



SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele: č. 82/2013

uzavřená podle ust. § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen obchodní zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice – Městský obvod Pardubice I
Se sídlem: U Divadla 828
530 02 Pardubice
Zastoupený: Ing. arch. Jaroslavem Menšíkem, starostou městského obvodu
IČ: 00274046 **DIČ:** CZ00274046
bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice
číslo účtu: 78-9145770277/0100
(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: M - STAV CZ s.r.o.
Se sídlem: Husova 1805, Pardubice, PSČ 530 03
Zastoupen: Miroslavem Horáčkem, jednatel společnosti
Jednající: Miroslav Horáček
IČ: 27557235 **DIČ:** CZ27557235
společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném KS v Hradci Králové, spis. Zn. C, vložka 25919
bankovní spojení: ČSOB a.s. Praha, pobočka Pardubice
číslo účtu: 257 967 866/0300
(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy, doba plnění a cena díla

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je oprava chodníku, parkovacích stání, veřejného osvětlení a úprava zeleně dle požadavků objednatele uvedených v rámci zadávací dokumentace k veřejné zakázce č. 18/2013 a projektové dokumentace „Regenerace sídliště Karla IV. – V. etapa“ zpracované Prodin a.s., se sídlem Pardubice, Jiráskova 169, odpovědný projektant Bc. L. Ledvinková a dalších technických podkladů předložených zhotovitelem společně s nabídkou ze dne 23. 9. 2013, na základě níž byl zhotovitel objednatelem vybrán jako nejvhodnější uchazeč k plnění veřejné zakázky.

Dílo bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- zadávacích podmínek veřejné zakázky,
- projektové dokumentace a stavebního povolení č.j.: MmP 17942/2012 a souhlasu s provedením ohlášené stavby č.j.: OD 5.198/12/Mo (S1/12)
- dle nabídky zhotovitele ze dne 23. 9. 2013

2. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit dílo svým jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě. Objednatel se zavazuje řádně provedené práce a splněné dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.

3. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu díla a ke zdárnému a kompletnímu dokončení díla a jeho uvedení do provozu.

4. Součástí ceny díla jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu díla zejména náklady na dodávku a montáž předmětu díla, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci díla předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za dílo jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením certifikátů, dokumentací apod.

5. Součástí plnění díla je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení díla i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v předchozích odstavcích.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v termínu:

Zhotovitel zahájí práce na díle ihned po uzavření smlouvy o dílo a předání staveniště

Termín dokončení celého díla včetně jeho řádného odevzdání je nejpozději 13. 12. 2013

2. Místem plnění předmětu smlouvy je: **Pardubice, ul. Arnošta z Pardubic**

3. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné pro řádné provádění díla. Doba a důvody přerušení provádění díla budou zhotovitelem s odkazem na příslušné oznámeny objednateli v ten den, kdy dojde k přerušení provádění díla zhotovitelem, který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení díla se poté v odůvodněných případech prodlouží o počet dní, na něž bylo provádění díla z tohoto důvodu přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění díla bezodkladně poté, co tento důvod přerušení odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění díla do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušení odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

4. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i před sjednaným termínem. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a dílo provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a nedodělky.

III. Cena za dílo

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení díla je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací díla:

Celková cena DÍLA (bez DPH)	1 656 706,-- Kč
DPH 21%	347 908,-- Kč
Celková cena DÍLA včetně DPH	2 004 614,-- Kč

(slovy: Dvamilionyčtyřistisísešestsetčtrnáct korun českých včetně DPH)

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě. Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.

3. Výši ceny díla je možno překročit (nebo adekvátním způsobem snížit) za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro práce a dodávky, které jsou předmětem této smlouvy.

4. Objednatel si vyhrazuje právo na snížení rozsahu předmětu díla bez nároků zhotovitele na finanční náhradu.

IV. Placení díla a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.

2. Předmět smlouvy bude vyúčtován jedinou, konečnou fakturou po předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků vč. vyklizení staveniště. Součástí faktury bude soupis skutečně provedených prací, odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Splatnost faktury bude **30 kalendářních dní** ode dne jejího doručení objednateli.

3. Úhrada provedených změn a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě.

4. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů, zejména:

- označení faktury a číslo,
- obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
- předmět plnění a den splnění,
- den vystavení faktury a lhůtu splatnosti,
- označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
- fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
- údaje pro daňové účely
- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí díla popř. zápis o odstranění vad a nedodělků.

5. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV. odst. 4, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.

6. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.

7. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.

Oddíl II.

Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel předá zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů, po uzavření této Smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž Zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v této lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny díla za každý započatý den prodlení. Ocítne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je

objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Takto sjednaná smluvní pokuta nemá vliv na případné nároky objednatele spojené s náhradou vzniklé škody.

2. O předání staveniště strany sepíše zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení díla, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.

3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění díla a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění díla. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení povinností vyměřeny příslušnými orgány. Takto sjednaná smluvní pokuta nemá vliv na případné nároky objednatele spojené s náhradou vzniklé škody.

4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí. Všechny odpady vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.

5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.

6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění díla vznikly.

II. Kvalifikační podmínky

1. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby.

2. Dílo bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami.

3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění díla dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení díla co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou specifikovány v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést dílo tak, jak je vymezeno touto smlouvou.

4. Součástí zhotovení díla je zajištění a předložení všech dokladů a ověření vlastností použitých výrobků, dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, revizí a dalších dokladů nutných k předání díla.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení díla a organizovat svoji činnost tak, aby bylo dílo splněno v dohodnutých termínech.

2. Před zahájením stavby si zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou s omezením dopravy na stávajících místních komunikacích..

3. Zhotovitel zajistí na své náklady projednání a zajištění DIO a DIR.

4. Zhotovitel si zajistí dle vlastní potřeby případný zábor na pozemcích soukromých vlastníků, které jsou stavbou dotčeny, dále zajistí povolení k zvláštnímu užívání místních komunikací popř. souhlas s užitím jiných pozemků města.

5. Zhotovitel během provádění díla zajistí na své náklady bezpečný přístup do přiléhajících nemovitostí dotčených stavbou vč. zabezpečení výkopů. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly, přičemž na odpovědnost za škodu nemá žádný vliv sjednaná smluvní pokuta.

6. Zhotovitel zajistí na své náklady vytýčení stávajících inženýrských sítí. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací viz. dokladová část PD. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.

7. Zhotovitel si zajistí na své náklady odběrná místa el. energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s odběratelem.

8. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním díla.

9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu díla objednatel, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.

10. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů. Zhotovitel je původcem odpadu s povinnostmi vyplývající ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a ohlášení o jeho předání OŽP MmP.

11. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 5., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si může pořídit ověřenou kopii. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

12. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně příslušné orgány státní správy.

13. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí

14. V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Bude-li v takovém případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí prací, je zhotovitel povinen je provést na náklady objednatele. Pokud se zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, nápravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku. Objednatel má právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště.

15. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.

16. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené dílo odpovídá za hutnění podkladních vrstev po provedených pracích na inženýrských sítích prováděných jinými zhotoviteli. K tomu si u jednotlivých investorů vyžádá protokoly o hutnících zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky,

17. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího písemného souhlasu objednatele.

18. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení těchto povinností je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.

19. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 2 tištěných výtiscích a 1x v el. podobě na CD.

20. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, o ekologické likvidaci odpadu, doklady o provedených předepsaných zkouškách a revizích s kladným výsledkem).

21. Zhotovitel zajistí zaměření dokončených objektů v digitální formě oprávněnou organizací a jeho předání na MmP Ing. Peckovi (tel. 466 859 415) v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), potvrzený předávací protokol o převzetí zaměření dokončené stavby předá zhotovitel objednateli.

