3,000	103,68	311,04	
7	K	1182-6727	PN000 63A gG Pojistková vložka	Ks	9,000	103,68	933,12	
8	K	Pol13	Spodek pojistkový EZ7	ks	24,000	103,68	2.488,32	
9	K	Pol14	Spodek pojistkový E33	ks	6,000	103,68	622,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	Pol15	Pojistka závitová E27 - 25A	ks	24,000	103,68	2.488,32	
11	K	Pol16	Pojistka závitová E33 - 35A	ks	6,000	103,68	622,08	
414,72								
D	D4	SPÍNACÍ PŘÍSTROJE						
12	K	1182-14225	ST503-40-A230 Stykač	Ks	4,000	103,68	414,72	
103,68								
D	1181-1	SPÍNAC BACO, 10A, IP00						
13	K	1181-3	VS10 2 patra, 4 kontakty	ks	1,000	103,68	103,68	
622,08								
D	D5	OSTATNÍ PŘÍSTROJE						
14	K	1182-10330	MAR-16-002-A230 Digitální spínací hodiny	Ks	1,000	103,68	103,68	
15	K	Pol354	FM relé	Ks	1,000	103,68	103,68	
16	K	1182-10410	ZSE-03 Soklová zásuvka	Ks	1,000	103,68	103,68	
17	K	1182-14560	RPR-08-002-X230-5C Instalační relé	Ks	2,000	103,68	207,36	
18	K	1182-14561	Svítilno do rozvaděče	Ks	1,000	103,68	103,68	
373,32								
D	1092-41312	PŘÍPOJOVACÍ SYSTÉMY, ŘADOVÉ SVORKY						
19	K	1092-41317	KX50F Řadová svorka fázová pro průřez 16-50 mm2	ks	3,000	10,37	31,11	
20	K	1092-41315	KX16F Řadová svorka fázová pro průřez 1,5-16 mm2	ks	33,000	10,37	342,21	
9.472,62								
D	N00	Rozvodnice MX						
21	M	RM	atypický plastový příř. MIS 1-BOK - provedení pro VO - SmP a.s. (pro instalaci stážarové svorkovnice)	ks	2,000	4.736,31	9.472,62	
297.787,95								
D	D6	Demontáže						
D	D7	ROZVADĚČ RVO						
22	K	Pol18	odpojení a demontáž	ks	1,000	4.899,10	4.899,10	
61.399,80								
D	D8	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV						
23	K	Pol19	do 4x25 mm2	m	1.260,000	48,73	61.399,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D9			SVÍTIDLO VENKOVNÍ VÝBOJKOVÉ				13.545,38	
24	K	Pol20	1xSHC do 250W, IP23	ks	53,000	190,78	10.111,34	
25	K	Pol21	1xSHC do 100W, IP23	ks	18,000	190,78	3.434,04	
D D10			OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR				92.792,49	
26	K	Pol22	ocelový - do 6m	ks	14,000	1.361,38	19.059,32	
27	K	Pol23	ocelový - do 10m	ks	31,000	2.014,59	62.452,29	
28	K	Pol24	ocelový - do 14m	ks	4,000	2.820,22	11.280,88	
D D11			VÝLOŽNÍK				19.126,77	
29	K	Pol25	obloukový sadový - dvojitý	ks	4,000	490,43	1.961,72	
30	K	Pol26	obloukový do 2m - jednoduchý	ks	21,000	490,43	10.299,03	
31	K	Pol27	obloukový do 2m - dvojitý	ks	8,000	490,43	3.923,44	
32	K	Pol28	obloukový do 2m - trojitý	ks	6,000	490,43	2.942,58	
D D12			STOŽÁROVÁ VÝZBROJ				43.796,16	
33	K	Pol29	SR ...-27 st.výz. 1xE27/5xM8/35mm2/TN-S	ks	48,000	912,42	43.796,16	
D 9999-456			UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI				12.215,86	
34	K	9999-457	Do 16 mm2	ks	589,000	20,74	12.215,86	
D 9999-963			ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU				19.332,04	
35	K	9999-964	Premíst.mater.naložení, odvoz	m3	56,500	342,16	19.332,04	
D 9999-1280			HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY				30.110,08	
36	K	9999-1281	pomocné práce při demontáži stávajícího zařízení	hod	88,000	342,16	30.110,08	
D D121			OZVUČOVACÍ SYSTÉM				570,27	
37	K	9999-1555	Odpojení a demontáž ozvučného místa ochrany obyvatel (3ks repr)	set	1,000	570,27	570,27	

D D13 Elektromontáže

4.194.617,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D14 INSTALAČNÍ MATERIÁL								
							57.089,90	
38	K	1123-591	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	290,000	59,10	17.139,00	
39	K	1123-594	TRUBKA OHEBNÁ 63	m	390,000	63,25	24.667,50	
40	K	1123-601	TRUBKA PEVNÁ 110 - 6m	m	220,000	69,47	15.283,40	
D 7002-17 KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
							433.742,55	
41	K	7002-22	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	1.125,000	31,11	34.998,75	
42	K	7002-31	CYKY-J 4x16 , volně	m	2.345,000	170,04	398.743,80	
D 9999-443 UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
							535,04	
43	K	9999-446	Do 16 mm2	ks	28,000	13,48	377,44	
44	K	9999-448	Do 35 mm2	ks	8,000	19,70	157,60	
D 9999-456 UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
							10.271,76	
45	K	9999-457.1	Do 16 mm2	ks	762,000	13,48	10.271,76	
D 1244-100 ZINKOVANÉ PROVEDENÍ OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
							147.124,50	
46	K	1244-3	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	2.150,000	68,43	147.124,50	
D 1244-199 SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ								
							12.080,45	
47	K	1244-70	SU univerzální	ks	138,000	63,25	8.728,50	
48	K	1244-73	SP připojovací	ks	61,000	54,95	3.351,95	
D 1048-1 STOŽÁROVÉ POUZDRO								
							36.959,52	
49	K	1048-61	SP350/1500, z prostého betonu, parametry pouzder budou upřesněny podle požadavků konkrétního dodavatele osv. stožárů	ks	3,000	947,68	2.843,04	
50	K	1048-62	SP400/1500, železobetonové, parametry pouzder budou upřesněny podle požadavků konkrétního dodavatele osv. stožárů	ks	18,000	1.895,36	34.116,48	
D 1048-2.13 STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ								
							413.161,54	
51	K	Pol355	Stožár uliční bezpaticový žárově zinkovaný 133/89/60 - 7+1.5m, obloukové výložníky na kónických stožárech jsou součástí dodávky svítidel	ks	2,000	5.160,38	10.320,76	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	Pol356	Stožár uliční bezpaticový žárově zinkovaný 159/114/89 - 8.2+1.5m, obloukové výložníky na kónických stožárech jsou součástí dodávky svítidel	ks	1,000	8.829,78	8.829,78	
53	K	Pol357	Stožár uliční bezpaticový žárově zinkovaný s povrchovou úpravou dle architektonického řešení (prášková vypalovaná barva), kónický - 229/76 - 7.5+1.5m, obloukové výložníky na kónických stožárech jsou součástí dodávky svítidel	ks	7,000	16.254,64	113.782,48	
54	K	Pol358	Stožár uliční bezpaticový žárově zinkovaný s povrchovou úpravou dle architektonického řešení (prášková vypalovaná barva), kónický - 289/76 - 11+1.5m, obloukové výložníky na kónických stožárech jsou součástí dodávky svítidel	ks	11,000	25.475,32	280.228,52	

14.013,99

D 1048-330 VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ na osvětlovací stožár

55	K	1048-337	1-1500 výl.obl.jedn. ul.žárově zinkovaný	ks	1,000	1.175,78	1.175,78	
----	---	----------	--	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:
na trolejový stožár - koordinovat s dodavatelem trolejového vedení

56	K	1048-338	1-1500 výl.obl.jedn. ul.žárově zinkovaný	ks	2,000	2.428,29	4.856,58	
57	K	1048-365	2-1500 výl.obl.dvou.ul.žárově zinkovaný	ks	1,000	3.125,05	3.125,05	
58	K	R1048-337	1-1500 výl.obl.jedn. ul.žárově zinkovaný, atypický na stávající trolejový stožár - rozměry upřesnit podle skutečného stavu stávajícího stožáru	ks	2,000	2.428,29	4.856,58	

47.547,59

D D12 STOŽÁROVÁ VÝZBROJ

59	K	1048-679	SR 481-27(14)Z/Cu st.výz. 1xEZ7(14)/4xM8/35mm2	ks	34,000	699,87	23.795,58	
60	K	1048-680	SR 482-27(14)Z/Cu st.výz. 2xEZ7(14)/4xM8/35mm2	ks	25,000	821,18	20.529,50	
61	K	1048-682	SR 484-27(14)Z/Cu st.výz. 4xEZ7(14)/4xM8+MR/35mm2	ks	3,000	1.074,17	3.222,51	

2.115.975,28

D D15 SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - přesná technická specifikace - viz kniha svítidel

62	K	Pol33	A - 81W, 8940lm, svítidla včetně případných obloukových výložníků (viz kniha svítidel)	ks	36,000	32.442,92	1.167.945,12	
----	---	-------	--	----	--------	-----------	--------------	--

Poznámka k položce:
Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů SmP
Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)
LED - "uliční", IP67, 4000K, 100000 hod

63	K	Pol34	B - 104W, 10310lm, svítidla včetně případných obloukových výložníků (viz kniha svítidel)	ks	28,000	33.858,22	948.030,16	
----	---	-------	--	----	--------	-----------	------------	--

Poznámka k položce:
Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů SmP
Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)
LED - "uliční", IP67, 4000K, 100000 hod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D16		svítidla bez obloukových výložníků				836.715,26	
64	K	Pol331	A - 81W, 8940lm	ks	7,000	32.442,92	227.100,44	
P			Poznámka k položce: Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů SnP Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů) LED - "uliční", IP67, 4000K, 100000 hod					
65	K	Pol335	C - 52W, 5360lm	ks	2,000	21.664,91	43.329,82	
P			Poznámka k položce: Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů SnP Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů) LED - "uliční", IP67, 4000K, 100000 hod					
D	D161		LED - "světlomet", IP67, 4000K,				566.285,00	
66	K	Pol336	D - 51W, 5320lm - uliční optika	ks	16,000	24.604,36	393.669,76	
P			Poznámka k položce: Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů SnP Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů) LED - "uliční", IP67, 4000K, 100000 hod					
67	K	Pol37	E - 58W, 5840lm - reflektor	ks	7,000	24.659,32	172.615,24	
P			Poznámka k položce: Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů SnP Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů) LED - "uliční", IP67, 4000K, 100000 hod					
D	D17		JISTÍCÍ ÚSTROJÍ				995,52	
68	K	Pol38	Pojistka závitová E27/6A	ks	96,000	10,37	995,52	
D	D122		OZVUČOVACÍ SYSTÉM				4.976,86	
69	K	1048-555	doplnění stožárové svorkovnice o pojistkový vývod	ks	1,000	311,05	311,05	
70	K	1048-556	Úprava držku osv. stožáru	ks	1,000	1.555,27	1.555,27	
71	K	1048-557	Opětovná montáž a zapojení ozvučného místa ochrany obyvatel (3ks repr), včetně kabeláže	set	1,000	3.110,54	3.110,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9999-1280		HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY				31.086,66	
72	K	9999-1283	Uprava stavejícího zařízení	hod	16,000	272,69	4.363,04	
73	K	9999-1286	Napojení na stavející zařízení	hod	18,000	272,69	4.908,42	
74	K	9999-1288	Zkusební provoz	hod	32,000	272,69	8.726,08	
75	K	9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	48,000	272,69	13.089,12	
D	9999-1292		SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI				6.544,56	
76	K	9999-1293	zapořádání a zkouškách	hod	24,000	272,69	6.544,56	
D	9999-1294		KOORDINACE POSTUPU PRACI				10.451,52	
77	K	9999-1295	S ostatními profesemi	hod	32,000	326,61	10.451,52	
D	9999-1297		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				15.345,44	
78	K	9999-1298	Revizní technik	hod	32,000	343,20	10.982,40	
79	K	9999-1299	Spolupraxe s reviz. technikem	hod	16,000	272,69	4.363,04	
D	D18		Zemní práce				521.731,39	
D	9999-878		VYTÝČENÍ TRATI				2.799,48	
80	K	9999-890	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	2,000	1.399,74	2.799,48	
D	9999-941		JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3				14.930,56	
81	K	9999-945	Zemina třídy 3, ručně	m3	32,000	466,58	14.930,56	
D	9999-980		ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU				1.140,48	
82	K	9999-983	V zemině třídy 3-4	m3	11,000	103,68	1.140,48	
D	9999-973		POUZDROVÝ ZÁKL. PRO STOŽ. VENK. OSV.				38.493,60	
83	K	9999-975.1	D 350x1500 mm	ks	3,000	1.192,10	3.576,30	
P			Poznámka k položce: parametry základů budou upřesněny podle požadavků konkrétního dodavatele osv. stožárů					
84	K	9999-975.2	D 400x1500 mm	ks	18,000	1.939,85	34.917,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P Poznámka k položce: parametry základů budou upřesněny podle požadavků konkrétního dodavatele avš. stožárů								
D	9999-991		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				200.492,70	
85	K	9999-999	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	1.640,000	81,91	134.332,40	
86	K	9999-999.1	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	200,000	130,64	26.128,00	
87	K	9999-999.2	Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1200mm	m	110,000	363,93	40.032,30	
D	9999-1067		ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE				52.544,30	
88	K	9999-1073	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	1.810,000	29,03	52.544,30	
D	9999-1117		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				11.258,20	
89	K	9999-1118	Do šířky 20cm	m	1.810,000	6,22	11.258,20	
D	9999-1127		PROTIKOŘENOVÁ BARIERA				15.552,00	
90	M	9999-1128	protikořenová folie š.0.75m	m	150,000	103,68	15.552,00	
D	9999-1137		KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY				5.392,40	
91	K	9999-1138	Světlost do 10,5 cm	m	260,000	20,74	5.392,40	
D	9999-1115		KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI, (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích				16.286,76	
92	K	9999-1116	Položení chráničky vč.zakrytí	m	84,000	193,89	16.286,76	
D	9999-1175		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				41.198,90	
93	K	9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	1.640,000	18,66	30.602,40	
94	K	9999-1180.1	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	200,000	29,03	5.806,00	
95	K	9999-1180.2	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 1200mm	m	110,000	43,55	4.790,50	
D	9999-1185		ODVOZ ZEMINY				14.253,18	
96	K	9999-1186	Do vzdálenosti 1 km	m3	158,000	90,21	14.253,18	
D	D19		PROTLAK POD KOMUNIKACÍ				93.316,08	
97	K	Pol39	protlak do 20m, pr. 200mm	m	40,000	2.281,06	91.242,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
98	K	Pol40	startovací jáma pro protlak	ks	2,000	518,42	1.036,84	
99	K	Pol41	člová jáma pro protlak	ks	2,000	518,42	1.036,84	

14.072,75

D 9999-1188 ÚPRAVA POVRCHU								
100	K	9999-1195	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	905,000	15,55	14.072,75	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

01 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Úroveň 3:

02 - SO 401.2 - Veřejné osvětlení města Pardubice

KSO:

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

552.704,23

DPH základní
snížená

Základ daně
552.704,23
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
116.067,89
0,00

Cena s DPH

v CZK

668.772,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

01 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Úroveň 3:

02 - SO 401.2 - Veřejné osvětlení města Pardubice

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

552.704,23

D1 - Rozvodnice KR

16.226,64

1066-3472 - NEREZOVÁ ROZVODNICE, IP54 - nástěnná, provedení dle standardů SmP

13.772,43

D2 - VÝZBROJ

2.454,21

D7 - Rozvodnice KR-VP

4.519,61

1066-3473 - NEREZOVÁ ROZVODNICE, IP54 - nástěnná, provedení dle standardů SmP

3.974,23

D8 - VÝZBROJ

545,38

D3 - Elektromontáže

510.432,26

D4 - INSTALAČNÍ MATERIÁL

19.288,43

7002-492 - KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC

22.422,85

9999-443 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH

354,54

D5 - SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - slavnostní osvětlení, osvětlení cyklistojanů a osv. vodního prouku

410.052,06

9999-1280 - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY

7.089,94

9999-1292 - SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI

3.266,10

9999-1294 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ	2.181,52
9999-1296 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500	45.776,82
D6 - Zemní práce	21.525,72
9999-878 - VYTÝČENÍ TRATI	139,97
9999-991 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	10.648,30
9999-1067 - ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE	3.773,90
9999-1117 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	808,60
9999-1115 - KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI, (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)	1.551,12
9999-1175 - ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY	2.425,80
9999-1185 - ODVOZ ZEMINY	829,93
9999-1188 - ÚPRAVA POVRCHU	1.348,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

O4 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

01 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Úroveň 3:

02 - SO 401.2 - Veřejné osvětlení města Pardubice

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

552.704,23

D D1 Rozvodnice KR

16.226,64

D 1066-3472 NEREZOVÁ ROZVODNICE, IP54 - nástěnná, provedení dle standardů SmP

13.772,43

1	K	1066-1706	350x400x100, "antivandal", IP54, vývodky 10xM20, 3xM25, 1xvývodka s odvětráním, svorky 1.5-2.5mm2 - 20xL, 2xPE, 2xN	ks	1,000	13.772,43	13.772,43	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

D D2 VÝZBROJ

2.454,21

2	K	Pol136	montáž napájecí 230VAC/24VDC, Dodávka napájecí je součástí ceny svítidel	ks	9,000	272,69	2.454,21	
---	---	--------	--	----	-------	--------	----------	--

D D7 Rozvodnice KR-VP

4.519,61

D 1066-3473 NEREZOVÁ ROZVODNICE, IP54 - nástěnná, provedení dle standardů SmP

3.974,23

3	K	1066-1716	350x400x100, "antivandal", IP54, vývodky 6xM20, 2xM25, 1xvývodka s odvětráním, svorky 1.5-2.5mm2 - 11xL, 1xPE, 1xN	ks	1,000	3.974,23	3.974,23	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

D D8 VÝZBROJ

545,38

4	K	Pol136a	montáž napájecí 230VAC/24VDC, Dodávka napájecí je součástí ceny svítidel	ks	2,000	272,69	545,38	
---	---	---------	--	----	-------	--------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D3 Elektromontáže								
D D4 INSTALAČNÍ MATERIÁL								
5	K	1186-208	sada insta. trubek 2952/M16 s příchytkami, sada 50 m	ks	1,000	3.974,23	3.974,23	
6	K	1123-591	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	210,000	59,10	12.411,00	
7	K	1123-599	Krabicová rozvodka (98x98x61) se svorkovnicí, 5x vývodka M20, zatěvací hmota	ks	8,000	362,90	2.903,20	
D 7002-492 KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
8	K	7002-493	CYKY-O 2x1.5	m	75,000	27,99	2.099,25	
9	K	7002-494	CYKY-O 2x2.5	m	280,000	31,11	8.710,80	
10	K	7002-23	CYKY-J 3x2.5	m	320,000	36,29	11.612,80	
D 9999-443 UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
11	K	9999-444	Do 2,5 mm ²	ks	38,000	9,33	354,54	
D D5 SVÍTIDLA PRO VŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - slavnostní osvětlení, osvětlení cyklistojanů a osv. vodního prvku								
12	K	Pol139	F - zemní svítidlo 15W, 600lm, 4000K, IP67, vč. pouzdra	ks	2,000	23.530,19	47.060,38	
13	K	Pol140	G - ponorné svítidlo 2W, 150lm, IP68	ks	22,000	6.304,03	138.688,66	
14	K	Pol141	H - ponorné svítidlo 6W, 450lm, IP68	ks	1,000	11.915,44	11.915,44	
15	K	Pol142	K - lineární LED modul 24V, 17W, 620lm, 3800K, l=2m, IP68	ks	18,000	11.799,31	212.387,58	
D 9999-1280 HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
16	K	9999-1288	Zkusební provoz	hod	10,000	272,69	2.726,90	
17	K	9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	16,000	272,69	4.363,04	
D 9999-1292 SPOLUPRACE S DODAVATELEM PŘI								
18	K	9999-1293	zapojování a zkouškách	hod	10,000	326,61	3.266,10	
D 9999-1294 KOORDINACE POSTUPU PRACÍ								
19	K	9999-1295	S ostatními profesemi	hod	8,000	272,69	2.181,52	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9999-1296		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				45.776,82	
20	K	9999-1298	Revizní technik	hod	16,000	343,20	5.491,20	
21	K	9999-1299.1	Spolupráce s reviz. technikem	hod	8,000	272,69	2.181,52	
22	K	Pol17	Podružný materiál	kus	1,000	38.104,10	38.104,10	
D	D6		Zemní práce				21.525,72	
D	9999-878		VYTÝČENÍ TRATI				139,97	
23	K	9999-890	Kabelové vedení v zastavěném prostoru	km	0,100	1.399,74	139,97	
D	9999-991		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				10.648,30	
24	K	9999-999.3	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	130,000	81,91	10.648,30	
D	9999-1067		ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE				3.773,90	
25	K	9999-1073	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	130,000	29,03	3.773,90	
D	9999-1117		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				808,60	
26	K	9999-1118	Do šířky 20cm	m	130,000	6,22	808,60	
D	9999-1115		KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI, (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích				1.551,12	
27	K	9999-1116.1	Položení chráničky vč.zakrytí	ks	8,000	193,89	1.551,12	
D	9999-1175		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				2.425,80	
28	K	9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	130,000	18,66	2.425,80	
D	9999-1185		ODVOZ ZEMINY				829,93	
29	K	9999-1186	Do vzdálenosti 1 km	m3	9,200	90,21	829,93	
D	9999-1188		ÚPRAVA POVRCHU				1.348,10	
30	K	9999-1195	Provizorní úprava terénu v zemina třídě 3	m2	65,000	20,74	1.348,10	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUJVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

02 - SO 404 - Kabelové rozvody NN

KSO:

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

544.958,14

DPH základní
snížená

Základ daně
544.958,14
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
114.441,21
0,00

Cena s DPH

v CZK

659.399,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

02 - SO 404 - Kabelové rozvody NN

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

544.958,14

D1 - Rozvaděč RE-DPmP

26.631,40

D2 - VESTAVNÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ - NEREZOVÝ

25.921,16

D3 - JISTÍČÍ PŘÍSTROJE

710,24

D4 - Rozvaděč R-MmP

90.986,33

D5 - POLE ROZVADĚČE - PROVEDENÍ PRO SmP

62.210,78

D6 - PŘEPĚTOVÉ OCHRANY

4.665,81

D3 - JISTÍČÍ PŘÍSTROJE

19.983,13

D7 - SPÍNACÍ PŘÍSTROJE

622,08

D8 - OSTATNÍ PŘÍSTROJE

2.281,05

D9 - ZÁSUVKY - VESTAVNÉ

829,44

1049-215 - SOUMRAKOVÉ SPÍNAČE - 1 MODUL

103,68

1092-41312 - PŘÍPOJOVACÍ SYSTÉMY, ŘADOVÉ SVORKY

290,36

D10 - Zásuvková rozvodnice

139.974,26

D14 - Elektromontáže

174.693,80

D15 - INSTALAČNÍ MATERIÁL

33.266,80

7002-17 - KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC	73.958,70
7002-17 - KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC	4.582,90
9999-443 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH	2.011,70
9999-456 - UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI	1.057,74
1244-100 - ZINKOVANÉ PROVEDENÍ, OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ	2.747,50
9999-1280 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	20.032,08
9999-1292 - SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI	5.806,40
9999-1294 - KOORDINACE POSTUPU PRACI	5.806,40
9999-1296 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500	25.423,58
D16 - Zemní práce	112.672,35
9999-878 - VYTÝČENÍ TRATI	5.884,10
9999-931 - VÝKOP JÁMY PRO ZÁKLAD A POD.	933,16
9999-980 - ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA POVRCHU	51,84
9999-991 - HLoubení KabeLOVÉ RÝHY	58.788,60
9999-1067 - ZŘÍZENÍ KabeLOVÉHO LÓŽE	15.676,20
9999-1117 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	3.358,80
9999-1137 - KabeLOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY	1.659,20
9999-1115 - KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI, (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)	4.653,36
9999-1175 - ZÁHOZ KabeLOVÉ RÝHY	11.818,40
9999-1185 - ODVOZ ZEMINY	4.248,89
9999-1188 - ÚPRAVA POVRCHU	5.599,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUYD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

02 - SO 404 - Kabelové rozvody NN

Místo:

Pardubice

Zadavatel:
Uchazeč:

Město Pardubice
STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

544.958,14

D D1 Rozvaděč RE-DPmP

26.631,40

D D2 VESTAVNÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ - NEREZOVÝ

25.921,16

1	K	1032-121	400x600x250, IP54, včetně montážních prvků a elektroměrového místa	ks	1,000	25.921,16	25.921,16	
---	---	----------	--	----	-------	-----------	-----------	--

D D3 JISTIČÍ PŘÍSTROJE

710,24

2	K	1182-9815	32B-3 Jistič MCB	Ks	1,000	591,00	591,00	
3	K	1182-9645.1	6B-1 Jistič MCB	Ks	1,000	119,24	119,24	

D D4 Rozvaděč R-MmP

90.986,33

D D5 POLE ROZVADĚČE - PROVEDENÍ PRO SmP

62.210,78

4	K	Pol30	nerozový s nátěrem - provedení dle technického předpisu SmP (600+600)x1600x300	ks	1,000	62.210,78	62.210,78	
---	---	-------	--	----	-------	-----------	-----------	--

D D6 PŘEPĚŤOVÉ OCHRANY

4.665,81

5	K	1228-920	B+C MAXI/3 75 kA (10/350)/3 póly, kombinovaný svodič B+C	ks	1,000	4.665,81	4.665,81	
---	---	----------	--	----	-------	----------	----------	--

D D3 JISTIČÍ PŘÍSTROJE

19.983,13

6	K	1182-9645.1	6B-1 Jistič MCB	Ks	2,000	119,24	238,48	
---	---	-------------	-----------------	----	-------	--------	--------	--

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K 1182-9649	16B-1 Jistič MCB	Ks	5,000	124,42	622,10	
8	K 1182-9812	16B-3 Jistič MCB	Ks	2,000	413,70	827,40	
9	K 1182-9813	20B-3 Jistič MCB	Ks	2,000	413,70	827,40	
10	K 1182-9814.1	25B-3 Jistič MCB	Ks	1,000	413,70	413,70	
11	K 1182-9815	32B-3 Jistič MCB	Ks	2,000	413,70	827,40	
12	K 1182-9817	50B-3 Jistič MCB	Ks	1,000	2.965,38	2.965,38	
13	K 1182-9818	63B-3 Jistič MCB	Ks	1,000	3.307,54	3.307,54	
14	K 1182-14007	10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	2,000	3.317,91	6.635,82	
15	K 1182-10146	40-4-030AC Proudový chránič	Ks	1,000	3.317,91	3.317,91	

D D7 SPÍNACÍ PŘÍSTROJE

622,08

16	K 1182-14215	12-A230-10 Stykač	Ks	3,000	103,68	311,04	
17	K 1182-14574	Kolébkový přepínač	Ks	3,000	103,68	311,04	

D D8 OSTATNÍ PŘÍSTROJE

2.281,05

18	K 1182-10330.1	Digitální spínací hodiny	Ks	1,000	673,95	673,95	
19	K 1221-13248	Elektronický digitální, 3f., 65A, 3x230/400V, RS485	Ks	1,000	1.296,06	1.296,06	
20	K Pol354	FM relé	Ks	1,000	103,68	103,68	
21	K Pol31	termostat	Ks	1,000	103,68	103,68	
22	K Pol32	topné tělísko	Ks	1,000	103,68	103,68	

D D9 ZÁSUVKY - VESTAVNÉ

829,44

23	K Pol135	2+PE (ČSN) 230V/16A, IP44	Ks	6,000	103,68	622,08	
24	K Pol137	3+N+PE, 400V/16A, IP44	Ks	2,000	103,68	207,36	

D 1049-215 SOUMRAKOVÉ SPÍNAČE - 1 MODUL

103,68

25	K 1049-437	spínač+čidlo, externí čidlo s IP56, úroveň světla 1-50000Lx, výstup 1x16A, cívká AC 230V	Ks	1,000	103,68	103,68	
----	------------	--	----	-------	--------	--------	--