22. V případě jakéhokoli narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá projektovou dokumentaci v 1 tištěné paré.
2. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
3. Objednatel vykonává na stavbě technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a podle zadávací dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.
4. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
6. Objednatel k přijímacímu řízení díla může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. Dílo se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků. V případě, že má dílo drobné vady, i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn dílo nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla.
2. K zahájení přijímacího řízení zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí díla jsou:

za objednatele: Petr Janata – úsek majetku a správních činností ÚMO1
za zhotovitele: Jiří Venzara

3. Zhotovitel je povinen připravit k přijímacímu řízení zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak) :
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů,
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností,
 - originál stavebního deníku,
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích s kladným výsledkem
 - geodetické zaměření
 - dokumentaci skutečného provedení stavby 2x v tištěné podobě a 1x v elektronické na CD

- případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání díla.
- 4. O předání a převzetí díla bude vyhotoven písemný protokol o předání a převzetí díla. Protokol vyhotoví oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí díla bude zejména obsahovat:
 - popis stavu dodávky v okamžiku předání díla,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným dílem,
 - seznam vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném díle, spolu s případnou dohodou o lhůtě k jejich odstranění.
- 5. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání díla, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání díla, platí, že s celým obsahem protokolu o předání díla souhlasí. Podepsání protokolu nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s požadavky platných norem a předpisů.
- 6. Objednatel není povinen převzít nedokončené dílo.

Oddíl III.

Vlastnictví k dílu, vady a záruky

I. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele převzetím díla. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování díla nese zhotovitel, a to až do předání díla a vyklizení staveniště.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného díla a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti v minimálním rozsahu pojištění odpovědnosti 0,3 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli.

II. Záruční lhůty

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost díla záruku v délce 72 **měsíců** ode dne předání a převzetí díla či v případě, že bylo dílo převzato s vadami a nedodělky, odstranění těchto vad a nedodělků. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělky vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí díla nebo podpisem předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada či nedodělek. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.
3. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole díla před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontroly zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
4. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatелеm oprávněně reklamovaných vad ve lhůtě sjednané s objednatелеm. Nebude-li taková lhůta sjednána, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10-ti dnů. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% ze smluvní ceny díla za každý započatý den prodlení s

odstraněním vady. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací. Takto sjednaná smluvní pokuta nemá vliv na případné nároky objednatele spojené s náhradou vzniklé škody.

III. Vady díla

1. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady díla je nezbytné oznámení objednatele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady díla.
2. Oznámení musí být učiněno písemnou formou. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
3. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení.
4. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
5. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum doručení oznámení o vadě, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.
6. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla potřebné k jeho užívání, a to v termínu dohodnutém pro odstranění předmětné vady.

Oddíl IV.

I. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit dílo a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II. 1. této smlouvy může objednatel vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Takto sjednaná smluvní pokuta nemá vliv na případné nároky objednatele spojené s náhradou vzniklé škody.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle v dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení a reklamovanou vadu. Takto sjednaná smluvní pokuta nemá vliv na případné nároky objednatele spojené s náhradou vzniklé škody.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.

II. Ustanovení závěrečná

1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník ve znění pozdějších předpisů.

2. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.

3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, všechny s platností originálu, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

5. Pokud není v této Smlouvě stanoveno jinak, jsou všechny peněžité závazky vyplývající ze Smlouvy splatné do třiceti dnů ode dne jejich vzniku.

6. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu se zněním smlouvy připojují oprávnění zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Příloha : oceněný výkaz výměr předložený zhotovitelem ve výběrovém řízení

V Pardubicích dne 16. 10. 2013



za objednatele

Ing. arch. Jaroslav Menšík
starosta Městského obvodu Pardubice I

V Pardubicích dne

za zhotovitele

Miroslav Horáček
jednatel společnosti
M-STAV CZ s.r.o.

M-STAV CZ s.r.o.
Husova 1805 • 530 03 Pardubice
IČ: 275 57 235
DIČ: CZ27557235 ②

Předmět této smlouvy byl schválen usnesením
Rady - Zastupitelstva městského obvodu Pardubice I
Č. 441/10/09/13 ze dne 30.9.2013

V Pardubicích dne 16.10.2013

Vyhotovil (odpovědný pracovník (jméno, funkce))
Ing. Gabriela Nuckova
Úřad městského obvodu Pardubice I



SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Stavba: Regenerace sídliště Karla IV - V.etapa

Místo: Pardubice

Datum: 19.9.2013

Objednavatel: Městský obvod Pardubice I, U Divadla 828, 530 02 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: M - STAV CZ s.r.o., Husova 1805, 530 03 Pardubice

IČ:

DIČ:

Projektant: Prodin a.s., Jiráskova 169, 530 02 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel: Bc. Lenka Ledvinková

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	1 374 154,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	1 374 154,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 374 154,00	288 572,40
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 662 726,40
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Miroslav Horáček

prodnatel s.p.a.