D 1092-41312 PŘÍPOJOVACÍ SYSTÉMY, ŘADOVÉ SVORKY

290,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
26	K	1092-41313	Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-4 mm ²	ks	13,000	10,37	134,81	
27	K	1092-41314	Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-6 mm ²	ks	9,000	10,37	93,33	
28	K	1092-41315.1	Řadová svorka fázová pro průřez 1,5-16 mm ²	ks	3,000	10,37	31,11	
29	K	1092-41318	Řadová svorka fázová pro průřez 50-75 mm ²	ks	3,000	10,37	31,11	

139.974,26

D D10 Zásuvková rozvodnice

30	K	Pol6	Instalační komora, připojovací krabice se svorkovnicí, pohyblivý přívod, sloupek s rozvodnicemi a zásuvkami - 9x 230V/16A, 1x400V/16A, 1x400V/32A, včetně samostatného jištění zásuvek a proudových chráničů	ks	1,000	139.974,26	139.974,26	
----	---	------	--	----	-------	------------	------------	--

174.693,80

D D14 Elektromontáže

D D15 INSTALAČNÍ MATERIÁL

31	K	1123-591	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	600,000	42,51	25.506,00	
32	K	1123-594	TRUBKA OHEBNÁ 63	m	60,000	45,62	2.737,20	
33	K	1123-601	TRUBKA PEVNÁ 110 - 6m	m	95,000	52,88	5.023,60	

33.266,80

D 7002-17 KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC

34	K	7002-24	CYKY-J 3x 4 , volně	m	640,000	52,88	33.843,20	
35	K	7002-35	CYKY-J 5x6 , volně	m	90,000	83,98	7.558,20	
36	K	7002-30	CYKY-J 4x10 , volně	m	120,000	98,50	11.820,00	
37	K	7002-31.1	CYKY-J 4x16 , volně	m	10,000	146,20	1.462,00	
38	K	7002-37	CYKY-J 5x16 , volně	m	110,000	175,23	19.275,30	

73.958,70

D 7002-17 KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC

39	K	7002-301	CYKY-J 3x50+35 , volně	m	10,000	458,29	4.582,90	
----	---	----------	------------------------	---	--------	--------	----------	--

4.582,90

D 9999-443 UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH

40	K	9999-445	Do 6 mm ²	ks	45,000	20,74	933,30	
41	K	9999-446	Do 16 mm ²	ks	26,000	20,74	539,24	
42	K	9999-448	Do 35 mm ²	ks	4,000	25,92	103,68	

2.011,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	9999-449	Do 50 mm2	ks	12,000	36,29	435,48	
D 9999-456 UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								1.057,74
44	K	9999-457.1	Do 16 mm2	ks	51,000	20,74	1.057,74	
D 1244-100 ZINKOVANÉ PROVEDENÍ, OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								2.747,50
45	K	1244-8	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), volně	m	50,000	54,95	2.747,50	
D 9999-1280 HODINOVÉ ZUCTOVACÍ.SAZBY								20.032,08
46	K	9999-1286.1	Napojení na cizí zařízení	hod	18,000	435,48	7.838,64	
47	K	9999-1288	Zkusební provoz	hod	8,000	435,48	3.483,84	
48	K	9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	24,000	362,90	8.709,60	
D 9999-1292 SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI								5.806,40
49	K	9999-1293	Spolupráce s dodavateli při zapojování a zkouškách	hod	16,000	362,90	5.806,40	
D 9999-1294 KOORDINACE POSTUPU PRACI								5.806,40
50	K	9999-1295	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	16,000	362,90	5.806,40	
D 9999-1296 PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 33:1500								25.423,58
51	K	9999-1298	Revizní technik	hod	16,000	435,48	6.967,68	
52	K	9999-1299.1	Spolupráce s reviz. technikem	hod	8,000	362,90	2.903,20	
53	K	Pol361	Podružný materiál	ks	1,000	15.552,70	15.552,70	
D D16 Zemní práce								112.672,35
D 9999-878 VYTÝČENÍ TRATI								5.884,10
54	K	9999-890	Kabelové vedení v zastavěném prostoru	km	0,500	1.399,74	699,87	
55	K	9999-8911	STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOST PRO ENERGETICKÝ SLOUPEK dle standardu konkrétně vybraného dodavatele	set	1,000	5.184,23	5.184,23	
D 9999-931 VÝKOP JÁMY PRO ZÁKLAD A POD.								933,16
56	K	9999-934	Zemina třídy 3-4,ručně	m3	2,000	466,58	933,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU								
D	9999-980						51,84	
57	K	9999-983	V zemine třídy 3-4	m3	0,500	103,68	51,84	
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
D	9999-991						58.788,60	
58	K	9999-999.3	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	540,000	81,91	44.231,40	
59	K	9999-999.1.1	Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1200mm	m	40,000	363,93	14.557,20	
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
D	9999-1067						15.676,20	
60	K	9999-1073	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	540,000	29,03	15.676,20	
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
D	9999-1117						3.358,80	
61	K	9999-1118	Do šířky 20cm	m	540,000	6,22	3.358,80	
KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY								
D	9999-1137						1.659,20	
62	K	9999-1138.1	Světlost do 10,5 cm	m	80,000	20,74	1.659,20	
KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI, (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)								
D	9999-1115						4.653,36	
63	K	9999-1116.2	Položení chráničky vč. zakrytí	m	24,000	193,89	4.653,36	
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
D	9999-1175						11.818,40	
64	K	9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	540,000	18,66	10.076,40	
65	K	9999-1180.1.1	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 1200mm	m	40,000	43,55	1.742,00	
ODVOZ ZEMINY								
D	9999-1185						4.248,89	
66	K	9999-1186	Do vzdálenosti 1 km	m3	47,100	90,21	4.248,89	
ÚPRAVA POVRCHU								
D	9999-1188						5.599,80	
67	K	9999-1195	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	270,000	20,74	5.599,80	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
MMUVD Pardubice

Objekt:
04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:
03 - SO 405 - Uzemnění TS SŽDC

KSO:
Místo: Pardubice

Zadavatel:
Město Pardubice

Uchazeč:
STRABAG a.s.

Projektant:
Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 08.08.2016

IČ:
DIČ:

IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		61.457,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	61.457,00 0,00	21,00% 15,00%	12.905,97 0,00
Cena s DPH		V CZK	74.362,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

03 - SO 405 - Uzemnění TS SŽDC

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

61.457,00

D1 - Elektromontáže

50.456,40

1244-368 - NEREZOVÉ PROVEDENÍ

27.875,85

1244-407 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ

3.170,64

9999-1280 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY

11.612,80

9999-1296 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500

7.797,11

D2 - Zemní práce

11.000,60

9999-991 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY

8.989,30

9999-1175 - ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY

2.011,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

03 - SO 405 - Uzemnění TS SŽDC

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

61.457,00

D D1 Elektromontáže

50.456,40

D 1244-368 NEREZOVÉ PROVEDENÍ

27.875,85

1	K	1244-467	Páska 30x3,5 N V4A páska 30x3,5 nerez V4A (0,84kg/m) - volně	m	85,000	293,43	24.941,55	
2	K	1244-467.1	Páska 30x3,5 N V4A páska 30x3,5 nerez V4A (0,84kg/m) - pevně	m	10,000	293,43	2.934,30	

D 1244-407 SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ

3.170,64

3	K	1244-432	SR 2b N V4A svorka páska-páska V4A nerez	ks	22,000	144,12	3.170,64	
---	---	----------	--	----	--------	--------	----------	--

D 9999-1280 HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY

11.612,80

4	K	9999-1283	Uprava stávajícího zařízení	hod	4,000	435,48	1.741,92	
5	K	9999-1285	Vyhledání připojovacího místa	hod	6,000	435,48	2.612,88	
6	K	9999-1286	Napojení na stávající zařízení	hod	10,000	435,48	4.354,80	
7	K	9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	4,000	362,90	1.451,60	
8	K	9999-1293.2	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	4,000	362,90	1.451,60	

D 9999-1296

PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500

7.797,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	9999-1298	Revizní technik	hod	6,000	435,48	2.612,88	
10	K	9999-1299.2	Podružný materiál	kpl	1,000	5.184,23	5.184,23	

D D2 Zemní práce

11.000,60

D 9999-991 HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY

8.989,30

11	K	9999-999.3	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	30,000	81,91	2.457,30	
12	K	9999-999.1.2	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	50,000	130,64	6.532,00	

D 9999-1175 ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY

2.011,30

13	K	9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	30,000	18,66	559,80	
14	K	9999-1180.1	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	50,000	29,03	1.451,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVD Pardubice

Objekt: 04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

04 - SO 406 - Uzemnění ATU ČD Telematika

KSO: Místo: Pardubice

Zadavatel: Město Pardubice

Uchazeč: STRABAG a.s.

Projektant: Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 08.08.2016
Datum:
IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744
IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744
IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Cena bez DPH		52.462,25	
DPH základní snížená	Základ daně 52.462,25 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 11.017,07 0,00
Cena s DPH		63.479,32	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

04 - SO 406 - Uzemnění ATU ČD Telematika

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

52.462,25

D1 - Elektromontáže

38.091,95

1244-368 - NEREZOVÉ PROVEDENÍ

23.474,40

1244-407 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ

288,24

9999-1280 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY

6.532,20

9999-1296 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500

7.797,11

D2 - Zemní práce

14.370,30

9999-991 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY

11.757,60

9999-1175 - ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY

2.612,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

04 - SO 406 - Uzemnění ATU ČD Telematika

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

52.462,25

D D1 Elektromontáže

38.091,95

D 1244-368 NEREZOVÉ PROVEDENÍ

23.474,40

1	K	1244-467	Páska 30x3,5 N V4A páska 30x3,5 nerez V4A (0,84kg/m) - volně	m	80,000	293,43	23.474,40
---	---	----------	--	---	--------	--------	-----------

D 1244-407 SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ

288,24

2	K	1244-432	SR 2b N V4A svorka páska-páska V4A nerez	ks	2,000	144,12	288,24
---	---	----------	--	----	-------	--------	--------

D 9999-1280 HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY

6.532,20

3	K	9999-1285	Vyhledání přípojovacího místa	hod	6,000	435,48	2.612,88
4	K	9999-1286	Napojení na stávající zařízení	hod	4,000	435,48	1.741,92
5	K	9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	4,000	362,90	1.451,60
6	K	9999-1293.3	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	2,000	362,90	725,80

D 9999-1296 PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500

7.797,11

7	K	9999-1298	Revizní technik	hod	6,000	435,48	2.612,88
8	K	9999-1299.3	Podružný materiál	kpl	1,000	5.184,23	5.184,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
b	D2		Zemní práce				14.370,30	
D	9999-991		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				11.757,60	
9	K	9999-999.4	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	90,000	130,64	11.757,60	
D	9999-1175		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				2.612,70	
10	K	9999-1180.1	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	90,000	29,03	2.612,70	

Pozvánka k položce:

V rozpočtu nejsou zahrnuty :: - základy pozemků, místní poplatky, - dopravní značení, označení stavby; - vytyčení podzemních sítí a geodetické zaměření; - bourání a obnovy zpevněných povrchů (řešeny v části "komunikací")

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

05 - SO 411 - Světelně signalizační zařízení křížovatek K6, 7, 8

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: 60838744
CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5.150.096,68

DPH základní
snížená

Základ daně
5.150.096,68
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1.081.520,30
0,00

Cena s DPH

V CZK

6.231.616,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

05 - SO 411 - Světelně signalizační zařízení křižovatek K6, 7, 8

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5.150.096,68

D1 - DODÁVKA

3.488.938,64

D3 - Řadič RS 4 s triakovými spínači, ruční ovládání, DCF,	1.497.402,83
D4 - PŘIJÍMAČE, VYSÍLAČE	293.280,66
D5 - Venkovní výstroj	720.684,97
D6 - SLOUPKY, STOŽÁRY	450.393,58
D7 - KABELOVÁ ŠACHTA, KRABICE	92.832,24
D8 - KABELY	50.327,82
D9 - KABELY CYKY	124.789,03
D10 - OSTATNÍ	259.227,51
D11 - MONTÁŽ	549.820,04
D12 - DEMONTÁŽ	149.663,61
D13 - ZEMNÍ PRÁCE	599.994,34
D15 - DOPRAVA	361.680,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

05 - SO 411 - Světelně signalizační zařízení křižovatek K6, 7, 8

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

5.150.096,68

D D1 DODÁVKA

3.488.938,64

D D3 Řadič RS 4 s triakovými spínači, ruční ovládání, DCF,

1.497.402,83

1	M	Pol42	detektory a zprovoznění K6	ks	1,000	382.802,51	382.802,51	
2	M	Pol43	detektory a zprovoznění K7	ks	1,000	389.758,27	389.758,27	
3	M	Pol44	detektory a zprovoznění K8	ks	1,000	375.839,57	375.839,57	
4	M	Pol45	Podstavec pod řadič	ks	3,000	9.884,60	29.653,80	
5	M	Pol46	Software dopravního řešení a nahrání dat	ks	3,000	106.449,56	319.348,68	

D D4 PŘIJÍMAČE, VYSÍLAČE

293.280,66

6	M	Pol47	centrální jednotka přijímače pro dva směry	ks	1,000	66.867,95	66.867,95	
7	M	Pol48	centrální jednotka přijímače pro čtyři směry	ks	1,000	101.161,65	101.161,65	
8	M	Pol49	přijímač jednosměrný	ks	5,000	14.688,66	73.443,30	
9	M	Pol50	montáž vysílače do vozidla	ks	1,000	3.870,89	3.870,89	
10	M	Pol51	montáž, nastavení, zprovoznění - 2 směry	ks	1,000	5.806,34	5.806,34	
11	M	Pol52	montáž, nastavení, zprovoznění - 4 směry	ks	1,000	7.741,79	7.741,79	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	Pol53	vysílač pro vozidla nakódovaný	ks	1,000	34.388,74	34.388,74	

720.684,97

D D5 Venkovní výstroj

13	M	Pol54	tláčítka	ks	21,000	3.502,24	73.547,04	
14	M	Pol55	patka návěstidla krátká	ks	88,000	381,37	33.560,56	
15	M	Pol56	patka návěstidla dlouhá	ks	5,000	799,07	3.995,35	
16	M	Pol57	LED návěstidlo jednokomorové žluté 200mm	ks	2,000	3.807,30	7.614,60	
17	M	Pol58	LED návěstidlo jednokomorové zelené 200mm	ks	3,000	5.577,78	16.733,34	
18	M	Pol59	LED návěstidlo chodecké	ks	18,000	6.519,69	117.354,42	
19	M	Pol60	LED návěstidlo dopravní 200mm	ks	18,000	10.592,42	190.663,56	
20	M	Pol61	LED návěstidlo dopravní 300mm	ks	7,000	12.485,01	87.395,07	
21	M	Pol62	symbol 200mm	ks	57,000	290,32	16.548,24	
22	M	Pol63	symbol 300mm	ks	13,000	262,66	3.414,58	
23	M	Pol64	vložka LED 200mm	ks	30,000	3.891,04	116.731,20	
24	M	Pol65	vložka LED 300mm	ks	13,000	2.750,99	35.762,87	
25	M	Pol66	kontrastní rám 200mm C2	ks	2,000	967,72	1.935,44	
26	M	Pol67	ucpávka návěstidla	ks	93,000	165,90	15.428,70	

450.393,58

D D6 SLOUPKY, STOŽÁRY

27	M	Pol68	sloupek RO	ks	3,000	6.544,57	19.633,71	
28	M	Pol69	stožár chodecký přímý A2-2	ks	8,000	10.116,17	80.929,36	
29	M	Pol70	stožár chodecký přímý A2-2 zvýšený 70cm	ks	6,000	9.337,14	56.022,84	
30	M	Pol71	stožár STA 6000	ks	6,000	22.955,78	137.734,68	
31	M	Pol72	stožár STA 7000 zvýšený o 1000mm	ks	1,000	28.647,37	28.647,37	
32	M	Pol73	držák návěstidla L 170	ks	3,000	3.110,54	9.331,62	
33	M	Pol74	držák návěstidla posuvný nerez 300mm	ks	7,000	3.821,12	26.747,84	
34	M	Pol75	ruční řízení	ks	3,000	13.859,18	41.577,54	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
35	M Pol76	modul GSM	ks	3,000	16.589,54	49.768,62	
92.832,24							
D D7 KABELOVÁ ŠACHTA, KRABICE							
36	M Pol77	krabice pro svýčky IP 65	ks	17,000	1.866,32	31.727,44	
37	M Pol78	kabelová šachta plast 300x300 pojezdová 3,5t	ks	17,000	3.594,40	61.104,80	
50.327,82							
D D8 KABELY							
38	M Pol79	TCEKFE 1p x 1mm2	m	80,000	17,42	1.393,60	
39	M Pol80	TCEKFE 2p x 1mm2	m	910,000	26,13	23.778,30	
40	M Pol81	TCEKFE 3p x 1mm2	m	796,000	31,22	24.851,12	
41	M Pol82	TCEKE 5XN x 0.6mm2	m	10,000	30,48	304,80	
124.789,03							
D D9 KABELY CYKY							
42	M Pol83	CYKY 3C x 6mm2	m	15,000	46,82	702,30	
43	M Pol84	CYKY 3C x 10mm2 (4Bx10)	m	300,000	79,46	23.838,00	
44	M Pol85	CYKY 2D x 1,5mm2	m	60,000	8,62	517,20	
45	M Pol86	CYKY 4D x 1,5mm	m	450,000	16,26	7.317,00	
46	M Pol87	CYKY 7C x 1,5mm2	m	267,000	27,49	7.339,83	
47	M Pol88	CYKY 19C x 1,5mm2	m	205,000	90,46	18.544,30	
48	M Pol89	CYKY 24C x 1,5mm2	m	570,000	116,72	66.530,40	
259.227,51							
D D10 OSTATNÍ							
49	M Pol90	spoka kabelová	ks	1,000	8.986,01	8.986,01	
50	M Pol91	stožárová svorkovnice	ks	26,000	2.267,24	58.948,24	
51	M Pol92	zvuková návěst SZN-1	ks	18,000	1.290,92	23.236,56	
52	M Pol93	zemní pásek Fe-Zn a drát 10mm	m	573,000	28,34	16.238,82	
53	M Pol94	CSA vodič 1,5mm2	m	3.060,000	7,62	23.317,20	
54	M Pol95	trubka 110mm	m	320,000	43,79	14.012,80	
55	M Pol96	trubka 75mm	m	100,000	28,30	2.830,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	M	Pol97	trubka 50mm	m	50,000	16,50	825,00	
57	M	Pol98	dopravní značka P2 (pouze umístění na SSZ)	ks	4,000	1.448,13	5.792,52	
58	M	Pol99	dopravní značka P4 (pouze umístění na SSZ)	ks	4,000	1.742,60	6.970,40	
59	M	Pol100	nerozový pásek na návěstidla a značky	ks	86,000	40,09	3.447,74	
60	M	Pol101	spojovací materiál	ks	7,000	13.517,46	94.622,22	

549.820,04

MONTÁŽ

D D11

61	K	Pol102	montáž řadiče a venkovní výstroje (stožárů)	ks	28,000	8.081,31	226.276,68	
62	K	Pol103	zapojení kabelové sítě v řadiči a stožárech	ks	28,000	3.361,83	94.131,24	
63	K	Pol104	výměna vložek LED (43ks)	ks	1,000	17.564,18	17.564,18	
64	K	Pol105	zapojení a položení detekčních smyček	ks	34,000	2.018,12	68.616,08	
65	K	Pol106	komplexní vyzkoušení funkce SSZ	ks	3,000	12.567,69	37.703,07	
66	K	Pol107	zapojení zemního pásu	ks	28,000	750,56	21.015,68	
67	K	Pol108	regulace a aktivace první sig. skupiny	ks	3,000	6.519,40	19.558,20	
68	K	Pol109	regulace a aktivace další sig. skupiny mont. ploš.	ks	9,000	892,04	8.028,36	
69	K	Pol110	regulace a aktivace další sig. skupiny	ks	23,000	1.759,85	40.476,55	
70	K	Pol111	montáž dopravních značek pouze na SSZ	ks	8,000	120,80	966,40	
71	K	Pol112	montáž jednotek opticom mont. plošinou	ks	5,000	3.096,72	15.483,60	

149.663,61

DEMONTÁŽ

D D12

72	K	Pol113	demontáž starých kabelů ve výkopu	m	430,000	24,05	10.341,50	
73	K	Pol114	demontáž a vybourání starých výložníků. stožárů	ks	5,000	3.525,28	17.626,40	
74	K	Pol115	demontáž a vybourání starých chodeck. stožárů	ks	9,000	1.679,69	15.117,21	
75	K	Pol116	demontáž a předání návěstidel Siemens	ks	52,000	498,68	25.931,36	
76	K	Pol117	demontáž a předání ostatní venkovní výstroje	ks	21,000	3.840,34	80.647,14	

599.994,34

ZEMNÍ PRÁCE

D D13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	Pol118	výřiznutí drážky pro smýčku	ks	34,000	218,43	7.426,62	
78	K	Pol119	zalití drážky smýčky	ks	34,000	186,63	6.345,42	
79	K	Pol120	řezání asfaltu pro výkop	bm	200,000	82,95	16.590,00	
80	K	Pol121	rozebrání zámkové dlažby	bm	235,000	38,71	9.096,85	
81	K	Pol122	provedení výkopu 30/60, odvoz výkopků na skládku, provedení pískového lože, provedení uložení krycí fólie a pásky, uložení kabelu do trubky, zhutnění provedení výkopu 50/120, odvoz výkopku na skládku, provedení pískového lože, provedení přebetonování chráničky, provedení podkladové vrstvy včetně zhutnění a položení trubky 110mm, vyčištění chráničky nebo provedení protlaku 110mm	bm	435,000	317,97	138.316,95	
82	K	Pol123		bm	105,000	2.115,17	222.092,85	
83	K	Pol124	provedení výkopu výlož. stožáru vč.zabetonování	ks	7,000	5.875,47	41.128,29	
84	K	Pol125	provedení výkopu chod. stožáru vč.zabetonování	ks	14,000	2.460,78	34.450,92	
85	K	Pol126	provedení výkopu sondážní jámy	ks	22,000	407,82	8.972,04	
86	K	Pol127	uvedení výkopu do původního stavu, položení asfaltu tloušťky 5 cm nebo provedení zádlazby	bm	380,000	297,23	112.947,40	
87	K	Pol128	uvedení výkopu do původního stavu, zhutnění, zásyp zeminou, zatravnění terénu, zaválcování	bm	50,000	52,54	2.627,00	

361.680,05

DOPRAVA

D	D15							
88	K	Pol129	použití mechanizmů a dopr. materiálu na stavbu	ks	28,000	2.163,56	60.579,68	
89	K	Pol130	doprava kabelů při pokládce	ks	3,000	34.561,54	103.684,62	
90	K	Pol131	montážní plošina pro montáž venkovní výstroje	ks	30,000	2.972,30	89.169,00	
91	K	Pol132	doprava zaměstnanců, ubytování	ks	15,000	7.216,45	108.246,75	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

06 - SO 421.1 - Přeložka nadzemního sdělovacího vedení Edera - I. etapa

KSO:

Pardubice

Místo:

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

592.019,49

DPH základní
snížená

Základ daně
592.019,49
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
124.324,09
0,00

Cena s DPH

Y CZK

716.343,58

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

06 - SO 421.1 - Přeložka nadzemního sdělovacího vedení Edera - I. etapa

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

592.019,49

D1 - DOČASNÉ PŘELOŽENÍ ZÁVĚSNÉHO OPTICKÉHO KABELU NA NOVE SLoupY VČ. DEMONTÁŽE ZÁVĚSI

592.019,49

MTŽ - MONTÁŽ

421.470,88

MAT - MATERIÁL

170.548,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

06 - SO 421.1 - Přeložka nadzemního sdělovacího vedení Edera - I. etapa

Místo:

Pardubice

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

592.019,49

D D1

DOČASNÉ PŘELOŽENÍ ZÁVĚSNÉHO OPTICKÉHO KABELU NA NOVE SLOUPY VČ. DEMON'

592.019,49

D MTŽ MONTÁŽ

421.470,88

1	K	Pol177	Demontáž optického kabelu v budovách	m	300,000	46,66	13.998,00	
2	K	Pol178	Demontáž spojky bez demontáže vláken	kus	3,000	731,81	2.195,43	
3	K	Pol179	Instalace optického kabelu v budovách	m	300,000	46,66	13.998,00	
4	K	Pol149	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	m	56,000	3,11	174,16	
5	K	Pol180	Měření jednostranné OTDR (1625 nm) - stavba	m	96,000	176,26	16.920,96	
6	K	Pol181	Měření oboustranné OTDR (1310, 1550 a 1625 nm) - stavba	m	96,000	362,90	34.838,40	
7	K	Pol182	Měření přímou metodou (1310, 1550 a 1625 nm) - stavba	m	96,000	72,58	6.967,68	
8	K	Pol183	Montáž závěsného kabelu na nové stožáry DPmP	m	834,000	57,03	47.563,02	
9	K	Pol184	Montáž spojky bez montáže vláken	kus	5,000	827,20	4.136,00	
10	K	Pol185	Montáž trubky pro kab. vedení v budovách	m	310,000	24,88	7.712,80	
11	K	Pol152	Montáž trubky úložné	m	56,000	10,06	563,36	
12	K	Pol186	Snesení samonosných kabelů (včetně montážní plošiny)	m	908,000	57,03	51.783,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	Pol187	Svaření jednotlivého vlákna v přístupové síti	m	336,000	378,45	127.159,20	
14	K	Pol188	Úprava stávající optické spojky	kus	1,000	2.488,43	2.488,43	
15	K	Pol189	Zafukování/vyfukování OK do 144 vl. do HDPE trubky	m	585,000	14,00	8.190,00	
16	K	Pol190	Demontáž závěsných armatur ze stožárů DPmP (včetně montážní plošiny)	m	28,000	922,79	25.838,12	
17	K	Pol191	Demontáž parafrázového lana	m	150,000	57,03	8.554,50	
18	K	Pol192	Demontáž technologické rezervy optického kabelu ze stožáru DPmP	m	11,000	974,64	10.721,04	
19	K	Pol193	Montáž závěsných armatur na nové stožáry DPmP (včetně montážní plošiny)	kus	25,000	922,79	23.069,75	
20	K	Pol194	Montáž technologické rezervy optického kabelu na stožáru DPmP	m	11,000	974,64	10.721,04	
21	K	Pol195	Kontrolní měření optických vláken	m	12,000	238,47	2.861,64	
22	K	Pol196	Demontáž závěsného optického kabelu z optického rozvaděče	kus	1,000	1.016,11	1.016,11	

170.548,61

D MAT MATERIÁL

23	M	Pol197	Držák spojky opt., zeď i sloup (viz přílohy v C.421)	kus	5,000	1.285,90	6.429,50	
24	M	Pol198	Kabel opt. 24vl. do HDPE (viz přílohy v C.421)	m	413,000	20,77	8.578,01	
25	M	Pol199	Kabel opt. 48vl. do HDPE (viz přílohy v C.421)	m	172,000	42,43	7.297,96	
26	M	Pol200	Kabel opt. 48vl. Samonosný (viz přílohy v C.421)	m	834,000	49,77	41.508,18	
27	M	Pol201	Kazeta 24 svárů (viz přílohy v C.421)	kus	10,000	461,60	4.616,00	
28	M	Pol202	Ochrana spoje smřšovací S0924 40 mm (viz přílohy v C.421)	m	264,000	8,68	2.291,52	
29	M	Pol203	Ochrana spoje smřšovací S0924 60 mm (viz přílohy v C.421)	m	72,000	9,89	712,08	
30	M	Pol204	Průchodka spojky s 4 vst. 8-11mm (viz přílohy v C.421)	kus	10,000	625,36	6.253,60	
31	M	Pol205	Spojka opt. FIST BC6 (viz přílohy v C.421)	kus	5,000	15.552,70	77.763,50	
32	M	Pol173	Trubka HDPE 25/21 zelená 1xžlutý pruh (viz přílohy v C.421)	m	56,000	10,01	560,56	
33	M	Pol206	Trubka ochranná IDI 32/27mm nehořlavá (viz přílohy v C.421)	m	310,000	29,34	9.095,40	
34	M	Pol168	Trubka vřapovaná 110/94 s lankem (viz přílohy v C.421)	m	25,000	33,09	827,25	
35	M	Pol207	Úbrousek čistící pro opt. vlákno 34155 (viz přílohy v C.421)	kus	3,000	151,74	455,22	
36	M	Pol208	Podružný materiál	kus	1,000	4.159,83	4.159,83	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

P
Poznámka k položce:
průlrahy

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

07 - SO 421.2 - Přeložka nadzemního sdělovacího vedení Edera - II. etapa

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

Cena bez DPH

1.303.054,38

DPH základní
snížená

Základ daně
1.303.054,38
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
273.641,42
0,00