M-STAV CZ s.r.o.
Husova 1805/530 03 Pardubice
IČ: 275 57 235
DIČ: CZ27557235

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Miroslav Horáček

prodnatel s.p.a.

M-STAV CZ s.r.o.
Husova 1805/530 03 Pardubice
IČ: 275 57 235
DIČ: CZ27557235

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Stavba: Regenerace sídliště Karla IV - V.etapa

Místo: Pardubice

Datum: ## 19.9.2013

Objednavatel: Městský obvod Pardubice I

Projektant: Prodin a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Bc. Lenka Ledvínková

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		1 374 154,00	1 662 726,40
SO 100	Zpevněné plochy	1 374 154,00	1 662 726,40
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 374 154,00	1 662 726,40

M-STAV CZ s.r.o.
Husova 1805/530/03 Pardubice
IČ: 275 57 235
DIČ: CZ27557235 ④

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Regenerace sídliště Karla IV - V.etapa

IČ:
 DIČ:

Cena s DPH	v CZK	1 662 726,40
------------	-------	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Stavba: Regenerace sídliště Karla IV - V.etapa

Místo: Pardubice

Datum: ## 19.9.2013

Objednavatel: Městský obvod Pardubice I

Projektant: Prodin a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Bc. Lenka Ledvinková

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 374 154,00	1 662 726,40
SO 100	Zpevněné plochy	1 374 154,00	1 662 726,40
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 374 154,00	1 662 726,40

M-STAV CZ s.r.o.
Husova 1805/238, 03 Pardubice
IČ: 275 57 235
DIČ: CZ27557235 ④

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Regenerace sídliště Karla IV - V. etapa

Místo: Pardubice

Datum: 21.09.2013

Objednavatel: Městský obvod Pardubice I, U Divadla 828, 530 02 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: M - STAV CZ s.r.o., Husova 1805, 530 03 Pardubice

IČ:

DIČ:

Projektant: Prodin a.s., Jiráskova 169, 530 02 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel: Bc. Lenka Ledvinková

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	1 374 154,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 374 154,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 374 154,00	288 572,40
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 662 726,40
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Regenerace sídliště Karla IV - V.etapa

Místo: Pardubice

Datum: 21.09.2013

Objednavatel: Městský obvod Pardubice I

Projektant: Prodin a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Bc. Lenka Ledvinková

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	1 374 154,00
HSV - Práce a dodávky HSV	1 315 981,00
1 - Zemní práce	181 619,53
3 - Svislé a kompletní konstrukce	26 586,50
4 - Vodorovné konstrukce	52 704,67
5 - Komunikace	595 221,44
8 - Trubní vedení	16 436,32
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	443 412,54
99 - Přesun hmot	181 078,46
PSV - Práce a dodávky PSV	7 173,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	7 173,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	51 000,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	51 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 374 154,00

M-STAV, CZ s.r.o.
Husova 1805 / 530 03 Pardubice
IČ: 275 57 235
DIČ: CZ27557235

ROZPOČET

M-STAV CZ s.r.o.
Husova 1805/530, 03 Pardubice
IČ: 27557235
DIČ: CZ27557235

Stavba: Regenerace sídliště Karla IV - V.etapa

Místo: Pardubice

Datum: 21.09.2013

Objednavatel: Městský obvod Pardubice I

Projektant: Prodin a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Bc. Lenka Ledvinková