Cena s DPH

v CZK

1.576.695,80

1.576.695,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

AMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

07 - SO 421.2 - Přeložka nadzemního sdělovacího vedení Edera - II. etapa

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Kód dílu - Popis

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1.303.054,38

D1 - VÝSTAVBA NOVÉ ZEMNÍ TRASY HDPE TRUBEK, VČ. DEMONTÁŽE ZÁVĚSNÉHO OPTICKÉHO KABELU

1.303.054,38

MTŽ - MONTÁŽ

364.764,14

ZEM - ZEMNÍ PRÁCE

637.637,66

MAT - MATERIÁL

300.652,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

07 - SO 421.2 - Přeložka nadzemního sdělovacího vedení Edera - II. etapa

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1.303.054,38

D D1

VÝSTAVBA NOVÉ ZEMNÍ TRASY HDPE TRUBEK, VČ. DEMONTÁŽE ZÁVĚSNÉHO OPTICKÉ

1.303.054,38

D MTŽ

364.764,14

1	K	Pol177	Demontáž optického kabelu v budovách	m	300,000	46,66	13.998,00	
2	K	Pol178	Demontáž spojky bez demontáže vláken	kus	5,000	731,81	3.659,05	
3	K	Pol179	Instalace optického kabelu v budovách	m	300,000	46,66	13.998,00	
4	K	Pol209	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	m	1.894,000	6,12	11.591,28	
5	K	Pol180	Měření jednostranné OTDR (1625 nm) - stavba	m	96,000	176,26	16.920,96	
6	K	Pol181	Měření oboustranné OTDR (1310, 1550 a 1625 nm) - stavba	m	96,000	362,90	34.838,40	
7	K	Pol182	Měření přímou metodou (1310, 1550 a 1625 nm) - stavba	m	96,000	72,58	6.967,68	
8	K	Pol210	Montáž koncovky mechan. rozeb. s/bez vent	kus	27,000	57,03	1.539,81	
9	K	Pol211	Montáž ochran. kabel. komory pro spojku	kus	6,000	1.463,51	8.781,06	
10	K	Pol212	Montáž spojky bez montáže vláken	kus	3,000	1.223,48	3.670,44	
11	K	Pol151	Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	kus	9,000	40,23	362,07	
12	K	Pol152	Montáž trubky úložné	m	1.894,000	10,06	19.053,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	Pol186	Snesení samonosných kabelů (včetně montážní plošiny)	m	1.006,000	57,03	57.372,18	
14	K	Pol213	Svaření jednotlivého vlákna v přístupové síti	m	240,000	274,76	65.942,40	
15	K	Pol214	Úprava spojky	kus	1,000	2.488,43	2.488,43	
16	K	Pol215	Zafukování/vyfukování OK do 144 vL do HDPE trubky	m	1.670,000	19,70	32.899,00	
17	K	Pol216	Vyvedení HDPE chráničky na stožár DPmP	kus	2,000	3.732,65	7.465,30	
18	K	Pol217	Tepelná izolace kabelového vedení v souběhu s teplovodním kanálem (vč. mat.)	m	40,000	259,21	10.368,40	
19	K	Pol218	Instalace optického kabelu do optického rozvaděče	kus	2,000	1.296,06	2.592,12	
20	K	Pol219	Přislušenství do stávající optické spojky	kus	1,000	1.990,75	1.990,75	
21	K	Pol220	Montáž technologické rezervy optického kabelu na stožáru DPmP	kus	2,000	974,64	1.949,28	
22	K	Pol221	Demontáž závěsných armatur ze stožárů DPmP (včetně montážní plošiny)	kus	27,000	922,79	24.915,33	
23	K	Pol222	Demontáž technologické rezervy optického kabelu ze stožáru DPmP	kus	12,000	974,64	11.695,68	
24	K	Pol196	Demontáž závěsného optického kabelu z optického rozvaděče	kus	2,000	1.016,11	2.032,22	
25	K	Pol223	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	7.672,66	7.672,66	

				637.637,66				
D ZEM				ZEMNÍ PRÁCE				
26	K	Pol224	Rýha v chodníku 35/30-50 (odměřeno v příloze C.421.2)	m	316,000	611,74	193.309,84	
27	K	Pol225	Rýha v trávě 35/40-70 (odměřeno v příloze C.421.2)	m	412,000	425,11	175.145,32	
28	K	Pol226	Rýha ve vozovce lité asfalt 50/100 (odměřeno v příloze C.421.2)	m	132,000	1.296,06	171.079,92	
29	K	Pol227	Vytýčení trasy v zastavěném terénu	m	860,000	9,33	8.023,80	
30	K	Pol228	Zřízení a odstr. přech. lávky z ocel. desky	ks	1,000	103,68	103,68	
31	K	Pol229	Plán geom.pro VBŘ nad 700m vč.(kus=100m)	kus	9,000	1.762,64	15.863,76	
32	K	Pol230	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	m	760,000	18,66	14.181,60	
33	K	Pol231	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná částka	kus	1,000	4.147,39	4.147,39	
34	K	Pol232	Uzavření sml. o SB o VBŘ	kus	1,000	1.036,85	1.036,85	
35	K	Pol233	Uzavření sml.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBŘ	kus	1,000	1.866,32	1.866,32	
36	K	Pol234	Zajištění vkladu/výmazu věcného břemene do/z KN	kus	1,000	933,16	933,16	
37	K	Pol235	Výkop pro kabelovou komoru, betonový základ, odvodnění, usazení a zapravení	kus	6,000	8.657,67	51.946,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D MAT			MATERIÁL				300.652,58	
38	M	Pol236	Držák spojky opt., zed' i sloup (viz přílohy v C.421)	kus	2,000	1.285,90	2.571,80	
39	M	Pol237	Kabel opt.24vl. do HDPE (viz přílohy v C.421)	m	496,000	32,14	15.941,44	
40	M	Pol238	Kabel opt.48vl. do HDPE (viz přílohy v C.421)	m	952,000	53,92	51.331,84	
41	M	Pol239	Kazeta 24 svátů (viz přílohy v C.421)	kus	6,000	461,60	2.769,60	
42	M	Pol240	Komora kabelová 2436/760 (viz přílohy v C.421)	kus	6,000	11.468,66	68.811,96	
43	M	Pol241	Koncovka trubky 40 mm Plasson (viz přílohy v C.421)	kus	27,000	108,81	2.937,87	
44	M	Pol242	Mini Marker 1401 3M	kus	10,000	198,93	1.989,30	
45	M	Pol243	Ochrana spoje smřšřovací S0924 40 mm (viz přílohy v C.421)	kus	168,000	8,68	1.458,24	
46	M	Pol244	Ochrana spoje smřšřovací S0924 60 mm (viz přílohy v C.421)	kus	72,000	9,89	712,08	
47	M	Pol245	Průchodka spojky s 4 vřt. 8-11mm (viz přílohy v C.421)	kus	6,000	625,35	3.752,10	
48	M	Pol246	Průchodka těsnící D 40mm	kus	8,000	130,79	1.046,32	
49	M	Pol247	Spojka opt. BC6	kus	2,000	15.552,70	31.105,40	
50	M	Pol248	Spojka optíc 9,5"x 19"	kus	1,000	10.709,21	10.709,21	
51	M	Pol249	Spojka trubky HDPE 40mm	kus	9,000	174,75	1.572,75	
52	M	Pol250	Trubka HDPE 40/33 zelená (viz přílohy v C.421)	m	947,000	23,03	21.809,41	
53	M	Pol251	Trubka HDPE 40/33 zelená/1xžlutý pruh (viz přílohy v C.421)	m	947,000	23,03	21.809,41	
54	M	Pol252	Trubka vřapovaná 110/94 s lanem (viz přílohy v C.421)	m	110,000	33,09	3.639,90	
55	M	Pol253	Ubrousek řistící pro opt. vřákno 34155 (viz přílohy v C.421)	kus	2,000	151,74	303,48	
56	M	Pol254	Deska kryčř plast. 150x1000 mm (viz přílohy v C.421)	kus	728,000	17,63	12.834,64	
57	M	Pol255	Fótie výřtražná 220mm PE oranžová (viz přílohy v C.421)	m	264,000	5,18	1.367,52	
58	M	Pol256	Fótie výřtražná 80mm PE řervenobilá (viz přílohy v C.421)	m	528,000	3,11	1.642,08	
59	M	Pol257	Vřko 2436 zámková dlažba (viz přílohy v C.421)	ks	5,000	5.374,39	26.871,95	
60	M	Pol258	Vřko ocelové kabelové komory 2436 (viz přílohy v C.421)	ks	1,000	6.040,42	6.040,42	
61	M	Pol259	Podružný materiál	ks	1,000	7.623,86	7.623,86	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

08 - SO 422 - Přeložka podzemního sdělovacího vedení Edera

KSO:

Pardubice

Místo:

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

122.313,72

DPH základní
snížená

Základ daně
122.313,72
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
25.685,88
0,00

Cena s DPH

v CZK

147.999,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

08 - SO 422 - Přeložka podzemního sdělovacího vedení Edera

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

122.313,72

D1 - VÝSTAVBA NOVÉ ZEMNÍ TRASY HDPE TRUBEK

122.313,72

MTŽ - MONTÁŽ

3.634,44

ZEM - ZEMNÍ PRÁCE

108.894,43

MAT - MATERIÁL

9.784,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

08 - SO 422 - Přeložka podzemního sdělovacího vedení Edera

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

122.313,72

D D1 VÝSTAVBA NOVÉ ZEMNÍ TRASY HDPE TRUBEK

122.313,72

D	MITŽ	MONTÁŽ					
1	K	Pol149					
			Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	m	250,000	3,11	777,50
2	K	Pol150					
			Montáž koncovky mechan. rozeb. s/bez vent	kus	6,000	30,17	181,02
3	K	Pol151					
			Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	kus	4,000	40,23	160,92
4	K	Pol152					
			Montáž trubky úložné	m	250,000	10,06	2.515,00

3.634,44

ZEMNÍ PRÁCE

108.894,43

D	ZEM						
5	K	Pol153					
			Pokládka PE nebo vrapované chráničky (odměřeno v příloze C.422.2)	m	25,000	15,55	388,75
6	K	Pol154					
			Rýha v chodníku 35/30-50 (odměřeno v příloze C.422.2)	m	87,000	611,74	53.221,38
7	K	Pol155					
			Rýha v trávě 35/40-70 (odměřeno v příloze C.422.2)	m	18,000	425,11	7.651,98
8	K	Pol156					
			Rýha ve vozovce litý asfalt 50/100 (odměřeno v příloze C.422.2)	m	25,000	1.296,06	32.401,50
9	K	Pol157					
			Vytýčení trasy v zastavěném terénu (odměřeno v příloze C.422.2)	m	130,000	15,55	2.021,50
10	K	Pol158					
			Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	kus	1,000	103,68	103,68
11	K	Pol159					
			Plán geom.pro VBŘ do 200m vč. (kus=100m)	kus	2,000	2.281,06	4.562,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol160	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	kus	30,000	18,66	559,80	
13	K	Pol161	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná částka	kus	1,000	4.147,39	4.147,39	
14	K	Pol162	Uzavření smL. o SB o VBŘ	kus	1,000	1.036,85	1.036,85	
15	K	Pol163	Uzavření smL.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBŘ	kus	1,000	1.866,32	1.866,32	
16	K	Pol164	Zajištění vkladu/výmazu věcného břemene do/z KN	kus	1,000	933,16	933,16	

9.784,85

D MAT MATERIÁL

17	M	Pol165	Koncovka trubky 40 mm	m	6,000	108,81	652,86	
18	M	Pol166	Deska krycí plast. 150x1000 mm (odměřeno v příloze C.422.2)	m	105,000	16,27	1.708,35	
19	M	Pol167	Fólie výstražná 220mm PE oranžová (odměřeno v příloze C.422.2)	m	155,000	5,18	802,90	
20	M	Pol168	Trubka vrapovaná 110/94 s lankem (viz přílohy v C.421)	m	25,000	33,09	827,25	
21	M	Pol169	Mini Marker 1401 3M	kus	2,000	198,93	397,86	
22	M	Pol170	Spojka trubky HDPE 25mm (odměřeno v příloze C.422.2)	kus	2,000	143,98	287,96	
23	M	Pol171	Spojka trubky HDPE 40mm	kus	2,000	174,75	349,50	
24	M	Pol172	Trubka HDPE 25/21 zelená (odměřeno v příloze C.422.2)	m	42,000	10,01	420,42	
25	M	Pol173	Trubka HDPE 25/21 zelená/1xžlutý pruh (viz přílohy v C.421)	m	42,000	10,01	420,42	
26	M	Pol174	Trubka HDPE 40/33 zelená (odměřeno v příloze C.422.2)	m	83,000	23,03	1.911,49	
27	M	Pol175	Trubka HDPE 40/33 zelená/1xžlutý pruh (odměřeno v příloze C.422.2)	m	83,000	23,03	1.911,49	
28	M	Pol176	Podružný materiál	kus	1,000	94,35	94,35	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

09 - SO 424 - Sdělovací vedení a zařízení

Úroveň 3:

01 - SO 424.1 - Sdělovací vedení a zařízení DPmP

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: 60838744

IČ:

DIČ: CZ60838744

Cena bez DPH

424.459,29

DPH základní
snížená

Základ daně
424.459,29
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
89.136,45
0,00

Cena s DPH

V CZK

513.595,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

09 - SO 424 - Sdělovací vedení a zařízení

Úroveň 3:

01 - SO 424.1 - Sdělovací vedení a zařízení DPmP

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

424.459,29

D1 - VÝSTAVBA VELENÍ K INFORMAČNÍM PANELŮM, ZASTÁVKOVÝM OZNAČNÍKŮM A VÝDEJNÍMU AUTOM

424.459,29

MTŽ - MONTÁŽ

108.557,17

ZEM - ZEMNÍ PRÁCE

150.686,49

MAT - MATERIÁL

165.215,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

09 - SO 424 - Sdělovací vedení a zařízení

Úroveň 3:

01 - SO 424.1 - Sdělovací vedení a zařízení DPmP

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

424.459,29

D D1 VÝSTAVBA VEDENÍ K INFORMAČNÍM PANELŮM, ZASTÁVKOVÝM OZNAČNÍKŮM A VÝDEJÍ

424.459,29

D MTŽ MONTÁŽ

108.557,17

1	K	Pol153	Pokládka PE nebo vrapované chráničky (odměřeno v příloze C.422.2)	m	11,000	20,74	228,14	
2	K	Pol260	Instalace trubičky v budově	m	280,000	33,59	9.405,20	
3	K	Pol261	Kalibrace a tlaková zkouška trubiček - stavba	m	1.425,000	1,68	2.394,00	
4	K	Pol149	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	m	982,000	1,68	1.649,76	
5	K	Pol210	Montáž koncovky mechan.rozeb. s/bez vent	kus	34,000	48,90	1.662,60	
6	K	Pol262	Montáž spojky T (Y) (I)	kus	1,000	200,44	200,44	
7	K	Pol263	Montáž spojky, koncov., průchod., reduk.	kus	51,000	36,21	1.846,71	
8	K	Pol151	Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	kus	2,000	65,13	130,26	
9	K	Pol264	Montáž stojanu pro optický rozvaděč	kus	1,000	2.073,69	2.073,69	
10	K	Pol265	Montáž těsnění svazku trubiček	kus	1,000	333,89	333,89	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	Pol185	Montáž trubky pro kab. vedení v budovách	m	40,000	40,31	1.612,40	
12	K	Pol152	Montáž trubky úložné	m	818,000	16,24	13.284,32	
13	K	Pol266	Montáž trubky závláčné	m	164,000	70,73	11.599,72	
14	K	Pol267	Zafukování svazku trubček	m	169,000	32,10	5.424,90	
15	K	Pol268	Zafukování/vyfukování mikrokabelu	m	1.655,000	25,34	41.937,70	
16	K	Pol269	Měření oboustranné OTDR (1310, 1550 nm) - stavba	kus	11,000	734,88	8.083,68	
17	K	Pol270	Měření přímou metodou (1310, 1550 nm) - stavba	kus	11,000	152,04	1.672,44	
18	K	Pol271	Svaření jednotlivého vlákna v přístupové síti	kus	22,000	228,06	5.017,32	

150.686,49

D ZEM ZEMNÍ PRÁCE

19	K	Pol154	Rýha v chodníku 35/30-50 (odměřeno v příloze C.422.2)	m	201,000	543,72	109.287,72	
20	K	Pol156	Rýha ve vozovce litý asfalt 50/100 (odměřeno v příloze C.422.2)	m	11,000	1.447,44	15.921,84	
21	K	Pol157	Vytčení trasy v zastavěném terénu (odměřeno v příloze C.422.2)	m	212,000	11,20	2.374,40	
22	K	Pol158	Zřízení a odstr. přech. lávky z ocel. desky	kus	1,000	124,42	124,42	
23	K	Pol272	Plán geom. pro VBŘ do 700m vč. (kus=100m)	kus	3,000	2.679,21	8.037,63	
24	K	Pol273	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	m	112,000	25,38	2.842,56	
25	K	Pol161	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná částka	kus	1,000	5.640,44	5.640,44	
26	K	Pol162	Uzavření sml. o SB o VBŘ	kus	1,000	1.493,06	1.493,06	
27	K	Pol163	Uzavření sml. na zákl. SSB a přípr. vkl. VBŘ	kus	1,000	2.687,51	2.687,51	
28	K	Pol164	Zajištění vkladu/výmazu věcného břemene do/z KN	kus	1,000	2.276,91	2.276,91	

165.215,63

D MAT MATERIÁL

29	M	Pol274	Skříň stojan. 19" 32U 600x800	kus	1,000	9.636,45	9.636,45	
30	M	Pol275	Police do DR	kus	1,000	570,27	570,27	
31	M	Pol276	Optická vana výsuvná, 1U	kus	1,000	716,46	716,46	
32	M	Pol277	Příchodky 2xSC/PC	kus	6,000	155,53	933,18	
33	M	Pol278	Pigtaily SM 9/125, SC/PC 2m	kus	12,000	60,14	721,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	Pol279	Switch, 1x1Gbit/s uplink, 16x100Mbit/s, SFP	kus	1,000	1.026,48	1.026,48	
35	M	Pol280	Transceiver 1000BASE-LX SFP	kus	11,000	3.037,96	33.417,56	
36	M	Pol281	Koncovka trubky 40 mm	kus	34,000	166,93	5.675,62	
37	M	Pol282	Mikrokabel opt. 4vl.	m	1.655,000	29,03	48.044,65	
38	M	Pol283	Průchodka těsnící D 40mm	kus	12,000	248,84	2.986,08	
39	M	Pol166	Deska krycí plast. 150x1000 mm (odměřeno v příloze C.422.2)	m	201,000	37,33	7.503,33	
40	M	Pol167	Fólie výstražná 220mm PE oranžová (odměřeno v příloze C.422.2)	m	223,000	2,49	555,27	
41	M	Pol284	Spojka trubič. 8mm water-bl. se 2 pojistkami	kus	14,000	68,43	958,02	
42	M	Pol285	Spojka trubič. redukční 8/7mm se 2 pojistkami	kus	10,000	68,43	684,30	
43	M	Pol286	Spojka trubičky 7mm neprůhledná	kus	17,000	68,43	1.163,31	
44	M	Pol287	Spojka trubičky HDPE water-bl. 7mm s poj	kus	10,000	68,43	684,30	
45	M	Pol171	Spojka trubky HDPE 40mm	kus	1,000	248,84	248,84	
46	M	Pol288	Spojka trubky HDPE 40mm RD rovná	kus	1,000	248,84	248,84	
47	M	Pol289	Spojka trubky HDPE T 40-40-40mm	kus	1,000	248,84	248,84	
48	M	Pol290	Spojka HDPE chrániček distribuční	kus	2,000	248,84	497,68	
49	M	Pol291	Těsnění trubiček 10x7mm do trubky HDPE	kus	1,000	311,05	311,05	
50	M	Pol292	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 1 červená	m	71,000	6,22	441,62	
51	M	Pol293	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 10 fialová	m	109,000	6,22	677,98	
52	M	Pol294	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 2 zelená	m	169,000	6,22	1.051,18	
53	M	Pol295	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 3 žlutá	m	97,000	6,22	603,34	
54	M	Pol296	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 4 modrá	m	120,000	6,22	746,40	
55	M	Pol297	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 5 bílá	m	75,000	6,22	466,50	
56	M	Pol298	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 6 černá	m	158,000	6,22	982,76	
57	M	Pol299	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 7 oranžová	m	148,000	6,22	920,56	
58	M	Pol300	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 8 hnědá	m	93,000	6,22	578,46	
59	M	Pol301	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č. 9 šedá	m	105,000	6,22	653,10	

pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	M	Pol302	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.1 červená	m	90,000	10,37	933,30	
61	M	Pol303	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.2 modrá	m	70,000	10,37	725,90	
62	M	Pol304	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.3 žlutá	m	40,000	10,37	414,80	
63	M	Pol305	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.4 šedá	m	40,000	10,37	414,80	
64	M	Pol306	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.5 bílá	m	40,000	10,37	414,80	
65	M	Pol307	Trubka HDPE 40/33 modrá	m	573,000	26,96	15.448,08	
66	M	Pol308	Trubka HDPE 40/33 modrá/1xžlutý pruh	m	409,000	26,96	11.026,64	
67	M	Pol168	Trubka vřapovaná 110/94 s lankem (viz přílohy v C.421)	m	11,000	32,14	353,54	
68	M	Pol309	Trubka elektro HFXP-HT40 ohebná	m	40,000	29,03	1.161,20	
69	M	Pol310	Podružný materiál	kus	1,000	10.368,46	10.368,46	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUNYD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

09 - SO 424 - Sdělovací vedení a zařízení

Úroveň 3:

02 - SO 424.2 - Sdělovací vedení a zařízení města Pardubice

KSO:

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

216.042,36

DPH základní
snížená

Základ daně
216.042,36
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
45.368,90
0,00

Cena s DPH

V CZK

261.411,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

09 - SO 424 - Sdělovací vedení a zařízení

Úroveň 3:

02 - SO 424.2 - Sdělovací vedení a zařízení města Pardubice

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

216.042,36

D1 - VÝSTAVBA DATOVÉHO VEDENÍ K CYKLOVĚŽI, INSTALACE HLÁSEK PRO NEVIDOMÉ

216.042,36

MTŽ - MONTÁŽ

60.157,36

ZEM - ZEMNÍ PRÁCE

28.642,66

MAT - MATERIÁL

127.242,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

09 - SO 424 - Sdělovací vedení a zařízení

Úroveň 3:

02 - SO 424.2 - Sdělovací vedení a zařízení města Pardubice

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

216.042,36

D D1 VÝSTAVBA DATOVÉHO VEDENÍ K CYKLOVĚŽI, INSTALACE HLÁSEK PRO NEVIDOMÉ

216.042,36

D MTŽ MONTÁŽ

60.157,36

1	K	Pol311	Instalace trubičky v budově	kus	20,000	33,59	671,80	
2	K	Pol261	Kalibrace a tlaková zkouška trubiček - stavba	m	302,000	1,68	507,36	
3	K	Pol149	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	m	300,000	1,68	504,00	
4	K	Pol263	Montáž spojky, koncov., průchod., reduk.	kus	3,000	36,21	108,63	
5	K	Pol151	Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	kus	3,000	65,13	195,39	
6	K	Pol152	Montáž trubky úložné	m	28,000	16,24	454,72	
7	K	Pol266	Montáž trubky závláčné	m	244,000	70,73	17.258,12	
8	K	Pol267	Zafukování svazku trubiček	m	282,000	32,10	9.052,20	
9	K	Pol268	Zafukování/vyfukování mikrokabelu	m	315,000	25,34	7.982,10	
10	K	Pol271	Svaření jednotlivého vlákna v přístupové síti	kus	4,000	228,06	912,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	Pol269	Měření oboustranné OTDR (1310, 1550 nm) - stavba	kus	2,000	734,88	1.469,76	
12	K	Pol270	Měření přímou metodou (1310, 1550 nm) - stavba	kus	2,000	152,04	304,08	
13	K	Pol312	Orientační hlas. majáček OHM	kus	8,000	2.592,12	20.736,96	

28.642,66

D ZEM ZEMNÍ PRÁCE

14	K	Pol154	Rýha v chodníku 35/30-50 (odměřeno v příloze C.422.2)	m	24,000	543,72	13.049,28	
15	K	Pol157	Výtyčení trasy v zastavěném terénu (odměřeno v příloze C.422.2)	m	24,000	11,20	268,80	
16	K	Pol158	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	kus	1,000	124,42	124,42	
17	K	Pol159	Plán geom.pro VBŘ do 200m vč. (kus=100m)	kus	1,000	3.102,24	3.102,24	
18	K	Pol313	Zaměření trasy pro stavbu do 100m	kus	1,000	5.640,44	5.640,44	
19	K	Pol162	Uzavření sml. o SB o VBŘ	kus	1,000	1.493,06	1.493,06	
20	K	Pol163	Uzavření sml.na základ.SSB a přípr.vkl.VBŘ	kus	1,000	2.687,51	2.687,51	
21	K	Pol164	Zajištění vkladu/výmazu věcného břemene do/z KN	kus	1,000	2.276,91	2.276,91	

127.242,34

D MAT MATERIÁL

22	M	Pol314	Orientační hlas. majáček OHM	kus	8,000	11.359,69	90.877,52	
23	M	Pol282.1	Mikrokabel opt.4vl.	m	315,000	29,03	9.144,45	
24	M	Pol315	Průchodka 2xSC/PC	kus	1,000	155,53	155,53	
25	M	Pol316	Pigtail SM 9/125, SC/PC 2m	kus	2,000	60,14	120,28	
26	M	Pol280	Transceiver 1000BASE-LX SFP	kus	1,000	3.037,96	3.037,96	
27	M	Pol283	Průchodka těsnící D 40mm	kus	2,000	248,84	497,68	
28	M	Pol317	Deska krycí plast. 150x1000 mm	kus	24,000	37,33	895,92	
29	M	Pol167	Fólie výstražná 220mm PE oranžová (odměřeno v příloze C.422.2)	m	24,000	2,49	59,76	
30	M	Pol284	Spojka trubič.8mm waterbl. se 2 pojistkami	kus	1,000	68,43	68,43	
31	M	Pol285	Spojka trubič.redukční 8/7mm se 2 pojistkami	kus	1,000	68,43	68,43	
32	M	Pol287	Spojka trubičky HDPE water-bl. 7mm s poj	kus	1,000	68,43	68,43	
33	M	Pol171.1	Spojka trubky HDPE 40mm Plasson	kus	3,000	248,84	746,52	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
34	M	Pol292	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.1 červená	m	282,000	6,22		1.754,04	
35	M	Pol302	Trubička HDPE nehoř.8/5,5mm č.1 červená	m	20,000	10,37		207,40	
36	M	Pol318	Trubka HDPE 40/33 modrá/1x červený pruh	m	300,000	26,96		8.088,00	
37	M	Pol319	Jistič 1F, 6A	kus	1,000	88,13		88,13	
38	M	Pol320	Kabel sílový CYKY 3Cx2,5 mm2	m	60,000	16,59		995,40	
39	M	Pol321	Podružný materiál	kus	1,000	10.368,46		10.368,46	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

AMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

10 - SO 425 - Příprava pro páteřní informační systém

KSO:

Pardubice

Místo:

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3.707.643,27

DPH základní
snížená

Základ daně
3.707.643,27
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
778.605,09
0,00

Cena s DPH

v CZK

4.486.248,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

O4 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

10 - SO 425 - Příprava pro páteří informací systém

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3.707.643,27

D1 - VÝSTAVBA MULTIKANÁLU PRO MĚSTSKÉ KABELOVÉ ROZVODY

3.707.643,27

MTŽ - MONTÁŽ

291.232,38

ZEM - ZEMNÍ PRÁCE

1.165.824,82

MAT - MATERIÁL

2.250.586,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MMUVYD Pardubice

Objekt:

O4 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

10 - SO 425 - Příprava pro páteří informační systém

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3.707.643,27

D D1 VÝSTAVBA MULTIKANÁLU PRO MĚSTSKÉ KABELOVÉ ROZVODY

3.707.643,27

D MTŽ MONTÁŽ

291.232,38

1	K	Pol322	Výkop pro kabelovou komoru, bet. základ, odvodnění, usazení a zapravení	ks	22,000	5.702,66	125.458,52	
2	K	Pol323	Pokládka a montáž multikanálu 4-otvor.	m	35,000	171,08	5.987,80	
3	K	Pol324	Pokládka a montáž multikanálu 9-otvor.	m	833,000	191,82	159.786,06	

D ZEM ZEMNÍ PRÁCE

1.165.824,82

4	K	Pol153	Pokládka PE nebo vrapované chráničky (odměřeno v příloze C.422.2)	m	234,000	20,74	4.853,16	
5	K	Pol325	Rýha v chodníku 70/80-115	m	534,000	543,31	290.127,54	
6	K	Pol326	Rýha v trávě 70/80-130	m	215,000	348,38	74.901,70	
7	K	Pol327	Rýha ve vozovce litý asfalt 70/145	m	167,000	1.700,43	283.971,81	
8	K	Pol328	Odvoz výkopku na skl. včetně popl. za usklad. (500m3)	kus	1,000	171.079,65	171.079,65	
9	K	Pol329	Zásypový materiál včetně dopravy (250 m3)	kus	1,000	82.947,71	82.947,71	
10	K	Pol330	Podsypaní beton prostý včetně dopravy (80 m3)	kus	1,000	190.779,73	190.779,73	
11	K	Pol157	Vytyčení trasy v zastavěném terénu (odměřeno v příloze C.422.2)	m	916,000	11,20	10.259,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol158	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	kus	1,000	124,42	124,42	
13	K	Pol331.1	Plán geom.pro VBR nad 700m vč.(kus=100m)	kus	10,000	2.397,19	23.971,90	
14	K	Pol273	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	m	816,000	25,38	20.710,08	
15	K	Pol161	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná částka	kus	1,000	5.640,44	5.640,44	
16	K	Pol162	Uzavření sml. o SB o VBR	kus	1,000	1.493,06	1.493,06	
17	K	Pol163	Uzavření sml.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBR	kus	1,000	2.687,51	2.687,51	
18	K	Pol164	Zajištění vkladu/výmazu věcného břemene do/z KN	kus	1,000	2.276,91	2.276,91	

2.250.586,07

D MAT MATERIÁL

19	M	Pol332	Komora kabelová 2424/1220	kus	1,000	13.624,16	13.624,16	
20	M	Pol333	Komora kabelová 2436/1220	kus	12,000	21.923,08	263.076,96	
21	M	Pol334	Komora kabelová 3636/1220	kus	9,000	37.755,72	339.801,48	
22	M	Pol335	Multikanál 4-otvor. 265x265x118mm	m	35,000	1.225,55	42.894,25	
23	M	Pol336	Multikanál 9-otvor. 385x385x118mm	m	833,000	1.465,06	1.220.394,98	
24	M	Pol337	Spina ocelová multikanálu pružná	kus	3.472,000	16,59	57.600,48	
25	M	Pol168	Trubka vrapovaná 110/94 s tankem (viz přílohy v C.421)	m	234,000	32,14	7.520,76	
26	M	Pol338	Těsnění multikanálu G-9W	kus	833,000	105,76	88.098,08	
27	M	Pol339	Těsnění multikanálu G-4W	kus	35,000	85,02	2.975,70	
28	M	Pol340	Koncovka multikanálu 9W-UBS	kus	6,000	1.478,54	8.871,24	
29	M	Pol341	Fólie výstražná 220mm PE oranžová	m	1.002,000	2,49	2.494,98	
30	M	Pol342	Fólie výstražná 330mm PE oranžová	m	749,000	2,49	1.865,01	
31	M	Pol343	Víko 2424 zámková dlažba	kus	1,000	5.225,71	5.225,71	
32	M	Pol344	Víko 2436 litina uzavíratelné	kus	5,000	7.882,11	39.410,55	
33	M	Pol345	Víko 2436 zámková dlažba	kus	7,000	6.084,21	42.589,47	
34	M	Pol346	Víko 3636 litina uzavíratelné	kus	1,000	14.364,47	14.364,47	
35	M	Pol347	Víko 3636 zámková dlažba	kus	8,000	8.584,05	68.672,40	
36	M	Pol348	Podružný materiál	kus	1,000	31.105,39	31.105,39	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVD Pardubice

Objekt: 04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

11 - SO 426 - Příprava pro informační systém

KSO: Místo: Pardubice

Zadavatel: Město Pardubice

Uchazeč: STRABAG a.s.

Projektant: Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 08.08.2016
Datum:
IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744
IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744
IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Cena bez DPH		273.034,43	
DPH základní . snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	273.034,43 0,00	21,00% 15,00%	57.337,23 0,00
Cena s DPH		330.371,66	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

11 - SO 426 - Příprava pro informační systém

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

273.034,43

D1 - PŘÍPRAVA CHRÁNÍCEK PRO BUDOUCÍ KABELÁŽ KE KAMERÁM

273.034,43

MTŽ - MONTÁŽ

114.061,32

ZEM - ZEMNÍ PRÁCE

78.059,00

MAT - MATERIÁL

80.914,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

04 - SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

11 - SO 426 - Příprava pro informační systém

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

273.034,43

D D1 PŘÍPRAVA CHRÁNIČEK PRO BUDOUCÍ KABELÁŽ KE KAMERÁM

273.034,43

D MTŽ MONTÁŽ

114.061,32

1	K	Pol260	Instalace trubičky v budově	m	120,000	33,59	4.030,80	
2	K	Pol261	Kalibrace a tlaková zkouška trubiček - stavba	m	2.102,000	1,68	3.531,36	
3	K	Pol149	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	m	1.015,000	1,68	1.705,20	
4	K	Pol150	Montáž koncovky mechan.rozeb. s/bez vent	kus	17,000	48,90	831,30	
5	K	Pol262	Montáž spojky T (Y) (I)	kus	2,000	200,44	400,88	
6	K	Pol263	Montáž spojky, koncov., průchod., reduk.	kus	39,000	36,21	1.412,19	
7	K	Pol151	Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	kus	6,000	65,13	390,78	
8	K	Pol265	Montáž těsnění svazku trubiček	kus	1,000	334,07	334,07	
9	K	Pol185	Montáž trubky pro kab.vedení v budovách	m	714,000	40,31	28.781,34	
10	K	Pol152	Montáž trubky úložné	m	302,000	16,24	4.904,48	
11	K	Pol266	Montáž trubky závlačné	m	714,000	70,73	50.501,22	
12	K	Pol267	Zafukování svazku trubiček	m	537,000	32,10	17.237,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D ZEM ZEMNÍ PRÁCE 78.059,00								
13	K	Pol154	Rýha v chodníku 35/30-50 (odměřeno v příloze C.422.2)	m	95,000	543,72	51.653,40	
14	K	Pol155	Rýha v trávě 35/40-70 (odměřeno v příloze C.422.2)	m	23,000	269,58	6.200,34	
15	K	Pol157	Vybíjení trasy v zastavěném terénu (odměřeno v příloze C.422.2)	m	118,000	11,20	1.321,60	
16	K	Pol158	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	kus	1,000	124,42	124,42	
17	K	Pol159	Plán geom.pro VBŘ do 200m vč.(kus=100m)	kus	2,000	3.102,24	6.204,48	
18	K	Pol160	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	kus	18,000	25,38	456,84	
19	K	Pol161	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná částka	kus	1,000	5.640,44	5.640,44	
20	K	Pol162	Uzavření sm.l. o SB o VBŘ	kus	1,000	1.493,06	1.493,06	
21	K	Pol163	Uzavření sm.l.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBŘ	kus	1,000	2.687,51	2.687,51	
22	K	Pol164	Zajištění vkladu/výmazu věcného břemene do/z KN	kus	1,000	2.276,91	2.276,91	
D MAT MATERIÁL 80.914,11								
23	M	Pol349	Koncovka trubičky HDPE 7mm s pojistkou	kus	6,000	57,03	342,18	
24	M	Pol281	Koncovka trubky 40 mm	kus	17,000	165,90	2.820,30	
25	M	Pol283	Průchodka těsnící D 40mm	kus	5,000	248,84	1.244,20	
26	M	Pol317	Deska krycí plast. 150x1000 mm	kus	118,000	37,33	4.404,94	
27	M	Pol341	Fólie výstražná 220mm PE oranžová	m	118,000	2,49	293,82	
28	M	Pol284	Spojka trubič. 8mm waterbl. se 2 pojistkami	kus	6,000	68,43	410,58	
29	M	Pol285	Spojka trubič. redukční 8/7mm se 2 pojistkami	kus	6,000	68,43	410,58	
30	M	Pol286.1	Spojka trubičky 7mm neprůhledná	kus	16,000	68,43	1.094,88	
31	M	Pol287	Spojka trubičky HDPE water-bl. 7mm s poj	kus	5,000	68,43	342,15	
32	M	Pol171.2	Spojka trubky HDPE 40mm	kus	4,000	248,84	995,36	
33	M	Pol288	Spojka trubky HDPE 40mm RD rovná	kus	2,000	248,84	497,68	
34	M	Pol289.1	Spojka trubky HDPE T 40-40-40mm	kus	2,000	248,84	497,68	
35	M	Pol290	Spojka HDPE chrániček distribuční	kus	1,000	248,84	248,84	

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
36	M	Pol291	Těsnění trubíček 10x7mm do trubky HDPE	kus	1,000	311,05	311,05		
37	M	Pol292	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.1 červená	m	537,000	6,22	3.340,14		
38	M	Pol294	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.2 zelená	m	343,000	6,22	2.133,46		
39	M	Pol295	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.3 žlutá	m	343,000	6,22	2.133,46		
40	M	Pol296	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.4 modrá	m	253,000	6,22	1.573,66		
41	M	Pol297	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.5 bílá	m	253,000	6,22	1.573,66		
42	M	Pol298	Trubička HDPE 7/5,5mm-barva č.6 černá	m	253,000	6,22	1.573,66		
43	M	Pol302	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.1 červená	m	40,000	10,37	414,80		
44	M	Pol303	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.2 modrá	m	20,000	10,37	207,40		
45	M	Pol304	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.3 žlutá	m	20,000	10,37	207,40		
46	M	Pol305	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.4 šedá	m	20,000	10,37	207,40		
47	M	Pol306	Trubička HDPE nehoř. 8/5,5mm č.5 bílá	m	20,000	10,37	207,40		
48	M	Pol350	Trubka HDPE 40/33 modrá/ 1x zelený pruh	m	521,000	26,96	14.046,16		
49	M	Pol351	Trubka HDPE 40/33 modrá/ 1x fialový pruh	m	495,000	26,96	13.345,20		
50	M	Pol352	Ucpávka do těsnění trub. HDPE 7mm-bal10ks	kus	1,000	124,42	124,42		
51	M	Pol309	Trubka elektro HFXP-HT40 ohebná	m	714,000	29,03	20.727,42		
52	M	Pol353	Podružný materiál	kus	1,000	5.184,23	5.184,23		

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

05 - SO 500 - Objekty trubicních vedení

Soupis:

01 - SO 501 - Přeložka NTL plynovodu

Úroveň 3:

01 - SO 501.1 - Přeložka NTL plynovodu

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

Cena bez DPH

308.730,72

DPH základní
snížená

Základ daně
308.730,72
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
64.833,45
0,00

Cena s DPH

V CZK

373.564,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

05 - SO 500 - Objekty trubicních vedení

Soupis:

01 - SO 501 - Přeložka NTL plynovodu

Úroveň 3:

01 - SO 501.1 - Přeložka NTL plynovodu

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Kód dílu - Popis

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

308.730,72

HSV - Práce a dodávky HSV

91.629,62

1 - Zemní práce

79.071,36

4 - Vodorovné konstrukce

4.566,72

8 - Trubicní vedení

3.156,52

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

2.419,20

997 - Přesun sutě

2.415,82

M - Práce a dodávky M

109.891,19

23-M - Montáže potrubí

109.891,19

OST - Ostatní

107.209,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

05 - SO 500 - Objekty trubicí vedení

Soupis:

01 - SO 501 - Přeložka NTL plynovodu

Úroveň 3:

01 - SO 501.1 - Přeložka NTL plynovodu

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

308.730,72

D HSV Práce a dodávky HSV

91.629,62

D 1 Zemní práce

79.071,36

1	K	132301202.2	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	123,200	255,48	31.475,14	CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PE_63*1,6		26,400			
	W		1,1*PE_110*1,6		96,800			
	W	V	Součet		123,200			
2	K	151101101.2	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	224,000	39,92	8.942,08	CS ÚRS 2016 01
	W		PE_63*1,6*2		48,000			
	W		PE_110*1,6*2		176,000			
	W		Součet		224,000			
3	K	151101111.1	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	224,000	6,96	1.559,04	CS ÚRS 2016 01
4	K	161101101.2	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	61,600	21,56	1.328,10	CS ÚRS 2016 01
	W		V*0,5		61,600			
5	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	37,675	116,33	4.382,73	CS ÚRS 2016 01
	W		skl		37,675			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	37,675	16,31	614,48	CS ÚRS 2016 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		ob+lo		37,675			
W	skl	Součet		37,675			
7	K 171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	60,280	171,08	10.312,70	CS ÚRS 2016 01
W		37,675*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		60,280			
8	K 174101101.2	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	85,525	74,13	6.339,97	CS ÚRS 2016 01
W		v-skl		85,525			
9	K 175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	29,975	84,40	2.529,89	CS ÚRS 2016 01
W		1,1*PE_63*0,35		5,775			
W		1,1*PE_110*0,4		24,200			
W	ob	Součet		29,975			
10	M 583373030	štěrkopisec frakce 0-8	t	61,572	188,19	11.587,23	CS ÚRS 2016 01
W		29,975*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"		61,572			
D	4	Vodorovné konstrukce				4.566,72	
11	K 451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	7,700	593,08	4.566,72	CS ÚRS 2016 01
W		1,1*PE_63*0,1		1,650			
W		1,1*PE_110*0,1		6,050			
W	lo	Součet		7,700			
D	8	Trubní vedení				3.156,52	
12	K 899721111.1	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	70,000	18,70	1.309,00	CS ÚRS 2016 01
W		70 "CYY 2,5mm2"		70,000			
13	K 899722111.1	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	70,000	4,56	319,20	CS ÚRS 2016 01
W		70 "s nápisem PLYN"		70,000			
14	K 899913141	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 100 x 150	kus	2,000	764,16	1.528,32	CS ÚRS 2016 01
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2.419,20	
15	K 969011131.1	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 125	m	70,000	34,56	2.419,20	CS ÚRS 2016 01
W		70		70,000			
D	997	Přesun sutě				2.415,82	
16	K 997013501.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,590	585,09	1.515,38	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km	t	23,310	19,62	457,34	
VV					23,310			
18	K	997013831	2,59*9 Přepočtené koeficientem množství Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného	t	2,590	171,08	443,10	

109.891,19
109.891,19

D M Práce a dodávky M

D 23-M Montáže potrubí								
19	K	230120043	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50	m	15,000	37,18	557,70	CS ÚRS 2016 01
VV					15,000			
20	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100	m	55,000	46,53	2.559,15	CS ÚRS 2016 01
VV					55,000			
21	K	230170002	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	sada	1,000	2.269,66	2.269,66	CS ÚRS 2016 01
22	K	230170003	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 125	sada	1,000	2.520,57	2.520,57	CS ÚRS 2016 01
23	K	230170012	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80	m	15,000	13,57	203,55	CS ÚRS 2016 01
VV					15,000			
24	K	230170013	PE_63 "provozní tlak 2,2kPa" Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 125	m	55,000	16,88	928,40	CS ÚRS 2016 01
VV					55,000			
25	K	230200321	PE_110 "provozní tlak 2,2kPa" - včetně montáže a zasklení po odstranění balonovací soupravy - mezilehlý odfuk na potrubí (mezi dvojicí balonovacích souprav) - navrtávka + uzávěr	kus	2,000	38.778,05	77.556,10	CS ÚRS 2016 01
26	K	230205042	Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou D 63, tl. stěny 5,8 mm	m	15,000	42,66	639,90	CS ÚRS 2016 01
VV					15,000			
VV PE_63 Součet					15,000			
27	M	286139140	potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa, návin 100 m, tyče 6m, 63 x 5,8 mm	m	15,000	67,06	1.005,90	CS ÚRS 2016 01
28	K	230205055	Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou D 110, tl. stěny 6,3 mm	m	55,000	62,50	3.437,50	CS ÚRS 2016 01
VV					55,000			
VV PE_110 Součet					55,000			
29	M	286139020	potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tyče 6,12 m, návin 100 m, 110 x 6,3 mm	m	55,000	134,70	7.408,50	CS ÚRS 2016 01
30	K	230205125	Montáž potrubí PE průměru přes 110 mm D 160, tl. stěny 9,1 mm	m	4,000	103,67	414,68	CS ÚRS 2016 01
31	M	286139700	Trubky z polyetylenu plynovodní potrubí PE ochranné trubky pro plyn PEHD, (SDR26), tyče 6 m 160 x 6,2 mm	m	4,000	183,17	732,68	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P								
Pozvánka k položce: Černé se žlutými pruhy								
32	K	230205242	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 63, tl. stěny 5,8 mm	kus	3,000	196,17	588,51	CS ÚRS 2016 01
33	M	286159720	elektrospojka SDR 11, PE 100, d 63	kus	2,000	134,95	269,90	CS ÚRS 2016 01
34	M	286149461	elektrokoleno 30°, PE 100, d 63	kus	1,000	1.103,62	1.103,62	
35	K	230205255	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 110, tl. stěny 6,3 mm	kus	7,000	273,73	1.916,11	CS ÚRS 2016 01
36	M	286149781	elektroredukce, PE 100, d 110-63	kus	1,000	584,11	584,11	
37	M	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	4,000	304,96	1.219,84	
38	M	286149371	elektrokoleno 60°, PE 100, d 110	kus	1,000	2.077,14	2.077,14	
39	M	286149491	elektrokoleno 30°, PE 100, d 110	kus	1,000	1.038,57	1.038,57	
40	K	230230031	Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 2,5 MPa DN 50	m	15,000	10,45	156,75	CS ÚRS 2016 01
WV					15,000			
41	K	230230033	Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 2,5 MPa DN 100	m	55,000	12,77	702,35	CS ÚRS 2016 01
W					55,000			
D OST							107.209,91	
42	K	35036014R	Náhradní zásobování - pojízdný zásobník	kus	1,000	102.647,79	102.647,79	
43	K	58050604R	Revize plynovodu	kus	1,000	4.562,12	4.562,12	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

05 - SO 500 - Objekty trubicních vedení

Soupis:

01 - SO 501 - Přeložka NTL plynovodu

Úroveň 3:

02 - SO 501.2 - Plynovodní přípojky

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: 60838744

IČ:

DIČ: CZ60838744

Cena bez DPH

53.654,70

DPH základní
snížená

Základ daně
53.654,70
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
11.267,49
0,00

Cena s DPH

v CZK

64.922,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

05 - SO 500 - Objekty trubních vedení

Soupis:

01 - SO 501 - Přeložka NTL plynovodu

Úroveň 3:

02 - SO 501.2 - Plynovodní přípojky

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

53.654,70

HSV - Práce a dodávky HSV

23.803,31

1 - Zemní práce

13.186,11

4 - Vodorovné konstrukce

587,15

8 - Trubní vedení

9.648,93

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

271,98

997 - Přesun sutě

109,14

M - Práce a dodávky M

25.289,27

23-M - Montáže potrubí

25.289,27

OST - Ostatní

4.562,12

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

05 - SO 500 - Objekty trubních vedení

Soupis:

01 - SO 501 - Přelozka NTL plynovodu

Úroveň 3:

02 - SO 501.2 - Plynovodní přípojky

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Pardubice

Město Pardubice

STRABAG a.s.

př Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

53.654,70

D HSV

Práce a dodávky HSV

23.803,31

13.186,11

D	1	Zemní práce					13.186,11
1	K	132301201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	15,840	455,07	7.208,31 CS ÚRS 2016 01
	W		1,1*PE_50*1,6		15,840		
	W	V	Součet		15,840		
2	K	151101101.2	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	28,800	39,92	1.149,70 CS ÚRS 2016 01
	W		PE_50*1,6*2		28,800		
3	K	151101111.1	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	28,800	6,96	200,45 CS ÚRS 2016 01
4	K	161101101.2	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	15,840	21,56	341,51 CS ÚRS 2016 01
	W		V		15,840		
5	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m ³	4,455	116,33	518,25 CS ÚRS 2016 01
	W		skl		4,455		
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	4,455	16,31	72,66 CS ÚRS 2016 01
	W		ob+lo		4,455		
	W	skl	Součet		4,455		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7,128	171,08	1.219,46	CS ÚRS 2016 01
W					7,128			
8	K	174101101.2	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,385	74,13	843,97	CS ÚRS 2016 01
W					11,385			
9	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	3,465	84,40	292,45	CS ÚRS 2016 01
W					3,465			
W					3,465			
10	M	583373030	Štěrkopísek frakce 0-8	t	7,117	188,19	1.339,35	CS ÚRS 2016 01
W					7,117			
D								
4			Vodorovné konstrukce				587,15	
11	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,990	593,08	587,15	CS ÚRS 2016 01
W					0,990			
W					0,990			
D								
8			Trubní vedení				9.648,93	
12	K	8911811R1	Montáž kulových kohoutů otevřený výkop DN 40	kus	3,000	338,74	1.016,22	
13	M	422313501	kohout kulový BTR d50	kus	3,000	2.857,05	8.571,15	
14	K	899722111.1	Krycí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 20 cm	m	9,000	6,84	61,56	CS ÚRS 2016 01
W					9,000			
D								
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				271,98	
15	K	96901121.1	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 52 mm	m	9,000	30,22	271,98	CS ÚRS 2016 01
W					9,000			
D								
997			Přesun sutě				109,14	
16	K	997013501.1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,117	585,09	68,46	CS ÚRS 2016 01
17	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,053	19,62	20,66	
W					1,053			
18	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného	t	0,117	171,08	20,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D M Práce a dodávky M 25.289,27

D 23-M Montáže potrubí 25.289,27								
19	K	230120042	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 40	m	9,000	33,08	297,72	CS ÚRS 2016 01
W PE_50				9,000				
20	K	230170001	Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN do 40	sada	1,000	2.030,15	2.030,15	CS ÚRS 2016 01
21	K	230170011	Zkouška těsnosti potrubí DN do 40	m	9,000	6,30	56,70	CS ÚRS 2016 01
W PE_50				9,000				
22	K	230205035	Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojku D 50, tl. stěny 4,6 mm	m	9,000	34,90	314,10	CS ÚRS 2016 01
W 9				9,000				
W PE_50				9,000				
23	M	286139230	potrubí plynovodní z PE 100, SDR 11, 50 x 4,6 mm s ochranným pláštěm	m	9,000	92,38	831,42	CS ÚRS 2016 01
24	K	230205255	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 110, tl. stěny 6,3 mm	kus	3,000	273,73	821,19	CS ÚRS 2016 01
25	M	286140310	navrtávací T-kus na potrubí PE, d110-63	kus	3,000	1.005,49	3.016,47	CS ÚRS 2016 01
26	K	230220001	Montáž zemní soupravy pro šoupátka ON 13 6580	kus	3,000	368,39	1.105,17	CS ÚRS 2016 01
27	M	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ NA POTRUBÍ PE d50	kus	3,000	965,80	2.897,40	
28	K	230220006	Montáž litinového poklopu	kus	3,000	136,86	410,58	CS ÚRS 2016 01
29	M	1755000000001	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. DN PLYN	kus	3,000	867,37	2.602,11	
30	M	3481000000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	3,000	182,48	547,44	
31	K	230230031	Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 2,5 MPa DN 50	m	9,000	10,45	94,05	CS ÚRS 2016 01
W PE_50				9,000				
32	K	2302600R1	Přepojení na stávající přípojku před objektem	kus	3,000	3.421,59	10.264,77	

D OST Ostatní 4.562,12

33	K	58050604R.1	Revize plynovodu	kus	1,000	4.562,12	4.562,12	
----	---	-------------	------------------	-----	-------	----------	----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
MMUVD Pardubice
Objekt:
06 - SO 650 - Objekty drah
Soupis:

01 - SO 651 - Trolejové vedení

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	08.08.2016
Zadavatel:		IČ:	
	Město Pardubice	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	
	Grebner spol s r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	16.314.914,39		
DPH základní snížená	Základ daně 16.314.914,39 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 3.426.132,02 0,00
Cena s DPH	V CZK 19.741.046,41		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUJVD Pardubice

Objekt:

06 - SO 650 - Objekty drah

Soupis:

01 - SO 651 - Trolejové vedení

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

16.314.914,39

21-M - Montáž trolejového vedení - definitivní stav

1.543.322,96

D1 - Materiál pro trolejové vedení - definitivní stav

9.546.847,83

D2 - Montáž pro trakční kabely

87.114,73

D3 - Materiál pro trakční kabely

463.789,91

46-M - Zemní práce pro TV

3.776.690,25

D4 - Demontáž stávajícího trolejového vedení

260.427,71

D5 - Zkoušky a revize

91.530,72

D6 - Odpady

386.598,59

D7 - Nespecifikované práce

158.591,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MMUVD Pardubice
 Objekt: 06 - SO 650 - Objekty drah
 Soupis: 01 - SO 651 - Trolejové vedení
 Místo: Pardubice
 Zadavatel: Město Pardubice
 Uchazeč: STRABAG a.s.
 Datum: 08.08.2016
 Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

16.314.914,39

D 21-M

Montáž trolejového vedení - definitivní stav

1.543.322,96

1	K	030841CE	TB 21-64 Závěs trolejbusové stopy s přidavným lanem z minorocu	ks	29,000	1.850,77	53.672,33	
2	K	030842CE	TB 21-61 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 1-úchyťová do 5°	ks	23,000	1.909,87	43.927,01	
3	K	030843CE	TB 21-62 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 2-úchyťová 5° -10°	ks	32,000	2.284,17	73.093,44	
4	K	030844CE	TB 21-63 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 3-úchyťová 10° -30°	ks	54,000	3.426,78	185.046,12	
5	K	030840CE	TB 21-52 Pevný závěs trolejbusové stopy - distanc	ks	37,000	1.766,79	65.371,23	
6	K	030751CE	TB 21-91 Závěs trolejbusové stopy s úsekovým děličem - dířodový	ks	2,000	3.426,78	6.853,56	
7	K	030114CE	T 41-2,1. Kotvení lana na T stožár s regulací	ks	278,000	551,60	153.344,80	
8	K	030207CE	T 40-32,1.3 Třisměrné spojení nebo nosný kroužek	ks	68,000	708,17	48.155,56	
9	K	030462CE	T 40-51 Věšák troleje na lano	ks	84,000	491,47	41.283,48	
10	K	030753CE	Lano nerez 25mm2	m	1.450,000	17,63	25.563,50	
11	K	030754CE	Lano nerez 35mm2	m	3.770,000	17,63	66.465,10	
12	K	030755CE	Lano nerez 50mm3	m	385,000	17,63	6.787,55	
13	K	030761CE	Trolejový drát Cu 100 mm2	m	3.890,000	47,69	185.514,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	030471CE	Trolejová spojka pro botku	ks	16,000	1.359,31	21.748,96	
15	K	030502CE	TB 71-42 Proudové propojení TB stopy a odpojovače, dvouvodičové/4ks	m	60,000	335,94	20.156,40	
16	K	030921CE	Tabulka s označením sekce	ks	2,000	126,50	253,00	
17	K	030112CE	T 41-31 Vložená izolace v laně	ks	18,000	708,17	12.747,06	
18	K	030853CE	Svodič přepětí (např. POLIM - H 1,0 ND) vč. ocelové konstrukce do 10kg	ks	8,000	304,83	2.438,64	
19	K	820101CE	TB 91-55 Kabel YY 50 mm2 vč.připojení (okem), pevně uložený	m	76,000	61,17	4.648,92	
20	K	010451CE	Umělohmotná krabice pro izolovaný svodbleskojistky, 16x16x9cm vč. výzbroje	ks	2,000	854,36	1.708,72	
21	K	010439CE	Umělohmotná roura prům. 6 cm pro svod svodiče s přípáskováním,	m	20,000	23,85	477,00	
22	K	220361CE	Zemní deska pozinkovaná vč. připojení	ks	4,000	235,36	941,44	
23	K	030852CE	TB 71-5 Dvojité odpojovač IVEP vč. táhla a vypínací páky s dvojj. Izolací vč. ocelové konstrukce do 100kg	ks	2,000	8.704,33	17.408,66	
24	K	030931CE	Výstražná tabulka na stožár	ks	2,000	59,10	118,20	
25	K	030811CE	Trolejbusové křížení, tahové provedení, K2-50°, K3-50°, K4-50°	ks	3,000	12.459,78	37.379,34	
26	K	030821CE	Elektrická výhybka tahová, souměrná, vč.signalizační lampy, EV1-10°, EV3-10°, EV4-20°	ks	3,000	19.477,16	58.431,48	
27	K	191513CE	Montáž vybavení trolejbusových vozidel částí VETRA, položku NEOCEŇOVAT, viz Dodatečné informace k zadávacím podmínkám č.3	ks	58,000	0,00	0,00	Neoceňovat
28	K	030831CE	Nosná síť pro výhybky a křížení	ks	9,000	2.301,80	20.716,20	
29	K	030003CE	Objímka s vidlicí a lištou - prům.245	ks	6,000	708,17	4.249,02	
30	K	030002CE	Objímka z nerez pásku s kardanem nebo vidlicí (V-230, K-8)	ks	238,000	708,17	168.544,46	
31	K	030014CE	T 41-41 Kotvení dvou lan na T stožár bez regulace	ks	4,000	699,87	2.799,48	
32	K	030015CE	T 41-42 Kotvení dvou lan na T stožár s regulací	m	4,000	699,87	2.799,48	
33	K	030911CE	Trakční stožár	ks	52,000	3.904,76	203.047,52	
34	K	030603CE	T 11-2 Konzola na T stožár se dvěma vyvšeními, dl. 5,5m, sklolaminátová	ks	4,000	1.907,80	7.631,20	

9.546.847,83

D1 Materiál pro trolejové vedení - definitivní stav

35	M	1	TB 21-64 Závěs trolejbusové stopy s předaným lanem z minoru	ks	29,000	4.477,10	129.835,90	
36	M	2	TB 21-61 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 1-úchytová do 5° (2°-3° - 7ks, 3-4° - 6ks, 4-5° - 10ks)	ks	23,000	5.981,57	137.576,11	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	3	TB 21-62 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 2-úchyťová 5°-10° (5-7° - 18ks, 7°-10° - 14ks)	ks	32,000	9.731,84	311.418,88	
38	M	4	TB 21-63 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 3-úchyťová 10°-30° (10°-13° - 4ks, 13°-30° - 50ks)	ks	54,000	12.899,41	696.568,14	
39	M	5	TB 21-52 Pevný závěs trolejbusové stopy - distanc	ks	37,000	3.393,60	125.563,20	
40	M	6	TB 21-91 Závěs trolejbusové stopy s úsekovým děličem - dířodovým	ks	2,000	35.565,90	71.131,80	
41	M	7	T 41-2,1. Kotvení lana na T stožár s regulací	ks	278,000	907,24	252.212,72	
42	M	8	T 40-32,1.3 Třisměrné spojení nebo nosný kroužek	ks	68,000	546,42	37.156,56	
43	M	9	T 40-51 Věšák troleje na lano	ks	84,000	234,33	19.683,72	
44	M	10	Lano nerez 25mm2	m	1.450,000	46,66	67.657,00	
45	M	11	Lano nerez 35mm2	m	3.770,000	57,03	215.003,10	
46	M	12	Lano nerez 50mm3	m	385,000	82,95	31.935,75	
47	M	13	Trolejový drát Cu 100 mm2	m	3.890,000	157,60	613.064,00	
48	M	14	Trolejová spojka pro botku	ks	16,000	598,26	9.572,16	
49	M	15	TB 71-42 Proudové propojení TB stopy a odpojovače, dvounodičové/4ks	m	60,000	1.667,25	100.035,00	
50	M	16	Tabulka s označením sekce	ks	2,000	796,30	1.592,60	
51	M	17	T 41-31 Vložená izolace v laně	ks	18,000	607,59	10.936,62	
52	M	18	Svodící přepětí např. typu POLIM - H 1,0 ND vč. ocelové konstrukce do 10kg	ks	8,000	5.915,21	47.321,68	
53	M	19	Kabel YY 50 mm2 vč. kabelových ok a připojení	m	76,000	79,84	6.067,84	
54	M	20	Umělohmotná krabice pro izolovaný svodbleskojistky, 16x16x9cm	ks	2,000	1.937,87	3.875,74	
55	M	21	Umělohmotná roura prům. 6 cm pro svodbleskojistky s přípáskováním	m	20,000	184,56	3.691,20	
56	M	22	Zemnicí deska pozinkovaná vč. připojení	ks	4,000	1.490,99	5.963,96	
57	M	23	TB 71-5 Dvojité odpojovač IVEP vč. táhla a vypínací páky s dvojj. Izolací vč. ocelové konstrukce do 100kg	ks	2,000	40.169,50	80.339,00	
58	M	24	Výstražná tabulka na stožár	ks	2,000	37,33	74,66	
59	M	25	Trolejbusové křídlení, tahové provedení, K2-50°, K3-50°, K4-50°	ks	3,000	65.342,06	196.026,18	
60	M	26	Elektrická výhybka tahová, souměrná, vč. signalizační lampy, EV1-10°, EV3-10°, EV4-20°	ks	3,000	152.818,71	458.456,13	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	M	27	Sjízdna výhybka tahová, souměrná SV2-10°, SV3-10°, SV4-20°	ks	3,000	99.362,03	298.086,09	
62	M	30	Nosná síť pro výhybky a křížení	ks	9,000	3.242,22	29.179,98	
63	M	31	Objímka z nerez pásku s kardanem nebo vidlicí (V-230, K-8)	ks	238,000	650,10	154.723,80	
64	M	33	T 41-41 Kotvení dvou lan na T stožár bez regulace	ks	4,000	907,24	3.628,96	
65	M	34	T 41-42 Kotvení dvou lan na T stožár s regulací	m	4,000	1.522,09	6.088,36	
66	M	35	Objímka s vidlicí a lištou - prům. 245	ks	6,000	2.083,02	12.498,12	
67	M	36	T 11-2 Konzola na T stožár se dvěma vyváženími, dl. 5,5m, sklolaťmínátová	ks	4,000	6.823,49	27.293,96	
68	M	37	Trakční stožár atypický kónusový - 22kN/11m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm) společný s v.o. + dvířka, vč. manžety a dopravy	ks	6,000	80.399,14	482.394,84	
69	M	38	Trakční stožár atypický kónusový - 22kN/11m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm), vč. manžety a dopravy	ks	3,000	80.104,68	240.314,04	
70	M	39	Trakční stožár atypický kónusový - 15kN/11m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm) společný s v.o. + dvířka, vč. manžety a dopravy	ks	10,000	64.843,34	648.433,40	
71	M	40	Trakční stožár atypický kónusový - 32kN/11m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm) společný s v.o. + dvířka, vč. manžety a dopravy	ks	6,000	132.837,65	797.025,90	
72	M	41	Trakční stožár atypický kónusový - 32kN/11m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm), vč. manžety a dopravy	ks	3,000	115.015,29	345.045,87	
73	M	42	Trakční stožár atypický kónusový - 43kN/11m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm) společný s v.o. + dvířka, vč. manžety a dopravy	ks	15,000	142.442,99	2.136.644,85	
74	M	43	Trakční stožár atypický kónusový - 43kN/11m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm), vč. manžety a dopravy	ks	4,000	137.286,76	549.147,04	
75	M	44	Trakční stožár Co - 15400N/10m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm), s redukcí na výložník v.o. + dvířka,	ks	4,000	35.918,43	143.673,72	
76	M	45	Trakční stožár Do - 22000N/10m, metalizovaný (Zn 80µm + závěrný nátěr 300µm) s redukcí na výložník, s redukcí na výložník v.o. + dvířka,	ks	1,000	39.909,25	39.909,25	

87.114,73

D D2 Montáž pro trakční kabely

77	K	210 80-0534	Kabel YY 1x120mm ² pro napojení ze zpětného rozvaděče na kolej volně uloženy v zemi	m	525,000	61,17	32.114,25	
78	K	030522CE	TB 71-72 Napájecí vývod, kompletní (trubka HDPE 75x6,8mm-3m, nerez pásky, pro 2 kabely)	ks	4,000	4.393,12	17.572,48	
79	K	210 10-0297	Ukončení kabelů kabelovým okem Al - 500mm ²	ks	4,000	1.546,97	6.187,88	
80	K	210 10-0291	Kabelové oko Cu 120mm ²	ks	16,000	1.159,19	18.547,04	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	191513CZ	Kabelová plastová skříň PER 2 s výbroji (výrobce např. Holoubkov)	ks	2,000	6.346,54	12.693,08	

463.789,91

D D3 Materiál pro trakční kabely

82	M	46	Kabel YY 1x120mm ² pro napojení z trakčního rozvaděče TS	m	525,000	286,17	150.239,25	
83	M	47	TB 71-72 Napájecí vývod, kompletní (troubka HDPE 75x6,8mm-3m, nerez pásky, pro 2 kabely)	ks	4,000	3.945,20	15.780,80	
84	M	48	Kabelové oko Al - 500mm ²	ks	4,000	1.500,32	6.001,28	
85	M	49	Kabelové oko Cu 120mm ²	ks	16,000	92,28	1.476,48	
86	M	50	Kabelová plastová skříň P-ER 2 s výbroji (výrobce např. Holoubkov) jm. napětí 600V, pro 6 kabelů (šířka cca 85cm), umístěná do pilíře, s výbroji odpojovačů, min IP43	ks	2,000	145.146,05	290.292,10	

3.776.690,25

D 46-M Zemní práce pro TV

87	K	010012CZ	Vytýčení trasy TV	km	0,520	80.384,63	41.800,01	
88	K	030071CZ	Rozrušení živého povrchu (do 5cm) vč.řezání spár	m ²	117,000	158,64	18.560,88	
89	K	460 08-0113	Rozrušení stávajícího beton. základu (m ³	285,000	2.115,17	602.823,45	
90	K	460 05-0804	Výkop jámy pro sondy a základ (tř. 3, 4, 50%)	m ³	176,000	634,55	111.680,80	
91	K	460 30-1134	Vrtání jámy prům.0,6 - 0,7m pro základ stožáru vč. dopravy, hloubka 6m (tř. zeminy 4) (VZ- 6), pod ochranou ocelové pažnice	m	108,000	1.480,62	159.906,96	
92	K	460 08-0033	Betonový základ pro trakční stožár vč. úpravy hlavičky (beton C16/20) se zapískováním	m ³	35,100	2.480,14	87.052,91	
93	K	92981	Ocelová roura prům.620mm, tloušťka 8mm pro základ	m	108,000	2.497,76	269.758,08	
94	K	460 56-1604	Zához jámy po základech a sondách (tř. zeminy 3, 4 - 50%)	m ³	206,000	264,40	54.466,40	
95	K	460 30-1134.1	Vrtání jámy prům.0,88m pro základ stožáru vč. dopravy, hloubka 8m (tř. zeminy 4) (VZ- 8), pod ochranou ocelové pažnice	m	272,000	1.903,65	517.792,80	
96	K	460 08-0033	Betonový základ pro trakční stožár vč. úpravy hlavičky (beton C16/20) se zapískováním	m ³	174,000	2.480,14	431.544,36	
97	K	92981.1	Ocelová roura prům.720mm, tloušťka 8mm pro základ	m	272,000	3.225,63	877.371,36	
98	K	460 56-1604	Zához jámy po základech a sondách (tř. zeminy 3, 4 - 50%)	m ³	150,800	264,40	39.871,52	
99	K	460 07-0104	Výkop pro deskový zemnič vč. zásypu	kus	4,000	634,55	2.538,20	
100	K	460 20-0254	Kabelová rýha 50x70cm, zemina tř.3,4	m	120,000	221,89	26.626,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	460 42-1142	Kabelové lože z písku 2x10cm se zakrytím betonovými deskami 50x25xm na šířku 50cm vč. materiálu	m	120,000	1.168,53	140.223,60	
102	K	460 50-0002	Oddělení kabelů betonovou deskou vč. materiálu	m	120,000	17,63	2.115,60	
103	K	460 27-0146	Zděný pilř z bílých vápenných cihel pro trakční skříně vč. provedení betonového základu, rozměr cca 130 x 215 x 50 cm, pro 2 skříně	ks	1,000	12.374,76	12.374,76	
104	K	460 60-0061	Odvoz zeminy z výkopů, vrtů nebo vybourané bloky (1km)	t	1.117,820	153,45	171.529,48	
105	K	460 60-0071	Příplatek za každý další km - 9km x 1117,82t = 10060,38t	t	10.060,380	20,74	208.652,28	

D D4 Demontáž stávajícího trolejového vedení

260.427,71

106	K	Pol133	Trolejové vedení (převěsy, kotevní svorky, trolej atd.)	m	520,000	199,07	103.516,40	
107	K	030911CE.1	Trakční stožár	ks	57,000	2.752,83	156.911,31	

D D5 Zkoušky a revize

91.530,72

108	K	51	Výchozí revize	ks	3,000	12.203,68	36.611,04	
109	K	52	Technicko bezpečnostní zkouška	ks	3,000	6.102,88	18.308,64	
110	K	53	Protokol právnické osoby o způsobilosti provozu	ks	3,000	12.203,68	36.611,04	

D D6 Odpady

386.598,59

111	K	979098148	Poplatek za skládku oceli, mědi a jejích slitin	t	61,000	1,04	63,44	
112	K	979098191	Poplatek za skládku zeminy	t	405,000	302,76	122.617,80	
113	K	979098133	Poplatek za skládku izolátorů	t	0,380	1,04	0,40	
114	K	979098123	Poplatek za skládku betonových základů	t	713,000	370,15	263.916,95	

D D7 Nespecifikované práce

158.591,69

115	K	NESPPR	(práce spojené s výlukou na TV, vypínáním trolejí, zazkratováním, doregulováním, provizorním kotvením atd. - práce předem neurčené, určená procentuální částkou z ceny stavebního objektu)	%	8%	1.982.396,12	158.591,69	
-----	---	--------	--	---	----	--------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

06 - SO 650 - Objekty drah

Soupis:

02 - SO 652 - Trolejové vedení po dobu výstavby

KSO:

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3.049.029,31

DPH základní
snížená

Základ daně
3.049.029,31
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
640.296,16
0,00

Cena s DPH

v CZK

3.689.325,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

06 - SO 650 - Objekty drah

Soupis:

02 - SO 652 - Trolejové vedení po dobu výstavby

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3.049.029,31

21-M - Montáž trolejového vedení - 1.provizorní stav	268.333,60
D1 - Materiál pro trolejové vedení - 1.provizorní stav	1.282.090,96
D2 - Montáž trolejového vedení - 2.provizorní stav	187.881,98
D3 - Materiál pro trolejové vedení - 2.provizorní stav	1.026.212,99
D4 - Demontáž 1. a 2. provizorního stavu trolejového vedení	138.108,00
D5 - Zkoušky a revize	91.530,72
D6 - Odpady	2,72
D7 - Nespecifikované práce	54.868,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

06 - SO 650 - Objekty drah

Soupis:

02 - SO 652 - Trolejové vedení po dobu výstavby

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebnier spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

3.049.029,31

D 21-M

Montáž trolejového vedení - 1.provizorní stav

268.333,60

1	K	030841CE.1	TB 21-64 Závěs trolejbusové stopy s přidavným lanem z minorocu	ks	10,000	1.850,77	18.507,70	
2	K	030842CE.1	TB 21-61 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 1-úchyťová do 5°	ks	7,000	1.909,87	13.369,09	
3	K	030843CE	TB 21-62 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 2-úchyťová 5°-10°	ks	8,000	2.284,17	18.273,36	
4	K	030844CE	TB 21-63 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 3-úchyťová 10°-30°	ks	7,000	3.426,78	23.987,46	
5	K	030114CE	T 41-2,1. Kotvení lana na T stožár s regulací	ks	43,000	551,60	23.718,80	
6	K	030207CE	T 40-32,1.3 Třisměrné spojení nebo nosný kroužek	ks	14,000	708,17	9.914,38	
7	K	030753CE	Lano nerez 25mm2	m	490,000	17,63	8.638,70	
8	K	030754CE	Lano nerez 35mm2	m	390,000	17,63	6.875,70	
9	K	030761CE	Trolejový drát Cu 100 mm2	m	1.110,000	47,69	52.935,90	
10	K	030471CE	Trolejová spojka pro botku	ks	8,000	1.359,31	10.874,48	
11	K	030502CE.1	TB 71-42 Proudové propojení TB stopy a odpojovače, dvouvodičové/2ks	m	24,000	218,77	5.250,48	
12	K	030003CE	Objímka s vidlicí a těstou - prům.245	ks	2,000	708,17	1.416,34	
13	K	030002CE.1	Objímka z nerez pásku s vidlicí	ks	43,000	708,17	30.451,31	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	030014CE	T 41-41 Kotvení dvou lan na T stožár bez regulace	ks	1,000	699,87	699,87	
15	K	030015CE	T 41-42 Kotvení dvou lan na T stožár s regulací	m	1,000	699,87	699,87	
16	K	030911CE.2	Mobilní stožár provizorní (vč. vztýčení a demontáže), M1 - M7	ks	7,000	6.102,88	42.720,16	

1.282.090,96

D D1 Materiál pro trolejové vedení - 1. provizorní stav

17	M	1.1	TB 21-64 Závěs trolejbusové stopy s přídatným lanem z minorou	ks	10,000	4.477,10	44.771,00	
18	M	2.1	TB 21-61 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 1-úchytková do 5° (2°-3° - 2ks, 3-4° - 2ks, 4-5° - 3ks)	ks	7,000	5.997,12	41.979,84	
19	M	3.1	TB 21-62 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 2-úchytková 5°-10° (5-7° - 6ks, 7°-10° - 2ks)	ks	8,000	9.466,41	75.731,28	
20	M	4.1	TB 21-63 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 3-úchytková 10°-30° (10°-13° - 3ks, 13°-30° - 4ks)	ks	7,000	12.340,55	86.383,85	
21	M	5.1	T 41-2,1. Kotvení lana na T stožár s regulací	ks	43,000	538,12	23.139,16	
22	M	6.1	T 40-32,1.3 Třísměrné spojení nebo nosný kroužek	ks	14,000	546,42	7.649,88	
23	M	7.1	Lano nerez 25mm ²	m	490,000	46,66	22.863,40	
24	M	8.1	Lano nerez 35mm ²	m	390,000	57,03	22.241,70	
25	M	9.1	Trolejový drát Cu 100 mm ²	m	1.110,000	157,60	174.936,00	
26	M	10.1	Trolejová spojka pro botku	ks	8,000	598,26	4.786,08	
27	M	11.1	TB 71-42 Proudové propojení TB stopy a odpojovače, dvouvodňové / 2ks	m	24,000	993,30	23.839,20	
28	M	12.1	Objímka z nerez pásu s vidlicí	ks	43,000	650,10	27.954,30	
29	M	13.1	T 41-41 Kotvení dvou lan na T stožár bez regulace	ks	1,000	538,12	538,12	
30	M	14.1	T 41-42 Kotvení dvou lan na T stožár s regulací	m	1,000	1.152,97	1.152,97	
31	M	15.1	Objímka s vidlicí a lištou - prům. 245	ks	2,000	3.125,05	6.250,10	
32	M	16.1	Trakční stožár mobilní - 22kV / 10m, (vč. dopravy na místo, usazení a odvozu)	ks	7,000	102.553,44	717.874,08	

187.881,98

D D2 Montáž trolejového vedení - 2. provizorní stav

33	K	030841CE.1	TB 21-64 Závěs trolejbusové stopy s přídatným lanem z minorou	ks	3,000	1.850,77	5.552,31	
34	K	030842CE.1	TB 21-61 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 1-úchytková do 5°	ks	1,000	1.909,87	1.909,87	

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	030843CE	TB 21-62 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 2-úchyťová 5°-10°	ks	10,000	2.284,17	22.841,70	
36	K	030844CE	TB 21-63 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 3-úchyťová 10°-30°	ks	9,000	3.426,78	30.841,02	
37	K	030114CE	T 41-2,i. Kotvení lana na T stožár s regulací	ks	20,000	551,60	11.032,00	
38	K	030207CE	T 40-32,i.3 Třísměrné spojení nebo nosný kroužek	ks	2,000	708,17	1.416,34	
39	K	030754CE	Lano nerez 35mm2	m	340,000	17,63	5.994,20	
40	K	030761CE	Trolejový drát Cu 100 mm2	m	850,000	47,69	40.536,50	
41	K	030471CE	Trolejová spojka pro botku	ks	8,000	1.359,31	10.874,48	
42	K	030002CE.1	Objímka z nerez pásku s vidlicí	ks	20,000	708,17	14.163,40	
43	K	030911CE.1.1	Mobilní stožár provízkový (vč.vztyčení a demontáže), M8 - M13 + posun M1	ks	7,000	6.102,88	42.720,16	

1.026.212,99

D D3 Materiál pro trolejové vedení - 2.provízkový stav

44	M	17.1	TB 21-64 Závěs trolejbusové stopy s přídavným lanem z minorocu	ks	3,000	4.477,10	13.431,30	
45	M	18.1	TB 21-61 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 1-úchyťová do 5° (3-4° -1ks)	ks	1,000	6.167,16	6.167,16	
46	M	19.1	TB 21-62 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 2-úchyťová 5°-10° (5-7° - 3ks, 7°-10° - 7ks)	ks	10,000	10.103,03	101.030,30	
47	M	20.1	TB 21-63 Závěs trolejbusové stopy v oblouku, 3-úchyťová 10°-30° (10°-13° - 1ks, 13°-30° - 8ks)	ks	9,000	12.840,31	115.562,79	
48	M	21.1	T 41-2,i. Kotvení lana na T stožár s regulací	ks	20,000	538,12	10.762,40	
49	M	22.1	T 40-32,i.3 Třísměrné spojení nebo nosný kroužek	ks	2,000	546,42	1.092,84	
50	M	23.1	Lano nerez 35mm2	m	340,000	57,03	19.390,20	
51	M	24.1	Trolejový drát Cu 100 mm2	m	850,000	157,60	133.960,00	
52	M	25.1	Trolejová spojka pro botku	ks	8,000	598,26	4.786,08	
53	M	26.1	Objímka z nerez pásku s vidlicí	ks	20,000	650,10	13.002,00	
54	M	27.1	Trakční stožár mobilní - 22kV/10m, (vč.dopravy na místo, usazení a odvozu)	ks	6,000	101.171,32	607.027,92	

138.108,00

D D4 Demontáž 1. a 2. provízkového stavu trolejového vedení

55	K	Pol134	Trolejové vedení (převěsy, kotevní svorky, trolej atd.) 1.provízkový stav TV - 160m, 2.provízkový stav - 440m	m	600,000	230,18	138.108,00	
----	---	--------	---	---	---------	--------	------------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D5 Zkoušky a revize 91.530,72								
56	K	28	Výchozí revize	ks	3,000	12.203,68	36.611,04	
57	K	29	Technická bezpečnostní zkouška	ks	3,000	6.102,88	18.308,64	
58	K	30	Protokol právnické osoby o způsobilosti provozu	ks	3,000	12.203,68	36.611,04	
D D6 Odpady 2,72								
59	K	979098148	Poplatek za skládku oceli, mědi a jejich slitin	t	2,480	1,04	2,58	
60	K	979098133	Poplatek za skládku izolátorů	t	0,130	1,04	0,14	
D D7 Nespecifikované práce 54.868,34								
61	K	NESPPR.1	(práce spojené s výlukou na TV, vypínáním trolejí, zazkratováním, doregulováním, provizorním kotvením atd. - práce předem neurčené, určená procentuální částkou z ceny stavebního objektu)	%	8%	685.854,30	54.868,34	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

01 - SO 701 - Zastřešení terminálu - stavební část

KSO:

Místo: Pardubice

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ: 60838744

DIČ: CZ60838744

Projektant:

Grebner spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

16.714.180,16

DPH základní
snížená

Základ daně
16.714.180,16
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
3.509.977,83
0,00

Cena s DPH

v CZK

20.224.157,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

01 - SO 701 - Zastřešení terminálu - stavební část

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

16.714.180,16

HSV - Práce a dodávky HSV

3.826.533,31

1 - Zemní práce	104.738,85
2 - Zakládání	1.074.626,59
3 - Svislé a kompletní konstrukce	390.382,25
44 - Střešní plášť	1.301.250,48
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	765.605,52
61 - Úpravy povrchů vnitřní	1.159,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1.008,49
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	11.595,00
799 - Ostatní	80.474,21
998 - Přesun hmot	95.692,84
PSV - Práce a dodávky PSV	12.887.646,85
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	42.909,94
713 - Izolace tepelné	17.602,40
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	52.864,78
722 - Vnitřní vodovod	47.133,43

725 - Zařizovací předměty	37.417,70
767 - Konstrukce zámečnické	7.102.846,67
D1 - Kotvení ocelové konstrukce	100.110,72
D2 - Povrchová úprava ocelové konstrukce	1.959.763,25
D3 - Opláštění	3.191.319,65
763 - Konstrukce suché výstavby	17.998,71
766 - Konstrukce truhlářské	231.312,88
771 - Podlahy z dlaždic	44.117,94
781 - Dokončovací práce - obklady	34.997,83
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	7.250,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

01 - SO 701 - Zastřešení terminálu - stavební část

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

16.714.180,16

D HSV Práce a dodávky HSV

3.826.533,31

D	1	Zemní práce	104.738,85
---	---	-------------	------------

1	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	202,400	151,21	30.604,90	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

W	W	5,5*(26+10*2)*0,8	Součet	202,400	202,400			
---	---	-------------------	--------	---------	---------	--	--	--

2	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	13,600	119,92	1.630,91	
3	K	132201219R00	Připlátek za teplost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	13,600	12,51	170,14	
4	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	34,000	52,14	1.772,76	
5	K	151101111R00	Odstažení pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	34,000	52,14	1.772,76	
6	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	13,600	46,93	638,25	
7	K	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m	m3	13,600	7,30	99,28	
8	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z hominy tř. 1 až 4	m3	75,837	124,09	9.410,61	CS ÚRS 2016 01
9	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	4,000	124,09	496,36	
10	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	4,000	46,93	187,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	75,837	12,51	948,72	CS ÚRS 2016 01
	W		4,25*22,7*48,887		75,837			
	W		Součet		75,837			
12	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	121,339	156,42	18.979,85	CS ÚRS 2016 01
	W		75,837*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		121,339			
	W		Součet		121,339			
13	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	4,000	12,51	50,04	
14	K	174101101.3	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	126,563	261,75	33.127,87	CS ÚRS 2016 01
	W		202,4*75,837		126,563			
	W		Součet		126,563			
15	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	9,600	261,75	2.512,80	
16	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	4,000	427,55	1.710,20	
17	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	4,000	156,42	625,68	
D 2 Zakládání								
18	K	226112113	Velkopřímé vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III	m	80,000	2.711,33	216.906,40	CS ÚRS 2016 01
19	K	231112112	Zřízení výplně pilot bez vytváření pažnic nezapažených nebo zapážených s ponecháním pažnic ve vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	80,000	344,13	27.530,40	CS ÚRS 2016 01
	W		5,0*16		80,000			
	W		Součet		80,000			
20	K	589329510	směs pro beton třídy C30-37 XC2, XA2 frakce do 8 mm	m3	26,568	2.398,49	63.723,08	CS ÚRS 2016 01
	W		P1*0,31*0,31*80*1,1		26,568			
	W		Součet		26,568			
21	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	12,008	23.463,45	281.749,11	CS ÚRS 2016 01
	W		73*43,68*0,001 "piloty"		7,344			
	W		4663,88*0,001 "armokoše"		4,664			
	W		Součet		12,008			
22	K	273313511.1	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	4,250	2.342,15	9.954,14	CS ÚRS 2016 01
	W		0,9*24,45*2*0,05		2,201			
	W		(1,1+0,85+1,05+0,9)*2,2*0,05		0,429			
	W		(8,45+2,35)*2*0,75*0,05*2		1,620			
	W		Součet		4,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	273322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	22,700	2.548,65	57.854,36	CS ÚRS 2016 01
	VV		24,3*3,7*0,15		13,487			
	VV		8,3*3,7*0,15*2		9,213			
	VV		Součet		22,700			
24	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	25,810	217,95	5.625,29	CS ÚRS 2016 01
	VV		podkladní beton					
	VV		(0,9+24,45)*2*0,05		5,070			
	VV		8*2,2*0,05		0,880			
	VV		(8,45+6,8+3,7+2,35)*2*0,05*2		4,260			
	VV		žb deska					
	VV		(24,3+3,7)*2*0,15		8,400			
	VV		(8,3+3,7)*2*0,15*2		7,200			
	VV		Součet		25,810			
25	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	25,810	156,42	4.037,20	CS ÚRS 2016 01
26	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,178	23.463,45	74.566,84	CS ÚRS 2016 01
	VV		22,7*0,14 "Přepočtené koeficientem množství		3,178			
	VV		Součet		3,178			
27	K	274322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	48,887	2.548,65	124.595,85	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,75*24,3*2*0,65		23,693			
	VV		(0,95+0,7+0,9+0,75)*2,2*0,65		4,719			
	VV		(8,3+2,2)*2*0,75*0,65*2		20,475			
	VV		Součet		48,887			
28	K	274351215	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	126,880	217,95	27.653,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		(0,75*2+24,3+3,05+1,1+6,85)*2*0,65		60,840			
	VV		2,2*8*0,65		11,440			
	VV		(8,3+6,8+3,7+2,2)*2*0,65*2		54,600			
	VV		Součet		126,880			
29	K	274351216	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	126,880	156,42	19.846,57	CS ÚRS 2016 01
30	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	6,844	23.463,45	160.583,85	CS ÚRS 2016 01
	VV		48,887*0,14 "Přepočtené koeficientem množství		6,844			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet		6,844			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				390.382,25	
31	K	311238112	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P10, tl. zdiva 175 mm	m2	129,440	595,45	77.075,05	CS ÚRS 2016 01
W			(15,6+2,6)*2*3,4		123,760			
W			-(0,9*2,1*2+1,2*1,0*6)		-10,980			
W			4,9*3,4		16,660			
W			Součet		129,440			
32	K	311238114	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 240 mm	m2	31,960	664,28	21.230,39	CS ÚRS 2016 01
W			4,7*2*3,4		31,960			
W			Součet		31,960			
33	K	317168132	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 150 cm	kus	8,000	473,34	3.786,72	CS ÚRS 2016 01
W			3*2+2		8,000			
W			Součet		8,000			
34	K	341321610	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tl. C 30/37	m3	35,904	2.548,65	91.506,73	CS ÚRS 2016 01
W			0,4*(3,4+2,8+3,2+3,4*5)*3,4		35,904			
W			Součet		35,904			
35	K	341351105	Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené oboustranné za každou stranu - zřízení	m2	201,280	217,95	43.868,98	CS ÚRS 2016 01
W			(0,4*8+3,4+2,8+3,2+3,4*5)*2*3,4		201,280			
W			Součet		201,280			
36	K	341351106	Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené oboustranné za každou stranu - odstranění	m2	201,280	156,42	31.484,22	CS ÚRS 2016 01
37	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	5,027	23.463,45	117.950,76	CS ÚRS 2016 01
W			35,904*0,14 "Přepočtené koeficientem množství"		5,027			
W			Součet		5,027			
38	K	342248113	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 140 mm	m2	7,160	485,95	3.479,40	CS ÚRS 2016 01
W			2,6*3,4		8,840			
W			-0,8*2,1		-1,680			
W			Součet		7,160			
D	44		Střešní plášť				1.301.250,48	
39	K	44R001	senovicový panel, (sly do 100 mm), komplet provedení vč. tesněním prouhu, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provádění	m2	868,000	1.283,71	1.114.260,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	44R002	Krytina (šity do 1,5mm), komplet provedení vč. Těsnících profilů, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	80,000	439,03	35.122,40	
41	K	44R003	Extrudovaný polystyren XPS 40, komplet provedení vč. Těsnících profilů, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	80,000	109,49	8.759,20	
42	K	44R004	trapezový plech K357ZU7, (šity do 1,0mm), komplet provedení vč. Těsnících profilů, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	80,000	338,92	27.113,60	
43	K	764R001	Odvodňovací žlab (r.š. do 1000 mm) - komplet provedení vč. distančních pásek á 1m, háku, spojovacího materiálu, těsnícího profilu - komplet provedení	bm	96,000	970,87	93.203,52	
44	K	764R002	Svody vody do DN 125mm, komplet provedení - D+M vč. kolen, spojovacího materiálu, napojení na žlaby a čistící kusy - komplet provedení	bm	15,600	491,17	7.662,25	
45	K	764R003	Pomocné klempířské výrobky (oplechování, okapová lišta) komplet provedení vč. spojovacího materiálu a prací - komplet provedení	kpl	1,000	15.129,23	15.129,23	

765.605,52

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

46	K	612321141	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	151,446	260,70	39.481,97	CS ÚRS 2016 01
	W		(7,755+2,6)*2*3,25 "odpočinková místnost řidičů"		67,308			
	W		-(0,9+0,8)*2,1		-3,570			
	W		-1,2*1,0*4		-4,800			
	W		(3,255+2,6)*2*3,25 "tech. místnost"		38,058			
	W		-(0,9*2,1+1,2*1,0)		-3,090			
	W		(3,35+1,4)*2*3,25 "soc zázemí"		30,875			
	W		(1,625+1,1)*2*3,25*2 "soc zázemí"		35,425			
	W		-(0,8*2,1+0,7*2,1*4+1,2*1,0)		-8,760			
	W		Součet		151,446			
47	K	612321191	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	151,446	36,50	5.527,78	CS ÚRS 2016 01
48	K	622273001	Montáž zavěšené fasády stěn na kovový rošt bez tepelné izolace	m2	95,880	990,68	94.986,40	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k položce:
Poznámkou k položce, desky HPL (desky jsou duromery vysokotlakého laminátu (HPL) vyráběné dle normy EN 438-6, typ EDF, které jsou vyráběné v úsech za vysokého tlaku a teploty. Dvojitě vytvrzené akryl-polyuretanová pryskyřice zaručuje jejich vysokou účinnou ochranu proti povětrnostním vlivům; odolnost vůči povětrnostním vlivům dle EN ISO 4892-2; stálou barevnost dle EN ISO 4892-3; dvojitě vytvrzení; odolnost vůči poškrábání; odolnost vůči rozpouštědům; odolnost vůči krupobití; dobrá čistitelnost; odolnost vůči průrazu dle EN ISO 178; vhodné pro veškerá venkovní použití; velký výběr dekorů; samonosnost desek; pevnost v ohybu dle EN ISO 178; odolné vůči mrazu a vysokým teplotám od -80°C do 180°C (dle DMTA OFI 300.128); snadná montáž) na kovovém rástu roštu

W (4,5+4,9+4,7*4)*3,4 95,880
W Součet 95,880

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	622273061	Montáž zavěšené fasády stěn na kovový rošt tepelná izolace tl. 150 mm	m2	97,820	1.199,24	117.309,66	CS ÚRS 2016 01
	W		(16,4+15,6)*3,4		108,800			
	W		-(0,9*2,1*2+1,2*1,0*6)		-10,980			
	W		Součet		97,820			
50	M	591551091	deska fasádní tl. 8 mm (Vysokotlaký laminát)	m2	242,125	2.064,78	499.934,86	
	W		193,7*1,25 "Přepočtené koeficientem množství"		242,125			
	W		Součet		242,125			
51	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	1,858	2.351,56	4.369,20	CS ÚRS 2016 01
	W		20,33*0,05 "odpočinková místnost řidičů"		1,017			
	W		8,3*0,05 "soc zázemí"		0,415			
	W		8,51*0,05 "tech. místnost"		0,426			
	W		Součet		1,858			
52	K	632451031	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	37,200	107,41	3.995,65	CS ÚRS 2016 01
	W		20,33 "odpočinková místnost řidičů"		20,330			
	W		8,36 "soc zázemí"		8,360			
	W		8,51 "tech. místnost"		8,510			
	W		Součet		37,200			
D 61 Upravy povrchů vnitřní						1.159,08		
53	K	612403399R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	1,950	297,20	579,54	
54	K	612423531R00	Omítka rýh stěn vápenocementová šířky do 15 cm, štuková	m2	1,950	297,20	579,54	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						1.008,49		
55	K	952901111	vystavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů, při světél	m2	37,200	27,11	1.008,49	CS ÚRS 2016 01
	W		20,33 "odpočinková místnost řidičů"		20,330			
	W		8,36 "soc zázemí"		8,360			
	W		8,51 "tech. místnost"		8,510			
	W		Součet		37,200			
D 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						11.595,00		
56	K	900 RT2	HZS, Práce v tarif. třídě 5-stav.připomoce k instalacím	h	50,000	231,90	11.595,00	
D 799 Ostatní						80.474,21		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	7990001	Ostatní neuvedené práce pro zajištění funkčnosti realizovaných zařízení zahrnující práce na začátcích detailů styků jednotlivých materiálů, zcelistvení odrazivého povrchu spodního podhledu zastrašení, zapuštění LED pásků do odrazivého spodního podhledu a začátcích detailů.	soubor	1,000	80.474,21	80.474,21	
D 998 Přesun hmot							95.692,84	
58	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstruktivně zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	480,434	199,18	95.692,84	CS ÚRS 2016 01
D PSV Práce a dodávky PSV							12.887.646,85	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							42.909,94	
59	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěračky a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	121,410	8,34	1.012,56	CS ÚRS 2016 01
					89,910			
					31,500			
					121,410			
60	M	111631500.1	Výrobky asfaltové izolační a zdlívkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očistěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP19 bal 9 kg	t	0,036	45.884,08	1.651,83	CS ÚRS 2016 01
P Poznámka k položce:								
Poznámka k položce:								
121,41*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství"					0,036			
Součet					0,036			
61	K	711131101.1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	121,410	9,39	1.140,04	CS ÚRS 2016 01
					89,910			
					31,500			
					121,410			
62	M	628361100	2xAP SBS ST200 S4 - 8mm	m2	139,622	271,13	37.855,71	CS ÚRS 2016 01
					139,622			
Součet					139,622			
63	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbu ze součtu cen položek 59-62, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,00%	41.660,14	1.249,80	CS ÚRS 2016 01
D 713 Izolace tepelné							17.602,40	
64	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	37,200	26,07	969,80	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			20,33 "odpočinková místnost řidičů"		20,330			
W			8,36 "soc zázemí"		8,360			
W			8,51 "tech. místnost"		8,510			
W			Součet		37,200			
65	M	631403301	minerální rohož tl. 220mm	m2	37,944	96,98	3.679,81	
W			37,2*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		37,944			
W			Součet		37,944			
66	K	713124111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	37,200	26,07	969,80	CS ÚRS 2016 01
W			20,33 "odpočinková místnost řidičů"		20,330			
W			8,36 "soc zázemí"		8,360			
W			8,51 "tech. místnost"		8,510			
W			Součet		37,200			
67	M	283763711	polystyren extrudovaný tl. 70mm	m2	37,944	205,44	7.795,22	
W			37,2*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		37,944			
W			Součet		37,944			
68	K	71313141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	17,680	141,82	2.507,38	CS ÚRS 2016 01
W			2,6*3,4*2		17,680			
W			Součet		17,680			
69	M	631403260	minerální rohož tl. 150mm	m2	18,034	74,04	1.335,24	CS ÚRS 2016 01
W			17,68*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		18,034			
W			Součet		18,034			
70	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou ze součtu cena položek 64-69, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2,00%	17.257,25	345,15	CS ÚRS 2016 01

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

52.864,78

71	K	210020911R00	Ucpávka protipožární, průchod stropem, tl. 20 cm	m2	5,000	3.962,72	19.813,60	
72	K	283220042R	Fólie izolač. na detaily tl.1,5mm š.1050mm, PVC-P	m2	1,000	573,55	573,55	
73	K	28615442.AR	Kus čistící HTRE D 75 mm PP	kus	2,000	119,92	239,84	
74	K	28615443.AR	Kus čistící HTRE D 110 mm PP	kus	1,000	140,78	140,78	
75	K	28615445.AR	Kus čistící HTRE D 160 mm PP	kus	4,000	651,76	2.607,04	
76	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	10,000	34,41	344,10	
77	K	55347623R	Dvířka revizní se zámkem bílá 300x300 mm	kus	4,000	469,27	1.877,08	
78	K	62833182R	Pás asfaltovaný těžký G 200 S35, 1x10 m, tl. 3,5 mm	m2	8,000	156,42	1.251,36	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	711747067R00	Oprac. prostupů pod objímkou, NAIP, D do 300 mm	kus	8,000	364,98	2.919,84	
80	K	711777588R00	Opracování prostupů trub termoplasty D do 200 mm	kus	1,000	573,55	573,55	
81	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	3,000	250,28	750,84	
82	K	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	4,000	276,34	1.105,36	
83	K	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	3,000	359,77	1.079,31	
84	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	3,000	359,77	1.079,31	
85	K	721176147R00	Potrubí HT dešťové (svislé) D 160 x 3,9 mm	m	22,000	385,85	8.488,70	
86	K	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	6,500	333,71	2.169,12	
87	K	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	5,000	333,71	1.668,55	
88	K	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	5,500	333,71	1.835,41	
89	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	2,000	57,35	114,70	
90	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	1,000	67,78	67,78	
91	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	3,000	130,36	391,08	
92	K	721211502R0a	Vpust podlahová, svislý odtok D 110 mm, s mech.i vodní západch.uzávěrkou	kus	1,000	364,98	364,98	
93	K	721273200RT3	Souprava ventilační střešní HL, souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm	kus	1,000	599,62	599,62	
94	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	25,000	22,94	573,50	
95	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	22,000	26,07	573,54	
96	K	725989101R00	Montáž dvířek kovových i z PH	kus	4,000	156,42	625,68	
97	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou ze součtu cen položek 71-96, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2,00%	51.828,15	1.036,56	CS ÚRS 2016 01
D 722 Vnitřní vodovod							47.133,43	
98	K	28654346R	Přechodka kov s převlečnou maticí d 32x5/4 " PPR	kus	1,000	344,13	344,13	
99	K	5413220065R	Ohřivač vody elektrický průtokový pod umyvadlo	kus	3,000	9.228,95	27.686,85	
100	K	55110060R	Hadice FLEXI sanitární (9x13)	kus	6,000	164,76	988,56	
101	K	55111845R	Ventil zahradní s hadic. přípojkou K-522T 1"	kus	2,000	592,32	1.184,64	
102	K	713552131R00	Protipož. trubní ucpávka EI 90, do D 108 mm, stěna	kus	3,000	855,11	2.565,33	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	722171213R00	Potrubí z PEHD, D 32 x 3,0 mm	m	3,000	172,06	516,18	
104	K	722172311R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 20x2,8 mm	m	11,000	255,49	2.810,39	
105	K	722172312R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 25x3,5 mm	m	6,000	296,16	1.776,96	
106	K	722172313R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 32x4,4 mm	m	1,500	371,25	556,88	
107	K	722181213RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	5,000	22,94	114,70	
108	K	722181214RT7	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	6,000	43,80	262,80	
109	K	722181214RT9	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	6,000	58,40	350,40	
110	K	722181214RU2	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	3,000	66,74	200,22	
111	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	10,000	36,50	365,00	
112	K	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	8,000	119,92	959,36	
113	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	20,000	9,39	187,80	
114	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod. potrubí DN 80	m	20,000	36,50	730,00	
115	K	725519102R0a	Montáž el. ohřevu průtokových	soubor	3,000	886,40	2.659,20	
116	K	725759301R00	Montáž výtokového ventilu	kus	2,000	67,78	135,56	
117	K	725814102R00	Ventil rohový DN 15 x DN 10	soubor	6,000	131,40	788,40	
118	K	734255115R00	Ventil pojistný DN 15 x 6,0 bar	kus	3,000	344,13	1.032,39	
119	K	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,110	8.342,56	917,68	

37.417,70

D 725 Zařizovací předměty

120	K	28696752R	Tlačítko ovládací plastové bílá/chrom/bílá	kus	2,000	1.929,21	3.858,42	
121	K	55145031R	Baterie umyvadlová směš stojánková bez odp	kus	2,000	928,11	1.856,22	
122	K	55145041R	Baterie dřezová směšov stojánková	kus	1,000	1.647,66	1.647,66	
123	K	55231082R	Dřez nerez s odkládací plochou	kus	1,000	1.720,65	1.720,65	
124	K	64213637R	Umyvadlo bílé 65x52cm s otv. pro baterii	kus	2,000	886,40	1.772,80	
125	K	64240062R	Mísa klozetová závěsná bílá hl. 530 mm	kus	2,000	2.972,04	5.944,08	
126	K	64291390R	Kryt na sifón bílý polosloup	kus	2,000	823,82	1.647,64	
127	K	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	2,000	896,83	1.793,66	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
128	K	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	2,000	604,84	1.209,68	
129	K	725219502R00	Montáž sloupů k umývadlu	soubor	2,000	333,71	667,42	
130	K	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	1,000	782,12	782,12	
131	K	725829301R00	Montáž baterie umyv. a dřezové stojánkové	kus	3,000	500,55	1.501,65	
132	K	725860202R00	Sifon dřezový HL100G, D 40, 50 mm, 6/4"	kus	1,000	500,55	500,55	
133	K	725860213R00	Sifon umyvadlový HL132, D 32, 40 mm	kus	2,000	218,99	437,98	
134	K	72621121R00	Modul-WC Kombifix, h 108 cm	soubor	2,000	5.422,67	10.845,34	
135	K	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,105	11.731,72	1.231,83	
D 767 Konstrukce zámečnické							7.102.846,67	
136	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	kg	140.722,100	6,78	954.095,84	
137	M	767R001	Konstrukce ocelové atypické - dodávka - zastřešení terénního	kg	140.722,100	43,59	6.134.076,34	
P Poznámka k položce: výroba a dodávka ocelové konstrukce								
138	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	140,722	104,28	14.674,49	
D D1 Kotvení ocelové konstrukce							100.110,72	
139	K	767R002	D+M Kotvení šrouby s kotevní hlavou do M30 - včetně přesného zaměření, osazení a zabezpečení polohy	ks	64,000	1.564,23	100.110,72	
D D2 Povrchová úprava ocelové konstrukce							1.959.763,25	
140	K	767R003	Konstrukce ocelové odmašťování	m2	2.189,600	10,43	22.837,53	
141	K	767R004	Tryskání ocelové konstrukce kovovým obrazivem, min. Sa 2,5	m2	2.189,600	156,42	342.497,23	
142	K	767R005	Metallizace zinkem min. 80 mik.	m2	2.189,600	208,54	456.619,18	
143	K	767R006	Dodávka zinku, spotřeba zinku 1,379 kg/m2	kg	3.019,460	68,66	207.316,12	
144	K	767R007	Nátěry ocelové konstrukce - epoxidové základní, min. 80 mik.	m2	2.189,600	130,36	285.436,26	
145	K	767R008	Nátěry ocelové konstrukce - polyuret. jednov. +2x email, min. 80 mik.	m2	2.189,600	140,78	308.251,89	
146	K	767R009	Příplatek za nátěr ocelové konstrukce email polyuret. - jiný	m2	2.189,600	83,43	182.678,33	
147	K	767R010	Oprava PKO po montáži a přepravě	kpl	1,000	154.126,71	154.126,71	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D3 Opláštění								
148	K	767R013	Podhled - v barevném provedení, PE jádro, vč. systémového těsnění a kotevních přípravků, dilatací, řešení detailů (viz architektonické řešení) - komplet provedení	m2	950,400	2.586,19	2.457.914,98	
149	K	767R014	Podkonstrukce a závěsný systém pro podhled - komplet provedení	m2	950,400	771,68	733.404,67	
							3.191.319,65	
D 763 Konstrukce suché výstavby								
150	K	763131581	Podhled ze sádrokartonových desek, jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojité opláštěná deskami impregnovanými protipožárními H2DF, tl. 2 x 12,5 mm, bez TI	m2	16,870	500,55	8.444,28	CS ÚRS 2016 01
	W		8,36 "soc zázemí"		8,360			
	W		8,51 "tech. místnost"		8,510			
	W		Součet		16,870			
151	K	76313158R	SDK podhled skládaný 600x600mm, jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	20,330	427,55	8.692,09	
	W		20,33 "odpočinková místnost řidičů"		20,330			
	W		Součet		20,330			
152	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	16,870	26,07	439,80	CS ÚRS 2016 01
	W		16,87		16,870			
	W		Součet		16,870			
153	M	283292880	folie parotěsná, tl. 0,2mm, 140 g/m2	m2	16,870	9,28	156,55	CS ÚRS 2016 02
154	K	998763401	Průměr mmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou ze suctu cen položek 150-153, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,50%	17.732,72	265,99	CS ÚRS 2016 01
D 766 Konstrukce truhlářské								
155	K	766622131	Montáž oken plachy přes 1 m2 otevíracích výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	15,600	938,54	14.641,22	CS ÚRS 2016 01
	W		1,2*1,0*6+1,2*1,0*7		15,600			
	W		Součet		15,600			
156	M	611305801	okno otevírací a sklápěcí 120x100 cm	kus	6,000	11.274,97	67.649,82	
157	M	611305801.1	okno pevné neprůhledné 120x100 cm	kus	7,000	6.366,42	44.564,94	
158	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	3,000	573,55	1.720,65	CS ÚRS 2016 01
159	M	611601621	dveře vnitřní hladké plně 1křídlové 70x210 cm	kus	2,000	13.244,86	26.489,72	
160	M	611602221	dveře vnitřní plně 1křídlové 80x210	kus	1,000	13.845,52	13.845,52	
161	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlení	kus	2,000	2.972,04	5.944,08	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
162	M	611441631	dveře vchodové 1křídlové otevírává 900x2100 mm, vč. zárčku a kování	kus	2,000	21.899,22	43.798,44	
163	K	766681114	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina rámových, pro dveře jednokřídlové, šířky do 900 mm	kus	3,000	834,26	2.502,78	CS ÚRS 2016 01
164	M	611822521	zárubeň rámová pro dveře 1křídlové 80x210 cm	kus	1,000	2.242,07	2.242,07	
165	M	611822541	zárubeň rámová pro dveře 1křídlové 70x210 cm	kus	2,000	2.085,64	4.171,28	
166	K	766691510	Montáž těsnění oken a dveří oboustrannou páskou	m	33,960	26,07	885,34	CS ÚRS 2016 01
	W		(1,2+1,0)*2*6 "okna"		26,400			
	W		(0,9*2,1*2)*2 "vchod dveře"		7,560			
	W		Součet		33,960			
167	M	273443340	funkční těsnění oboustranné	m	33,960	16,69	566,79	CS ÚRS 2016 01
168	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou ze součtu cen položek 155-167, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,00%	229.022,65	2.290,23	CS ÚRS 2016 01
D 771 Podlahy z dlaždic							44.117,94	
169	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm	m	27,820	83,43	2.321,02	CS ÚRS 2016 01
	W		(7,755+2,6)*2 "odpočinková místnost řidičů"		20,710			
	W		-(0,9+0,8+2,0)		-3,700			
	W		(3,255+2,6)*2 "tech. místnost"		11,710			
	W		-0,9		-0,900			
	W		Součet		27,820			
170	M	597613121	sokl výška 100mm (dle projektové dokumentace)	m	30,602	283,64	8.679,95	
	W		27,82*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		30,602			
	W		Součet		30,602			
171	K	771574113	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	37,200	390,35	14.521,02	CS ÚRS 2016 01
	W		20,33 "odpočinková místnost řidičů"		20,330			
	W		8,36 "soc zázemí"		8,360			
	W		8,51 "tech. místnost"		8,510			
	W		Součet		37,200			
172	M	597614071	dlaždice keramické tl. 15mm (dle projektové dokumentace)	m2	40,920	375,41	15.361,78	
	W		37,2*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		40,920			
	W		Součet		40,920			
173	K	77159121R	Separční fólie	m2	37,200	19,81	736,93	
174	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou ze součtu cen položek 171-175, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	6,00%	41.620,70	2.497,24	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 781								
Dokončovací práce - obklady								
175	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rezných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m ²	m ²	41,720	401,49	16.750,16	CS ÚRS 2016 01
	W		2*2,2 "odpočinková místnost řidičů"		4,400			
	W		(3,35*1,4)*2*2,2 "soc zázemí"		20,900			
	W		(1,625*1,1)*2*2,2 "soc zázemí"		23,980			
	W		-(0,8*2,1+0,7*2,1)*4		-7,560			
	W		Součet		41,720			
176	M	597610751	obkládačky keramické (dle projektové dokumentace)	m ²	45,892	375,41	17.228,32	
	W		41,72*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		45,892			
	W		Součet		45,892			
177	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou ze součtu cen položek 177 a 178, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,00%	33.978,48	1.019,35	CS ÚRS 2016 01
D 784								
Dokončovací práce - malby a tapety								
178	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m ²	27,820	5,21	144,94	CS ÚRS 2016 01
	W		27,82 "dlažba"		27,820			
	W		Součet		27,820			
179	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m ²	61,940	6,26	387,74	CS ÚRS 2016 01
180	M	581248420	folie pro malířské potřeby zakrývací	m ²	94,248	6,26	589,99	CS ÚRS 2016 01
	W		89,76*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		94,248			
	W		Součet		94,248			
181	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m ²	146,926	7,30	1.072,56	CS ÚRS 2016 01
182	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m ²	146,926	34,41	5.055,72	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

02 - SO 701 - Zastřešení terminálu - elektročást

KSO:

Pardubice

Místo:

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1.046.943,36

DPH základní
snížená

Základ daně
1.046.943,36
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
219.858,11
0,00

Cena s DPH

v CZK

1.266.801,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

02 - SO 701 - Zastřešení terminálu - elektročást

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

19.07.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

D1 - Rozvaděč R-DPmP

1.046.943,36

85.366,42

D2 - MODULOVÉ PŘÍSTROJE

61.748,52

1049-215 - SOUTRAKOVÉ SPÍNAČE - 1 MODUL

1.186,15

1092-41312 - PŘÍPOJOVACÍ SYSTÉMY, ŘADOVÉ SVORKY

4.235,10

D3 - Rozvodnice KR-4

23.088,50

D4 - VÝZBROJ

5.184,24

D5 - Rozvodnice KR-6

25.680,62

D4 - VÝZBROJ

7.776,36

D6 - Elektromontáže - Vnitřní instalace

899.619,02

D7 - INSTALAČNÍ MATERIÁL

276.069,81

D8 - SPÍNACÍ A OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE interiérové - IP20

2.379,60

D9 - ZASUVKY

6.158,90

D10 - PŘÍPOJENÍ EL. SPOTŘEBIČŮ

28.046,71

D11 - SVÍTIDLA - ZKRACENÝ POPIS - VIZ. LEGENDA SVÍTIDEL, svítidla se zdroji LED

42.635,15

D12 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY

141.446,56

D13 - Elektromontáže - Vnější osvětlení terminálu

562.893,70

D7 - INSTALAČNÍ MATERIÁL

46.357,40

D14 - SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - osvětlení přístřešku terminálu DMP, svítidla LED - Konkrétní typ sv	489.764,74
D12 - HODINOVÉ ZUJTOVACÍ SAZBY	26.771,56
D15 - Bleskosvod a uzemnění	57.026,55
D16 - JÍMACÍ ČÁST	36.289,62
D17 - SVODY	15.552,70
D18 - ZEMNÍČÍ ČÁST	5.184,23
D19 - Zemní práce	13.188,80
9999-991 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	13.188,80
9999-1175 - ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY	1.908,00
9999-1188 - ÚPRAVA POVRCHU	829,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

02 - SO 701 - Zastřešení terminálu - elektročást

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 19.07.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1.046.943,36

D D1 Rozvaděč R-DPmp

85.366,42

1	K	1092-40517	Rozvaděč modulový IP44, tř. ochr.II, 252 mod, 1100x800x161 mm	ks	1,000	18.196,65	18.196,65	
---	---	------------	---	----	-------	-----------	-----------	--

D D2 MODULOVÉ PŘÍSTROJE

61.748,52

2	K	1182-10341	63-3 Páčkový spínač	Ks	1,000	1.152,97	1.152,97	
3	K	1182-9645	68-1 Jistič MCB	Ks	9,000	155,53	1.399,77	
4	K	1182-9647	108-1 Jistič MCB	Ks	28,000	155,53	4.354,84	
5	K	1182-9649	168-1 Jistič MCB	Ks	21,000	155,53	3.266,13	
6	K	1182-9651	25B-1 Jistič MCB	Ks	3,000	155,53	466,59	
7	K	1182-9814	25B-3 Jistič MCB	Ks	2,000	768,30	1.536,60	
8	K	1182-10145	25-4-030AC Proudový chránič, 4p, 25A., 30mA	Ks	4,000	1.833,14	7.332,56	
9	K	1182-10265	25-40-A230 Instalační stykač, 4p, 230V/25A	Ks	1,000	656,32	656,32	
10	K	1182-10285	25-40-A230-M Instalační stykač, 4p, 230V/25A, s ručním ovládáním	Ks	4,000	2.380,60	9.522,40	
11	K	1182-10330	Digitální spínací hodiny 2k, 230V/16A	Ks	1,000	3.393,60	3.393,60	
12	K	1182-14574	Kolébkový přepínač 1-0-2	Ks	2,000	131,68	263,36	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	1221-13244	Elektroměr digitální,3f.,65A,3x230/400V,2T	ks	1,000	7.265,18	7.265,18	
14	K	1221-13245	FM relé	ks	1,000	3.291,99	3.291,99	
15	K	1228-920	FLP-B+C MAXI/3 75 kA (10/350)/3 póly, kombinovaný svodič B+C	ks	1,000	15.743,48	15.743,48	
16	K	1182-14560	RPR-08-002-X230-SC Instalační relé	ks	3,000	700,91	2.102,73	
D 1049-215 SOUTRAKOVÉ SPÍNÁČE - 1 MODUL								1.186,15
17	K	1049-437	spínač-čidlo, externí čidlo s IP56, úroveň světla 1-50000lx, výstup 1x16A, cívka AC 230V	ks	1,000	1.186,15	1.186,15	
D 1092-41312 PŘÍPOJOVACÍ SYSTÉMY, ŘADOVÉ SVORKY								4.235,10
18	K	1092-41313	Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-4 mm ²	ks	89,000	44,58	3.967,62	
19	K	1092-41314	Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-6 mm ²	ks	3,000	44,58	133,74	
20	K	1092-41315	Řadová svorka fázová pro průřez 1,5-16 mm ²	ks	3,000	44,58	133,74	
D D3 Rozvodnice KR-4								23.088,50
21	K	1066-1706	NEREZOVÁ ROZVODNICE, IP54 - vestavná, provedení dle standardů Smp 350x300x100	ks	1,000	17.904,26	17.904,26	
D D4 VÝZBROJ								5.184,24
22	K	Pol3	montáž napájecí 230VAC/24VDC, Dodávka napájecí je součástí ceny svítidel	ks	4,000	1.296,06	5.184,24	
D D5 Rozvodnice KR-6								25.680,62
23	K	1066-1706	NEREZOVÁ ROZVODNICE, IP54 - vestavná, provedení dle standardů Smp 350x300x100	ks	1,000	17.904,26	17.904,26	
D D4 VÝZBROJ								7.776,36
24	K	Pol3	montáž napájecí 230VAC/24VDC, Dodávka napájecí je součástí ceny svítidel	ks	6,000	1.296,06	7.776,36	
D D6 Elektromontáže - Vnitřní instalace								899.619,02
25	K	9999-745	MONTÁŽ ROZVODNIC Do 50 kg	ks	1,000	3.628,96	3.628,96	
D D7 INSTALAČNÍ MATERIÁL								276.069,81
26	K	Pol4	Připojnice ochranného pospojování	ks	1,000	633,51	633,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	Pol5	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	45,000	414,74	18.663,30	
28	K	Pol7	KRABICE ODBOČNÁ	ks	11,000	235,36	2.588,96	
29	K	1265-23	SVORKOVNICE KRABICOVÁ 2x1-2,5mm2	ks	28,000	110,94	3.106,32	
30	K	1265-21	SVORKOVNICE KRABICOVÁ 3x1-2,5mm2	ks	42,000	110,94	4.659,48	
31	K	1265-22	SVORKOVNICE KRABICOVÁ 5x1-2,5mm2	ks	28,000	110,94	3.106,32	
32	K	7002-497	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-O 3x1.5 , pod omítkou	m	70,000	36,29	2.540,30	
33	K	7002-22	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x1.5 , pod omítkou	m	85,000	36,29	3.084,65	
34	K	7002-23	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x2.5 , pod omítkou	m	250,000	42,51	10.627,50	
35	K	7002-25	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x 6 , pod omítkou	m	35,000	69,47	2.431,45	
36	K	7002-7	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC CY 6 , pevně	m	40,000	39,40	1.576,00	
37	K	9999-444	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 2,5 mm2	ks	80,000	20,74	1.659,20	
38	K	9999-445	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 6 mm2	ks	27,000	20,74	559,98	
39	K	9999-446	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 16 mm2	ks	8,000	20,74	165,92	
D D8 SPÍNACÍ A OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE interiérové - IP20							2.379,60	
40	K	Pol8	spínač ř.1	ks	4,000	264,40	1.057,60	
41	K	Pol9	spínač ř.5	ks	1,000	264,40	264,40	
42	K	Pol10	spínač ř.6	ks	2,000	264,40	528,80	
43	K	Pol11	spínač ř.6+6	ks	2,000	264,40	528,80	
D D9 ZÁSUVKY							6.158,90	
44	K	Pol138	interiérová pod omítku 16A/230V, IP20	ks	22,000	279,95	6.158,90	
D D10 PŘIPOJENÍ EL. SPOTŘEBIČŮ							28.046,71	
45	K	Pol143	ohřivač vody	ks	3,000	6.376,61	19.129,83	
46	K	Pol144	el. přímotop	ks	4,000	2.229,22	8.916,88	
D D11 SVÍTIDLA - ZKRÁCENÝ POPIS - VIZ. LEGENDA SVÍTIDEL, svítidla se zdroji LED							42.635,15	
47	K	Pol145	A - přisazené stropní - tech. místnosti	ks	2,000	2.923,91	5.847,82	
48	K	Pol146	B - interiérové vestavné - denní místnost	ks	4,000	3.857,07	15.428,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	Pol147	C - interiérové přisazené - soc. zařízení	ks	4,000	2.923,91	11.695,64	
50	K	Pol148	D - interiérové nástěnné - soc. zařízení	ks	1,000	2.923,91	2.923,91	
51	K	Pol359	E - interiérové - osvětlení kuch. linky	ks	1,000	6.739,50	6.739,50	

D D12 HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY

52	K	Pol360	Pomocné stavební práce	hod	8,000	12.483,63	99.869,04	
53	K	9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	4,000	2.488,43	9.953,72	
54	K	9999-1295	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ S ostatními profesemi	hod	8,000	3.369,75	26.958,00	
55	K	9999-1298	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE ČSN 331500 - Revizní technik	hod	10,000	466,58	4.665,80	

141.446,56

D D13 Elektromontáže - Vnější osvětlení terminálu

D D7 INSTALAČNÍ MATERIÁL

56	K	1186-208	sada insta. trubek 295Z/M16 s příchytkami, sada 50 m	ks	2,000	2.561,01	5.122,02	
57	K	7002-494	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-O 2x2.5	m	520,000	39,40	20.488,00	
58	K	7002-22.1	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x1.5	m	150,000	36,29	5.443,50	
59	K	7002-23.1	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x2.5	m	320,000	42,51	13.603,20	
60	K	9999-444	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH DO 2,5 mm2	ks	82,000	20,74	1.700,68	

562.893,70
46.357,40

D D14 SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - osvětlení přístřešku terminálu DMP, svítidla LED, standard DMP

61	K	Pol362	I - podhledové venkovní svítidlo 20W, 1760lm, 4000K, IP65	ks	16,000	5.391,60	86.265,60	
62	K	Pol363	J - lineární LED modul - 24V, celkem 1900W, 69440lm, l=210m, IP68	kpl	1,000	403.499,14	403.499,14	

489.764,74

D D12 HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY

63	K	9999-1288	Zkušební provoz	hod	8,000	435,48	3.483,84	
64	K	9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	12,000	362,90	4.354,80	
65	K	9999-1293	SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI zapojování a zkouškách	hod	10,000	362,90	3.629,00	
66	K	9999-1295	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ S ostatními profesemi	hod	12,000	362,90	4.354,80	
67	K	9999-1298	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE ČSN 331500 - Revizní technik	hod	16,000	466,58	7.465,28	
68	K	9999-1299	Spolupráce s reviz. technikem	hod	8,000	435,48	3.483,84	

26.771,56

D D15 Bleskosvod a uzemnění

57.026,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D16		JÍMACÍ ČÁST				36.289,62	
69	K	Pol364	mřížový jímač - provedení AlMgSi	set	1,000	36.289,62	36.289,62	
D	D17		SVODY				15.552,70	
70	K	Pol365	svody - provedení AlMgSi	set	1,000	15.552,70	15.552,70	
D	D18		ZEMNÍČÍ ČÁST				5.184,23	
71	K	Pol366	základový zemnič a vývody - provedení FeZn	set	1,000	5.184,23	5.184,23	
D	D19		Zemní práce				13.188,80	
D	9999-991		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				13.188,80	
72	K	9999-999	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	80,000	130,64	10.451,20	
D	9999-1175		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				1.908,00	
73	K	9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	80,000	23,85	1.908,00	
D	9999-1188		ÚPRAVA POVRCHU				829,60	
74	K	9999-1195	Provozovní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	40,000	20,74	829,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUVD Pardubice
Objekt: 07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb
Soupis: 03 - SO 702 - Zastřešení cyklostojanů

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	08.08.2016
Zadavatel:		IČ:	
	Město Pardubice	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	
	Grebner spol s r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		9.614.788,58	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	9.614.788,58	21,00%	2.019.105,60
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK	11.633.894,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 708 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

03 - SO 702 - Zastřešení cyklostojanů

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

9.614.788,58

D1 - Střešní plášť

947.211,28

D2 - Odvodnění

105.847,07

D3 - Konstrukce zámečnické

3.985.045,35

D4 - Kotvení ocelové konstrukce

87.596,88

D5 - Povrchová úprava ocelové konstrukce

1.380.671,25

D6 - Opláštění

2.733.306,18

D7 - Osvětlení a elektromontáže

28.098,38

HSV - Práce a dodávky HSV

347.012,19

1 - Zemní práce

96.307,91

2 - Zakládání

232.152,46

998 - Přesun hmot

18.551,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

03 - SO 702 - Zastřešení cyklostojanů

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

Náklady soupisu celkem

9.614.788,58

D D1 Střešní plášť

1	K	44R001.1	Sendvicový panel, (sily do 100 mm), komplet provedení vč. těsnících proužků, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	648,000	1.283,71	831.844,08	
2	K	44R002.1	Krytina (PVC hydroizolace sily do 1,5mm), komplet provedení vč. těsnících proužků, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	130,000	439,03	57.073,90	
3	K	44R003.1	Extrudovaný polystyren XPS 40, komplet provedení vč. Těsnících proužků, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	130,000	109,49	14.233,70	
4	K	44R004.1	Trapezový plech TR35/70, (sily do 1,0mm), komplet provedení vč. těsnících proužků, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	130,000	338,92	44.059,60	

947.211,28

D D2 Odvodnění

5	K	764R001.1	Odvodňovací žlab (r.š. do 1000 mm) - komplet provedení vč. distančních pásek a 1m, háku, spojovacího materiálu, těsnícího profilu - komplet provedení	bm	86,000	970,87	83.494,82	
6	K	764R002.1	Svody vody do DN 125mm, komplet provedení - D+M vč. kolen, spojovacího materiálu,, napojení na žláby a čistící kusy - komplet provedení	bm	17,400	491,17	8.546,36	
7	K	764R003.1	Pomocné klempířské výrobky (oplechování, okapová lišta) komplet provedení vč. spojovacího materiálu a prací - komplet provedení	kč	1,000	13.805,89	13.805,89	

105.847,07

D D3

Konstrukce zámečnické

3.985.045,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	767995114.1	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	kg	78.952,000	6,78	535.294,56	
9	K	767R001.1	výroba a dodávka ocelové konstrukce dle PD	kg	78.952,000	43,59	3.441.517,68	
10	K	998767101.1	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	78,952	104,28	8.233,11	

87.596,88

D4 Kotvení ocelové konstrukce

11	K	767R002	D+M Kotvení šrouby s kotvení hlavou do M30 - včetně přesného zaměření, osazení a zabezpečení polohy	ks	56,000	1.564,23	87.596,88	
----	---	---------	---	----	--------	----------	-----------	--

1.380.671,25

D5 Povrchová úprava ocelové konstrukce

12	K	767R003.1	Konstrukce ocelové odmašťování	m2	1.526,200	10,43	15.918,27	
13	K	767R004.1	Tryskání ocelové konstrukce kovovým abrazivem, min. Sa 2,5	m2	1.526,200	156,42	238.728,20	
14	K	767R005	Metalizace zinkem min. 80 mik.	m2	1.526,200	208,54	318.273,75	
15	K	767R006.1	Dodávka zinku, spotřeba zinku 1,379 kg/m2	kg	2.318,330	68,66	159.176,54	
16	K	767R007.1	Nátěry ocelové konstrukce - epoxidové základní, min. 80 mik.	m2	1.526,200	130,36	198.955,43	
17	K	767R008.1	Nátěry ocelové konstrukce - polyuret. jednon.+2x email, min. 80 mik.	m2	1.526,200	140,78	214.858,44	
18	K	767R009.1	Příplatek za nátěr ocelové konstrukce email polyuret. - jiný	m2	1.526,200	83,43	127.330,87	
19	K	767R010.1	Oprava PKO po montáži a přepravě	ks	1,000	107.429,75	107.429,75	

2.733.306,18

D6 Opláštění

20	K	767R013.1	Podhled - v barevném provedení, PE jádro, vč. formátování, systémového těsnění a kotveních přípravků, dilatací, řešení detailů (viz architektonické řešení) - komplet provedení	m2	814,000	2.586,19	2.105.158,66	
----	---	-----------	---	----	---------	----------	--------------	--

Pozdníka k položce:
kompozitní sendvičové desky (kompozitní desky pro realizaci obkladů fasád; jádro tvoří polyetylen (PE). Krycí vrstvy jsou vyrobeny z hliníkových plechů jakosti Paraluman-100, EN-AW5005 (AlMg1), H42, podle normy EN 485-2 o tloušťce 0,5 mm. Sendvičové desky s velmi nízkou hmotností, vysokou stabilitou, výbornou odolností povětrnostním vlivům, dokonale hladkým povrchem. Snadné ohýbání, speciální technikou částečného prořezávání lze vyřadit esteticky vysoce kvalitní 3D obječky)

21	K	767R014.1	Podkonstrukce a závěsný systém pro podhled - komplet provedení	m2	814,000	771,68	628.147,52	
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	--

D7 Osvětlení a elektromontáže

28.098,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	M21R001	dle projektové dokumentace	bm	84,200	333,71	28.098,38	

347.012,19

96.307,91

Práce a dodávky HSV

Zemní práce

23	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	199,047	151,21	30.097,90	CS ÚRS 2016 01
VW					199,047			
VW					199,047			

24	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	199,047	46,93	9.341,28	CS ÚRS 2016 01
25	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	38,108	124,09	4.728,82	CS ÚRS 2016 01
VW					38,108			

26	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládky	m3	38,108	12,51	476,73	CS ÚRS 2016 01
VW					38,108			
VW					38,108			

27	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	60,973	156,42	9.537,40	CS ÚRS 2016 01
VW					60,973			

28	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	160,939	261,75	42.125,78	CS ÚRS 2016 01
VW					160,939			

232.152,46

Zakládání

29	K	273313611	Zakládky z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	2,268	2.351,56	5.333,34	CS ÚRS 2016 01
VW					2,268			
VW					2,268			

30	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýnách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	5,040	217,95	1.098,47	CS ÚRS 2016 01
VW					5,040			

31	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýnách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	5,040	217,95	1.098,47	CS ÚRS 2016 01
VW					5,040			

32	K	275321411	Zakladové patky ze ŽB tř. C 20/25 (XC2 - XA2)	m3	35,840	5.474,81	196.217,19	CS ÚRS 2016 01
VW					35,840			
VW					35,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	275351215	Bednění základových stěn patek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	89,600	217,95	19.528,32	CS ÚRS 2016 01
VV 1,6*4*1,0*14					89,600			
34	K	275351216	Bednění základových stěn patek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	89,600	99,07	8.876,67	CS ÚRS 2016 01
D 998 Přesun hmot							18.551,82	
35	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vzdáleného vodorovného dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy	t	93,141	199,18	18.551,82	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: AMUUV Pardubice
Objekt: 07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb
Soupis: 04 - SO 703 - Cyklověž

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	08.08.2016
Zadavatel:		IČ:	
	Město Pardubice	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	
	Grebner spol. s r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		9.896.361,40
DPH základní snižená	Základ daně	Výše daně
	9.896.361,40	2.078.235,89
		0,00
Cena s DPH		11.974.597,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUJVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

04 - SO 703 - Cyklověž

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	9.896.361,40
3 - Světlé a kompletní konstrukce	1.032.391,76
M - Práce a dodávky M	8.863.969,64
33-M - Montáže dopr.zařřz.,sklad. zařř. a váh	8.863.969,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

04 - SO 703 - Cyklověž

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

9.896.361,40

D HSV

Práce a dodávky HSV

1.032.391,76

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

1.032.391,76

1	K	38638111R	Cyklověž - stavební část vč. úpravy okolí - dodávka a montáž včetně dílenské dokumentace cyklověže, zkoušek a revizí dle podmínek vybraného výrobce	kpl	1,000	1.032.391,76	1.032.391,76	
---	---	-----------	---	-----	-------	--------------	--------------	--

D M

Práce a dodávky M

8.863.969,64

D 33-M

Montáže dopr.zařiz.,sklad.zař. a váh

8.863.969,64

2	K	33010003R	Cyklověž - technologická část vč. Dílenské dokumentace, montáže, dopravy, zkušebního provozu, zkoušek, revizí a proškolení obsluhy dle podmínek vybraného výrobce	kpl	1,000	8.863.969,64	8.863.969,64	
---	---	-----------	---	-----	-------	--------------	--------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: MMUV D Pardubice
Objekt: 07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb
Soupis:

05 - SO 704 - Protihluková opatření

KSO: CC-CZ: 08.08.2016
Místo: Pardubice
Zadavatel: Město Pardubice
Uchazeč: STRABAG a.s.
Projektant: Grebner spol s r.o.

Poznámka: Příslušné položky SO 704, které se týkají opčního práva, nebudou součástí nabídkové ceny v rámci tohoto otevřeného zadávacího řízení - viz čl. VI. Zadávací dokumentace.

Cena bez DPH		656.492,95
DPH základní snížená	Základ daně	656.492,95
	Sazba daně	21,00%
Cena s DPH		794.356,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUYD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

05 - SO 704 - Protihluková opatření

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

656.492,95

HSV - Práce a dodávky HSV

656.492,95

2 - Zakládání

656.492,95

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

07 - SO 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

05 - SO 704 - Protihluková opatření

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

656.492,95

D HSV

Práce a dodávky HSV

656.492,95

Zakládání

1	K	226112113	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtním svíslé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III	m	130,000	2.607,05	338.916,50	CS ÚRS 2016 01
2	K	231112112	Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapážených s ponecháním pažnice ve vrtu svíslých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	130,000	344,13	44.736,90	CS ÚRS 2016 01
W					130,000			
3	M	589320350	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 8 mm	m3	40,432	2.189,93	88.543,25	CS ÚRS 2016 01
W					40,432			
4	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	5,200	23.463,45	122.009,94	CS ÚRS 2016 01
W					5,200			
5	K	275322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	6,892	2.548,65	17.565,30	CS ÚRS 2016 01
W					6,892			
6	K	275356031	Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy zaoblené zřízení	m2	36,757	472,40	17.364,01	CS ÚRS 2016 01
W					36,757			
7	K	275356032	Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy zaoblené odstranění	m2	36,757	128,27	4.714,82	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	998767203	Presun mřížec pro zemědělské konstrukce stanoveny procentní sazbou z ceny stavebního objektu, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2,00%		0,00	Neoceňovat - opce

Příslušné položky SO 704, které se týkají opčního práva, nebudou
součástí nabídkové ceny v rámci tohoto otevřeného zadávacího řízení
- viz čl. VI. Zadávací dokumentace.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

08 - SO 800 - Objekty úpravy území

Soupis:

01 - SO 801 - Sadové úpravy

KSO:

Místo: Pardubice

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

Zadavatel:

Město Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ: 60838744

DIČ: CZ60838744

Projektant:

Grebner spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1.430.512,10

DPH základní
snížená

Základ daně
1.430.512,10
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
300.407,54
0,00

Cena s DPH

V CZK

1.730.919,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

08 - SO 800 - Objekty úpravy území

Soupis:

01 - SO 801 - Sadové úpravy

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1.430.512,10

D1 - Ošetření stávajících stromů	51.945,59
D2 - Příprava pozemku - ohumusování, jemné terénní modelace	56.007,20
D3 - Založení trávníku	110.472,91
D4 - Výsadba rostlin	1.017.785,17
M - Automatický závlahový systém	194.301,23
35-K - Konstrukce	90.568,53
35-M - Materiál	103.732,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

08 - SO 800 - Objekty úpravy území

Soupis:

01 - SO 801 - Sadové úpravy

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1.430.512,10

D D1 Ošetření stávajících stromů

51.945,59

1	K	184 80-5311	Řez stromů bezpečnostní při ploše koruny do 30m2	kus	3,000	518,42	1.555,26	
2	K	184 80-5212	Řez stromů zdravotní při ploše koruny do 60m2	kus	20,000	1.555,26	31.105,20	
3	K	184 80-5215	Řez stromů zdravotní při ploše koruny do 150m2	kus	2,000	3.110,52	6.221,04	
4	K	r-položka.1	Řez stromů zdravotní a redukční lezeckou technikou při ploše koruny do 150m2 (řavor)	kus	1,000	3.628,95	3.628,95	
5	K	184 80-7111	Ochrana stromu bedněním - zřízení	kus	26,000	259,21	6.739,46	
6	K	184 80-7112	Ochrana stromu bedněním - odstranění	kus	26,000	103,68	2.695,68	

D D2 Příprava pozemku - ohumsování, jemné terénní modelace

56.007,20

22	K	182001111	Plošná úprava terénu při nerovnostech +-10cm, v rovině	m2	4.994,000	5,18	25.868,92	
23	K	183403153.1	Obdělání půdy hrabáním	m2	4.994,000	1,04	5.193,76	
24	K	184802111.1	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko	m2	4.994,000	2,13	10.637,22	
25	M	R1	Chemický přípravek na odplevelení pozemku - totální herbicid (0,0005l/m2)	l	2,497	362,89	906,14	
26	K	r-položka.2	Rozproštění šěrku tl.25cm (šěrkové záhony)	m2	55,000	62,21	3.421,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	R2	Štěrka fr. 0-32mm (55*0,25)	m3	13,750	725,79	9.979,61	

D3 Založení trávníku

D	D3						110.472,91	
28	K	181451131.1	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utužení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4.300,000	16,59	71.337,00	
29	K	111104211	Pokosení trávníku	m2	4.300,000	1,04	4.472,00	
30	K	184802111.1.1	Chemické ošetření trávníku selektivním herbicidem po založení na široko	m2	4.300,000	2,59	11.137,00	
31	K	185802123	Hnojení trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 umělým hnojivem na široko (4300*0,00005)	t	0,215	5.184,21	1.114,61	
32	M	R4	Travní osivo (4300*0,035)	kg	150,500	88,13	13.263,57	
33	M	R5	Chemický přípravek - selektivní herbicid - na odplevelení trávníku (4250*0,00015)	l	0,640	362,89	232,25	
34	M	R6	Umělé trávníkové hnojivo (4300*0,04)	kg	172,000	51,84	8.916,48	

D4 Výsadba rostlin

D	D4						1.017.785,17	
35	K	183205112	Založení záhonu pro výsadbu dřevin	m2	745,000	10,37	7.725,65	
36	K	183101211	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,01 m3	kus	1.090,000	15,55	16.949,50	
37	K	183101213	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,05m3	kus	257,000	39,40	10.125,80	
38	K	183101322	Hloubení jamek pro stromy se 100% výměnou půdy, objem do 2m3	kus	61,000	362,89	22.136,29	
39	M	R7	Speciální substrát pro výměnu při výsadbě (61*1,6 +257*0,02+2890*0,01) ve složení dle TZ (80% písku, 10% drážek, 5% bentonit, 5% org.látek), vč. dopravy	m3	132,000	1.555,26	205.294,32	
40	K	183117113,00000	Hloubení rýhy pro instalaci púrotikořenových barier do 1100mm	m	420,000	124,42	52.256,40	
41	K	183106613	Instalace protikořenových barier do předem vyhloubené rýhy, včetně zásypu a hutnění v rovině nebo na svahu do 1:5, hloubky do 1000 mm	m	420,000	51,84	21.772,80	
42	M	R8	Protikořenová bariéra - fólie šířky 1m	bm	420,000	124,42	52.256,40	
43	K	184852311	Srovnávací (komparativní) řez při výsadbě listnatých stromů	kus	61,000	103,68	6.324,48	
44	K	184102110	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100 mm	kus	1.090,000	9,33	10.169,70	
45	M	R9	Cotoneaster dammeri 20-40	kus	70,000	23,85	1.669,50	
46	M	R11	Hypericum Hidcote 20-40	kus	280,000	26,96	7.548,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	M	Pol1	Rosa "Stadt Rom" 20-40	kus	330,000	31,11	10.266,30	
48	M	R12	Spiraea nipponica "Snowmound" 40-60	kus	410,000	25,92	10.627,20	
49	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 300 mm	kus	257,000	20,74	5.330,18	
50	M	R13	Prunus laurocerasus "Caucasica" 100-120	kus	17,000	155,53	2.644,01	
51	M	R14	Taxus media "Hicksii" 60-80	kus	240,000	259,21	62.210,40	
52	K	184102115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 při prům. balu přes 500 do 600mm	kus	61,000	362,89	22.136,29	
53	M	R15	Acer platanoides "Globosum" 16-18	kus	20,000	5.080,52	101.610,40	
54	M	R16	Betula utilis "Doorenbos" vícekmén	kus	4,000	5.080,52	20.322,08	
55	M	Pol2	Gleditsia triac. "Sunburst" 14-16	kus	3,000	4.043,68	12.131,04	
56	M	R17	Platanus acerifolia "Huisen" 16-18	kus	1,000	5.080,52	5.080,52	
57	M	R18	Prunus cerasifera "Nigra" vck 200-250	kus	6,000	2.592,10	15.552,60	
58	M	R19	Robinia pseud. "Casque Rouge" 16-18	kus	11,000	5.080,52	55.885,72	
59	M	R20	Tilia cordata "Greenspire" 16-18	kus	2,000	4.354,73	8.709,46	
60	M	R21	Tilia vulgaris "Pallida" 16-18	kus	14,000	4.354,73	60.966,22	
61	K	183204115	Výsadba trvalek a trav hmkovaných o pr. květináče 80-120mm s doplněním substrátu	kus	1.800,000	15,55	27.990,00	
62	M	R22	Trávy kont. 9x9x10 (Deschampsia, Calamagrostis, Carex "Ice Dance")	kus	420,000	15,55	6.531,00	
63	M	R23	Trvalky kont. 9x9x10 (Lavandula, Geranium "Rozanne", Helleborus niger, Rudbeckia "Goldsturm", Stachys "Silky Fleece")	kus	1.380,000	25,92	35.769,60	
64	K	183204113	Výsadba cibulí	kus	50,000	5,18	259,00	
65	M	R24	Cibuloviny (Allium)	kus	50,000	51,84	2.592,00	
66	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	28,000	51,84	1.451,52	
67	K	orient.cena	Ukotvení dřeviny do mříží	kus	33,000	103,68	3.421,44	
68	K	184215133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, při prům. kůlů do 100mm při délce kůlů přes 2 do 3m	kus	22,000	155,53	3.421,66	
69	M	R25	Kůly ke stromům, přičínky, úvazky (22*3) tyč odkorněná délka 300 cm, tloušťka 8 cm	kus	66,000	155,53	10.264,98	
70	K	184501114	Zhotovení obalu kmene z juty ve dvou vrstvách	kus	48,000	25,92	1.244,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	M	R26	Juta	m2	48,000	25,92	1.244,16	
72	K	orient.cena.1	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	kus	2.997,000	1,04	3.116,88	
73	M	R27	Tabletové kombinované hnojivo (61*10+257*3+1090*2+1800*1)	kus	5.361,000	1,04	5.575,44	
74	K	184921093	Mulčování stromů a záhonů borkou , v rov. (28*1+745)	m2	773,000	20,74	16.032,02	
75	M	R28	Borka mulč. dřevná (0,1 ml/m2 záhonu s keří, 0,15 m2/strom v trávniku)	m3	79,000	777,63	61.432,77	
76	K	184921093.1	Mulčování šterkových záhonů a pod mříže šterkem 8/16 v tl. do 10cm (55+35*1,8)	m2	118,000	62,21	7.340,78	
77	M	R30	Šterk fr. 16-32 (118*0,1)	m3	12,000	673,95	8.087,40	
78	K	185851121	Dovoz vody pro závlahu rostlin na vzdálenost do 1000 m (61*0,1+ 800*0,05)	m3	46,000	311,05	14.308,30	

194.301,23

Automatický závlahový systém

D	M							
D	35-K	Konstrukce					90.568,53	
79	K	K101	zemní práce-výkopy, zahnutí, hutnění	bm	95,000	134,79	12.805,05	
80	K	K102	montáž systému	komplet	1,000	67.395,01	67.395,01	
81	K	K103	seřízení trysek, naprogramování systému	komplet	1,000	4.665,81	4.665,81	
82	K	K104	doprava	komplet	1,000	5.702,66	5.702,66	

103.732,70

Materiál

D	35-M							
83	M	M101	Ovládací jednotka s WiFi, 14 sekci zdroj, kabinet čidlo srážek, napojení elektro	kpt.	1,000	17.346,44	17.346,44	
84	M	M102	hlavní elmag. ventil 6/4", vnitř.závit	ks	1,000	2.840,96	2.840,96	
85	M	M103	čidlo srážek	ks	1,000	3.411,22	3.411,22	
86	M	M104	elmag. ventil 1", vnitř.závit	ks	14,000	711,28	9.957,92	
87	M	M105	ventilová šachtiice STANDARD	ks	5,000	1.102,17	5.510,85	
88	M	M106	výsuvný postřikovač jen pouzdra + ADV	ks	47,000	129,61	6.091,67	
89	M	M107	tryska výsuvného postřikovače, nast. výšeč, filtr	ks	47,000	76,73	3.606,31	
90	M	M108	výsuvný postřikovač rotační + ADV	ks	18,000	806,67	14.520,06	
91	M	M109	vodotěsné konektory, 2,5mm2	ks	20,000	10,37	207,40	
92	M	M110	spoj.potrubi PE 50m role	ks	3,000	1.036,85	3.110,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	M	M111	hadicová spojka, 1/2"	ks	47,000	15,55	730,85	
94	M	M112	hadicová spojka, 3/4"	ks	83,000	15,55	1.290,65	
95	M	M113	filtr plastový 120 mesh, PN8	ks	1,000	2.695,80	2.695,80	
96	M	M114	ventil kulový s pákou mosazt, 6/4"FF, PN16	ks	2,000	356,68	713,36	
97	M	M115	potrubní oddělovač BA 295 mosazt, 6/4"FF, PN16	ks	1,000	1.762,64	1.762,64	
98	M	M116	vodoměr mokrabežný 6/4" se sadou šroubení	ks	1,000	3.628,96	3.628,96	
99	M	M117	potrubí PE DN32, PN 10, PN 7,5	m	600,000	22,81	13.686,00	
100	M	M118	PE tvarovky na spojování potrubí	sada	1,000	6.739,50	6.739,50	
101	M	M119	kabely CYKY 3Cx1,5mm2	m	155,000	15,55	2.410,25	
102	M	M120	kabely CYKY5Cx1,5mm2	m	92,000	19,70	1.812,40	
103	M	M121	ochranné potrubí pod komunikace	m	44,000	25,92	1.140,48	
104	M	M122	štěrkodráh drenážní-obsyp	t	0,500	1.036,85	518,43	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

08 - SO 800 - Objekty úpravy území

Soupis:

02 - SO 802 - Vodní prvek

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol.s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

Cena bez DPH

3.317.507,23

DPH základní
snížená

Základ daně
3.317.507,23
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
696.676,52
0,00

Cena s DPH

v CZK

4.014.183,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

08 - SO 800 - Objekty úpravy území

Soupis:

02 - SO 802 - Vodní prvek

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3.317.507,23

HSV - Práce a dodávky HSV

1.595.338,67

1 - Zemní práce	204.414,29
2 - Zakládání	7.609,06
3 - Svíslé a kompletní konstrukce	1.355.115,41
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	28.199,91
99 - Přesuny hmot a sutí	3.256,68
PSV - Práce a dodávky PSV	498.858,84
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	498.858,84
M - Práce a dodávky M	1.223.309,72
21-M - Elektromontáže	206.684,96
35-M - Montáž a dodávka čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	1.016.624,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

AMUJVD Pardubice

Objekt:

08 - SO 800 - Objekty úpravy území

Soupis:

02 - SO 802 - Vodní prvek

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3.317.507,23

D HSV Práce a dodávky HSV

1.595.338,67

D	1		Zemní práce				204.414,29	
1	K	131301102.1	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	660,000	164,36	108.477,60	CS ÚRS 2016 01
	W		660 "výkop svahovaný"		660,000			
	W		Součet		660,000			
2	K	161101102.1	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	105,600	14,09	1.487,90	CS ÚRS 2016 01
	W		v"0,16		105,600			
3	K	162701105.2	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	187,593	105,66	19.821,08	CS ÚRS 2016 01
	W		skl		187,593			
4	K	171201201.1	Uložení sypaniny na skládky	m3	187,593	18,03	3.382,30	CS ÚRS 2016 01
	W		PB "podkladní beton"		4,281			
	W		vytlačení objem nádrž		176,400			
	W		17,5*8,4*0,5*2,4		6,912			
	W		1,8*1,6*2,4 "vstup"		187,593			
	W		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	171201211.3	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	300,149	78,89	23.678,75	CS ÚRS 2016 01
	W		187,593*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		300,149			
6	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	472,407	100,69	47.566,66	CS ÚRS 2016 01
	W		v-skl		472,407			
							7.609,06	
	D	2	Zakládání					
7	K	273313311	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 8/10	m3	4,281	1.564,11	6.695,95	CS ÚRS 2016 01
	W		85,628*0,05 "dno vč. vstupní šachty"		4,281			
	W	PB	Součet		4,281			
8	K	273351215.1	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	2,179	311,05	677,78	CS ÚRS 2016 01
	W		(13,205+2,63+10,365+2,45+3,335+1,8+2,0*2+3,225+2,57)*0,05		2,179			
9	K	273351216.1	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	2,179	108,00	235,33	CS ÚRS 2016 01
							1.355.115,41	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
10	K	320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností jednotlivě do 1 000 kg	m3	26,644	1.532,73	40.838,06	CS ÚRS 2016 01
	W		10,566 "vnitřní rám"		10,566			
	W		16,078 "vnější rám"		16,078			
	W		Součet		26,644			
11	M	592617751	prefabrikovaný obrubník vodostavební beton C30/37 - XC2, XA2	m3	26,644	26.514,91	706.463,26	
12	K	380326132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z ŽB vodostavebního V8 tř. B 30 tl do 300 mm	m3	75,091	2.760,85	207.314,99	CS ÚRS 2016 01
	W		85,628*0,3 "dno vč. vstupní šachty"		25,688			
	W		(13,005+2,43+10,165+2,25+3,135+1,6+1,8*2+3,025+2,37)*0,3*2,1 "stěny"		26,195			
	W		(2,1+1,5)*2*0,3*0,5 "sběrná jámka, prohloubení - stěny"		1,080			
	W		17,5*8,4*0,5*0,3 "strop"		22,050			
	W		-1,0*1,0*0,3 "poklop"		-0,300			
	W		0,3*0,3*2,1*2 "sloupky"		0,378			
	W		Součet		75,091			
13	K	380356231.1	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	261,410	484,61	126.681,90	CS ÚRS 2016 01
	W		(13,005+2,43+10,165+2,25+3,135+1,6+1,8*2+3,025+2,37)*2,4 "vnější stěny"		99,792			
	W		(12,6+2,0+9,825+2,0+3,31+1,0+1,8*2+2,84+2,0)*2,1 "vnitřní stěny"		82,268			
	W		(2,1+1,5)*4*0,5 "sběrná jámka, prohloubení - stěny"		7,200			
	W		16,9*7,8*0,5 "strop"		65,910			
	W		1,0*4*0,3 "poklop"		1,200			
	W		0,3*4*2,1*2 "sloupky"		5,040			
	W		Součet		261,410			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	380356232.1	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	261,410	78,89	20.622,63	CS ÚRS 2016 01
15	K	380361006.1	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	10,513	24.083,95	253.194,57	CS ÚRS 2016 01
W					10,513			
D 9							28.199,91	
16	K	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	73,560	18,78	1.381,46	CS ÚRS 2016 01
W					73,560			
17	K	953171021	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	743,69	2.974,76	CS ÚRS 2016 01
18	M	552431151	vodotěsný poklop 1000x1000mm	kus	1,000	4.767,24	4.767,24	
19	M	552431152	vodotěsný poklop 600x600mm, víko vybetonované	kus	3,000	2.467,02	7.401,06	
20	M	552431152.1	kruhová protidešťová žaluzie na potrubí průměru 100mm, nerezová	kus	4,000	681,84	2.727,36	
21	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	7,000	80,50	563,50	CS ÚRS 2016 01
22	M	552438081	stupačko š. 600mm	kus	7,000	732,55	5.127,85	
D 99							3.256,68	
23	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže a jímky ČOV, zásobníky a jámy mimo zemědělských betonové v do 25 m	t	255,026	12,77	3.256,68	CS ÚRS 2016 01
D PSV							498.858,84	
D 782							498.858,84	
24	K	782132313	Dokončovací práce - obklady z kamene	m2	63,139	1.051,87	66.414,02	CS ÚRS 2016 01
W					23,560			
W					29,000			
W					2,645			
W					3,973			
W					3,961			
W					63,139			
25	M	583821950	deska obkladová, žula leštěná	m2	66,296	6.339,41	420.277,53	CS ÚRS 2016 01
W					66,296			
26	K	998782201	Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený procentní sazbu se součtu cen položek 24 a 25, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2,50%	486.691,55	12.167,29	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D M Práce a dodávky M								
D 21-M Elektromontáže							1.223.309,72	
							206.684,96	
27	K	21001013R	elektromontážní práce včetně dodávek materiálu provedením potřebných zkoušek a revizní zprávy obsahující rozvaděč, 2x přímotopný radiátor 675x400mm 1000W, nástěnný ventilátor nuceného větrání s regulovatelným výkonem 50-100m3/hod, 3ks zářivkových svítidel, 1ks vypínač, 3ks zásuvek pro nahodilý odběr, sílové kabely, viz C.802.01-01	kpl	1,000	206.684,96	206.684,96	
D 35-M Montáž a dodávka čerpadel, kompr.a vodoh.zař.								
							1.016.624,76	
28	K	35033R045	specifikace vybavení v příloze projektové dokumentace, technická zpráva C.802-01.01	kpl	1,000	1.016.624,76	1.016.624,76	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

09 - SO 900 - Volná řada objektů

Soupis:

01 - SO 901 - Mobiliář a informační systém

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

Cena bez DPH

8.760.634,93

DPH základní
snížená

Základ daně
8.760.634,93
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1.839.733,34
0,00

Cena s DPH

V CZK

10.600.368,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

09 - SO 900 - Volná řada objektů

Soupis:

01 - SO 901 - Mobilní a informační systém

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

8.760.634,93

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5.329.875,88

PSV - Práce a dodávky PSV

88.689,24

767 - Konstrukce zámečnické

88.689,24

OST - Ostatní

3.342.069,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

09 - SO 900 - Volná řada objektů

Soupis:

01 - SO 901 - Mobiliář a informační systém

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

8.760.634,93

D HSV

Práce a dodávky HSV

5.329.875,88

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

5.329.875,88

1	K	91211111R	Montáž označnicku zastávky výšky 3,2m	kus	3,000	1.880,95	5.642,85	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

P Poznámka k položce:

včetně spodní stavby, viz C.900.1

2	M	749101621	označnick zastávky výšky 3,2m s tabulí pro jízdní řády a dodatkovou tabuli bez elektro zařízení	kus	3,000	14.515,36	43.546,08	
3	K	91421111R	Montáž vitríny osvětlené reklamní	kus	2,000	3.985,81	7.971,62	

P Poznámka k položce:

včetně spodní stavby, viz C.900.1

4	M	404440621	oboustranná osvětlená LED reklamní vitrina 1,28x2,3m	kus	2,000	41.285,21	82.570,42	
5	K	91421112R	Montáž vitríny osvětlené informační	kus	1,000	5.143,99	5.143,99	

P Poznámka k položce:

včetně spodní stavby, viz C.900.1

6	M	404440622	oboustranná osvětlená informační vitrina 1,9x2,3m	kus	1,000	64.448,68	64.448,68	
7	K	91421232R	Montáž plakátovací plochy	kus	2,000	6.198,98	12.397,96	

P Poznámka k položce:

včetně spodní stavby, viz C.900.1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	404451622	ocelová válcová konstrukce se střížkou a LED osvětlením, výška 3m, prům. 1m - výšeplová plocha 8m2	kus	2,000	80.589,67	161.179,34	
9	K	91421241R	Montáž fontánky na pití	kus	1,000	3.854,07	3.854,07	
P								
Poznámka k položce: včetně spodní stavby								
10	M	551456801	kuželovitá fontánka na pití z nerez oceli, výška cca 1010mm, vč. tlačítkového samouzavíracího ventilu TR30	kus	1,000	39.890,16	39.890,16	
11	K	91451111R	Montáž sloupku orientačního systému pro 5 pater šipek, výška 3,5m	kus	4,000	2.553,34	10.213,36	
P								
Poznámka k položce: včetně spodní stavby, vč. C.900.1								
12	M	404452351	sloupek orientačního systému pro 5 pater šipek, výška 3,5m, ocel. trubka 89x5mm a 48, 3x2, 6mm	kus	4,000	16.129,46	64.517,84	
13	K	91411111R	Montáž směrových šipek na orientační sloupky	kus	40,000	70,84	2.833,60	
14	M	404440001	směrová šipka, Al profil 120x695x15mm	kus	40,000	1.416,95	56.678,00	
15	K	91979105R	Montáž ochranné mříže ke stromu, plochy přes 1 m2, nosnost 3,5t	kus	31,000	3.407,91	105.645,21	
P								
Poznámka k položce: Poznámka k položce: vč. C.900.1 a C.900.2								
16	M	749102001	ochranná mříž ke stromu 1600x1600mm s pruty kolem stromu	kus	31,000	28.822,05	893.483,55	
17	K	93600100R	Montáž 6-ti modulové zastávky s bočními stěnami vč. spodní stavby	kus	3,000	44.540,60	133.621,80	
P								
Poznámka k položce: vč. 7x základové patky 1,4x0,6, hl. 0,85m, cca 6m3 betonu C20/25								
18	M	749MM0111	zastávkový přístřešek 8,3x1,9m se dvěma bočními stěnami	kus	3,000	218.364,58	655.093,74	
19	K	93610421R	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	32,000	1.006,42	32.205,44	
20	M	749101201	koš odpadkový se střížkou 300x300mm, opláštěný plechem, objem nádoby 50l	kus	15,000	8.520,14	127.802,10	
21	M	749101202	koš odpadkový se střížkou a zhášecím ciganet, 300x300mm, opláštěný plechem, objem nádoby 50l	kus	17,000	9.096,60	154.642,20	
22	K	93612411R	Montáž/ osazení lavičky parkové pomocí jeřábové techniky	kus	18,000	5.120,73	92.173,14	
23	M	749MM021	lavička parková samostatně stojící dl. 3m	kus	18,000	102.414,60	1.843.462,80	
24	K	93612412R	Montáž lavičky parkové na betonovou obrubu	kus	9,000	2.259,11	20.331,99	
25	M	749MM031	lavička parková s opěradlem dl. 1,8m	kus	9,000	22.078,57	198.707,13	
26	K	93612413R	Montáž lavičky parkové do betonové soklu	kus	3,000	7.309,56	21.928,68	
27	M	749MM041	atypická lavička parková bez opěradla kolem kmene stromu	kus	3,000	146.191,28	438.573,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	93612414R	Montáž lavíčky parkové na dvou nohách ke stěně	kus	9,000	271,52	2.443,68	
P Poznámka k položce: včetně spodní stavby								
29	M	749MM014	lavíčka parková na dvou nohách ke stěně dl. 1,35m	kus	9,000	5.430,29	48.872,61	
D PSV								
Práce a dodávky PSV							88.689,24	
D 767 Konstrukce zámečnické							88.689,24	
30	K	76799511R	Montáž a dodávka ocelového prstence trakce (dle výkresu C901.11)	kus	2,000	44.344,62	88.689,24	
D OST								
Ostatní							3.342.069,81	
31	K	001001001	Příprava pro panátník Jana Pemera: betonový základ 1x1m z prostého betonu C16/20-X0, nerezová deska s popisem (kompletní dodávka a montáž)	kus	1,000	15.688,18	15.688,18	
32	K	001001002	Zábranový sloupek, dodávka + montáž, odečteno z výkresu C.900.2	kus	95,000	3.732,25	354.563,75	
33	K	001001003	Informační panel - oboustranný 16-ti řádkový LED panel veřejné dopravy, dodávka + montáž, odečteno z výkresu C.900.2	kus	3,000	535.876,20	1.607.628,60	
34	K	001001004	Informační panel - 32" LCD panel na zastávkovém označniku veřejné hromadné dopravy, dodávka + montáž, odečteno z výkresu C.900.2	kus	6,000	227.364,88	1.364.189,28	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

09 - SO 900 - Volná řada objektů

Soupis:

02 - SO 902 - Cyklostožany

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

802.614,34

DPH základní
snížená

Základ daně
802.614,34
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
168.549,01
0,00

Cena s DPH

V CZK

971.163,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

09 - SO 900 - Volná řada objektů

Soupis:

02 - SO 902 - Cyklo stojany

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol.s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

802.614,34

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

802.614,34

802.614,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

09 - SO 900 - Volná řada objektů

Soupis:

02 - SO 902 - Cyklostojany

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

802.614,34

D HSV

Práce a dodávky HSV

802.614,34

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

802.614,34

1	K	93617431R	Montáž stojanu na kola	kus	280,000	961,47	269.211,60	
---	---	-----------	------------------------	-----	---------	--------	------------	--

Poznámka k položce:

včetně dodávky spodní stavby dle podmínek výrobce vybraného typu stojanu, viz C. 900. 1

2	M	749101511	stojan na kola 800x1000x50mm	kus	246,000	1.873,51	460.883,46	
3	M	749101512	oboustranný zamýkatelný stojan na kola 900x900x180mm	kus	34,000	2.132,92	72.519,28	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

10 - VON

KSO:

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

60838744

CZ60838744

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2.109.740,05

DPH základní
snížená

Základ daně
2.109.740,05
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
443.045,41
0,00

Cena s DPH

v CZK

2.552.785,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

10 - VON

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

08.08.2016

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2.109.740,05

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2.109.740,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MMUVD Pardubice

Objekt:

10 - VON

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Město Pardubice

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 08.08.2016

Projektant: Grebner spol s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2.109.740,05

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

2.109.740,05

1	K	011103010	Vyhledání a vytyčení stávajících inženýrských sítí v terénu	pol.	1,000	93.316,17	93.316,17	
2	K	011103020	Ochrana a zabezpečení stávajících inženýrských sítí v průběhu realizace díla	pol.	1,000	28.175,17	28.175,17	
3	K	011114000	Doplňkový geologický průzkum s konzultacemi a posouzením stavu podloží v oblasti zemních plánů v průběhu realizace díla autorizovanou osobou v oboru geologie včetně vypracování hodnocení	pol.	1,000	51.842,32	51.842,32	
4	K	011424000	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce - průzkum výskytu nebezpečných látek výskyt munice, výbušnin a jiných nebezpečných látek	m2	16.000,000	11,73	187.680,00	
5	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	pol.	1,000	103.684,64	103.684,64	CS ÚRS 2016 01
6	K	012303000	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby a nových inženýrských sítí	pol.	1,000	82.947,71	82.947,71	CS ÚRS 2016 01
7	K	013002010	Inženýrská a projektová příprava, koordinace - cyklověž	pol.	1,000	45.080,28	45.080,28	
8	K	013244000	Dokumentace dílenská	pol.	1,000	39.445,24	39.445,24	CS ÚRS 2016 01
9	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	pol.	1,000	208.496,28	208.496,28	CS ÚRS 2016 01
10	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště, včetně oplocení, mobilních bran, zřízení a odstranění staveništních komunikací a nákladů na energie pro provoz zařízení staveniště	pol.	1,000	45.080,28	45.080,28	
11	K	035002010	Zajištění povolení dočasného užívání a záborů veřejných ploch včetně poplatků za dočasné záборы nutné pro realizaci díla	pol.	1,000	56.350,35	56.350,35	
12	K	039203010	Uvedení ploch dotčených stavbou do původního stavu po dokončení realizace díla	m2	1.760,000	16,34	28.758,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
13	K	039203020	Průběžná úklid a čištění komunikací znečištěných vítvem realizace díla	pol.	1,000	5.635,03	5.635,03	
14	K	043103010	Vzorkování použitých hmot, materiálů a výrobků	pol.	1,000	11.270,07	11.270,07	
15	K	043134000	Zkoušky míry zhutnění zemních plání autorizovanou zkušebnou včetně vypracování protokolu	pol.	1,000	93.890,95	93.890,95	CS ÚRS 2016 01
16	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	pol.	1,000	56.350,35	56.350,35	CS ÚRS 2016 01
17	K	051303010	Pojištění díla po dobu jeho realizace	pol.	1,000	202.861,25	202.861,25	
18	K	056002000	Bankovní záruka - náklady spojené se zajištěním bankovní záruky	pol.	1,000	135.240,83	135.240,83	CS ÚRS 2016 01
19	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	pol.	1,000	33.810,21	33.810,21	CS ÚRS 2016 01
20	K	071002010	Dopravní opatření během výstavby (dopravní značení, úpravy SSZ)	pol.	1,000	56.350,35	56.350,35	
21	K	074002010	POV - náklady na výluky MHD, změny tras- Uchazeč položku ocení jednotně ve výši 60.000,-Kč bez DPH - viz. Dodatečné informace č. 1	pol.	1,000	60.000,00	60.000,00	
22	K	075002010	POV - provizorní nástupiště, trasy pro chodce	pol.	1,000	400.075,66	400.075,66	
23	K	091504010	Dodávka a montáž informačních billboardů v průběhu realizace díla dle postupů publicity pro program svýcarsko - české spolupráce - informační tabule o rozměrech A0 (841/1189mm) s horní hranou na úrovni 2100mm nad terénem bude upevněna na dvou ocelových nohách (průměr 50mm) se zásepkou a ukotvena do vrtaných zemních kotev dl. 900mm s průměrem 50mm	ks	2,000	13.524,08	27.048,16	
24	K	091504020	Dodávka a montáž statické pamětní desky s provedením dle postupu zajištění publicity pro program svýcarsko - české spolupráce. Rozměr 300 x 150 x 2 mm. Doporučený materiál: deska ze stříbrného anodizovaného aluminia, tisk sítotiskem, povrch lakovaný	pol.	1,000	56.350,35	56.350,35	

Časový a finanční harmonogram průběhu prací

„Multimodální uzel veřejné dopravy v Pardubicích“

Zadavatel: Statutární město Pardubice Pernšýnské nám. 1, 530 21 Pardubice

Zhotovitel: STRABAG a.s., Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové



Izvěstí zahájení: Ihned po předání staveniště Termín ukončení: do 180 kalendářních dní od předání staveniště	rok měsíc týden počet dní	2016 - 2017																		006					
		001			002			003			004			005											
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2		3	4			
		1 8 0																							
předání staveniště																									
SO 001 - Příprava území	3 667 116,49 3 667 116,18	1 400 000,00																		1 000 000,00	600 000,00	100 000,00	167 118,19		
SO 100 - Objekty pozemních komunikací	45 727 273,10 45 727 273,05																								
SO 101 - Zpevněné plochy v prostoru přednádraží	32 565 163,44 32 565 163,44																			12 500 000,00	10 500 000,00	4 500 000,00	5 000 000,00	65 163,44	
SO 102 - Komunikace Palackého	8 529 848,88 8 529 848,88																					3 200 000,00		2 800 000,00	2 529 849,88
SO 103 - Komunikace kpt. Bartoše	3 370 451,41 3 370 451,41																					350 000,00	850 000,00	900 000,00	1 270 451,41
SO 104 - Výjezd z ČSPH	1 261 808,37 1 261 808,37																					200 000,00	450 000,00	250 000,00	361 808,37
SO 300 - Vodohospodářské objekty	4 488 632,73 4 488 632,73																								
SO 301 - Dešťová kanalizace	1 685 112,22 1 685 112,22	750 000,00																		935 112,22					
SO 302 - Přípojky dešťové kanalizace v prostoru přednádraží	1 470 066,25 1 470 066,25	600 000,00																		870 066,25					
SO 303 - Přípojky uličních vpustí na ulicích Palackého a kpt. Bartoše a oprava stávajících šachet	343 739,21 343 739,21																					300 000,00	43 739,21		
SO 351 - Vodovodní přípojky a příložka vodovodního uzávěru	910 115,05 910 115,05																					910 115,05			
SO 400 - Elektro a sítlovací objekty	18 065 668,76 18 065 668,76																								
SO 401 - Veřejné osvětlení	5 648 125,75 5 648 125,75																			1 250 000,00	4 398 125,75				
SO 404 - Kabelové rozvody NN	544 958,14 544 958,14																			250 000,00	294 958,14				
SO 405 - Uzemnění TS SŽDC	61 457,00 61 457,00																				61 457,00				
SO 406 - Uzemnění ATU ČD Telematika	52 462,25 52 462,25																				52 462,25				
SO 411 - Světelné signalizační zařízení křižovatek K6, 7, 8	5 150 096,68 5 150 096,68																			350 000,00	1 250 000,00	1 000 000,00	1 450 000,00	1 100 096,68	
SO 421.1 - Příložka nadzemního sdtlovacího vedení Edera - I. etapa	532 019,49 562 019,49	200 000,00																		392 019,49					
SO 421.2 - Příložka nadzemního sdtlovacího vedení Edera - II. etapa	1 303 054,38 1 303 054,38	500 000,00																		803 054,38					
SO 422 - Příložka podzemního sdtlovacího vedení Edera	122 313,72 122 313,72																				122 313,72				
SO 424 - Sdtlovací vedení a zařízení	640 501,65 640 501,65																					640 501,65			
SO 425 - Příprava pro pátevní informační systém	3 707 643,27 3 707 643,27																					3 707 643,27			
SO 426 - Příprava pro informační systém	273 034,43 273 034,43																					273 034,43			
SO 500 - Objekty trubicího vedení	362 385,42 362 385,42																								
SO 501 - Příložka NTL plynovodu	362 385,42 362 385,42																				362 385,42				
SO 650 - Objekty drah	19 383 943,70 19 383 943,70																								
SO 651 - Trolejové vedení	16 314 914,39 16 314 914,39	2 500 000,00																		7 500 000,00	3 000 000,00	2 000 000,00	1 314 914,39		
SO 652 - Trolejové vedení po dobu výstavby	3 069 029,31 3 069 029,31	2 650 000,00																		100 000,00	99 029,31				
SO 700 - Objekty pozemních staveb	37 628 786,45 37 628 786,45																								
SO 701 - Zastřešení terminálu - stavební část	16 714 180,16 16 714 180,16																			6 300 000,00	5 500 000,00	3 000 000,00	1 600 000,00	414 180,16	
SO 701 - Zastřešení terminálu - elektročást	1 046 943,36 1 046 943,36																				1 046 943,36				
SO 702 - Zastřešení cyklostojanů	9 614 786,58 9 614 786,58																				1 500 000,00	3 500 000,00	3 000 000,00	1 614 786,58	
SO 703 - Cyklováz	9 696 361,40 9 696 361,40																				300 000,00	3 000 000,00	6 500 000,00	96 361,40	
SO 704 - Protihluková opatření	655 492,95 655 492,95																				150 000,00	400 000,00	106 492,95		
SO 800 - Objekty úpravy území	4 748 016,33 4 748 016,33																								
SO 801 - Sadové úpravy	1 430 512,10 1 430 512,10																					200 000,00	700 000,00	530 512,10	
SO 802 - Vodní prvek	3 317 507,23 3 317 507,23																					800 000,00	1 200 000,00	517 507,23	
SO 900 - Vojná řada objektů	9 693 246,27 9 693 246,27																								
SO 901 - Mobilniář a informační systém	8 780 634,93 8 780 634,93																					2 500 000,00	5 500 000,00	760 634,93	
SO 902 - Cyklostojany	802 514,34 802 514,34																						500 000,00	302 514,34	
VON	2 109 746,05 2 109 746,05	700 000,00																		700 000,00	100 000,00	200 000,00	309 746,05		
Měsíční finanční plnění bez DPH	34 359 591,12	9 500 000,00																		34 359 591,12	30 666 147,50	30 387 232,28	10 646 865,76		
Měsíční finanční plnění vč. DPH	43 859 591,12	9 801 000,00																		40 865 093,16	36 017 038,46	37 414 902,88	11 947 187,37		
Minik č. 1 bez DPH	61 053 379,78	43 859 591,12																							
Minik č. 2 bez DPH	41 062 234,10																								
Minik č. 3 bez DPH																									
Cena celkem bez DPH	148 975 105,00																								
DPH 21 %	30 654 790,95																								
Cena celkem vč. DPH	179 629 895,95																								