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

Náklady z rozpočtu

1 374 154,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 315 981,00

1 - Zemní práce

181 619,53

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	53,000	32,10	1 701,30
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	53,000	23,60	1 250,80
4	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic 23,3*1,5	m2	34,950	31,00	1 083,45
103	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	47,000	40,70	1 912,90
5	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm 23,3*1,5	m2	81,950	60,00	4 917,00
			47		47,000		
			Součet		81,950		
6	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	44,000	200,00	8 800,00
			"vodící pásek" 88*0,5		44,000		
7	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	640,000	60,00	38 400,00
			"lité asfalt" 640		640,000		
8	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm 56,8*5	m2	382,500	70,00	26 775,00
			(89+108)*0,5		284,000		
			Součet		98,500		
					382,500		
9	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živiničných tl 50 mm	m2	640,000	24,30	15 552,00
			"lité asfalt" 640		640,000		
10	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živiničných tl 100 mm 56,8*5	m2	382,500	35,00	13 387,50
			(89+108)*0,5		284,000		
			Součet		98,500		
					382,500		
11	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých "krajník žulový" 192	m	400,000	43,70	17 480,00
			"obrubník betonový" 107+11+20+23+27		192,000		
			Součet		208,000		
					400,000		
12	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek "žulový krajník" 18	m	18,000	48,20	867,60
					18,000		
13	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,762	462,50	1 739,93
			"odlučovač" 1,8*1,9*1,1		3,762		
14	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	3,762	33,20	124,90
15	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,800	304,40	3 287,52
			"přípojka kanalizační" 6*1,2*1,5		10,800		
16	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	10,800	19,50	210,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	
17	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m 2*6*1,5	m2	18,000	83,80	1 508,40
18	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	18,000	14,20	255,60
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 6*1,2*0,5	m3	3,600	62,60	225,36
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 "ohumusování" 160*0,15 "dosypání zeminy pod záhohy" 35,5*0,3 "přípojka kanalizační" 6*1,2*1,5 "odlučovač" 1,8*1,9*1,1 "zásyp rýhy" 6*1,2*1,1 Součet	m3	41,292	145,40	6 003,86
21	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	34,650	60,00	2 079,00
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky "odlučovač" 1,8*1,9*1,1 "přípojka kanalizační" 6*1,2*1,5-6*1,2*1,1 Součet	m3	6,642	14,10	93,65
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 6,642*1,9	t	12,620	150,00	1 893,00
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 6*1,2*1,1	m3	7,920	79,90	632,81
25	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	2,160	287,80	621,65
26	M	583336510	kamenivo těžené hrubé frakce 8-16	t	4,320	230,00	993,60
27	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu "odstraněná konstrukce - záhony" 35,5*0,3	m3	10,650	443,80	4 726,47
28	K	175101209	Příplatek k obsypání objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za prohození	m3	10,650	170,50	1 815,83
29	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 12+23+125	m2	160,000	32,10	5 136,00
30	M	181000	nákup zeminy vhodné k ohumusování "ohumusování" 24 "dosypání zeminy pod záhohy" 35,5*0,3 Součet	m3	34,650	180,00	6 237,00
31	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	160,000	13,00	2 080,00
32	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	4,000	91,20	364,80
33	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním "chodník pro pěší" 413+153+28+28 "výjimečně pojížděná plocha" (3,5*4)*3 "parkoviště" (61,25*5)*1,75 "hmatná dlažba tl. 8 cm" 2+2+2 "hmatná dlažba" 6+8+4 Součet	m2	996,000	9,50	9 462,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

26 586,50

34	K	386941114	Montáž odlučovače benzínu a olejů velikostí	kus	1,000	1 486,50	1 486,50
35	M	562415000	odlučovač ropných látek plastový s mříží do 3,5 t	kus	1,000	25 100,00	25 100,00

4 - Vodorovné konstrukce

52 704,67

36	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm "chodník pro pěší" 413+153+28+28	m2	996,000	52,30	52 090,80
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena [CZK]
			"vyjimečně poježděná plocha" (3,5*4)*3		42,000		
			"parkoviště" (61,25*5)+1,75		308,000		
			"hmatná dlažba tl. 8 cm"2+2+2		6,000		
			"hmatná dlažba"6+8+4		18,000		
			Součet		996,000		
37	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,918	668,70	613,87
			"odlučovač" 1,8*1,1*0,1		0,198		
			"přípojka kanalizační" 6*1,2*0,1		0,720		
			Součet		0,918		
5 - Komunikace							595 221,44
38	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	98,400	37,40	3 680,16
			"chodníkový obrubník"246*0,4		98,400		
39	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	96,000	50,70	4 867,20
			"silniční obrubník" 192*0,5		96,000		
40	K	564851113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 170 mm	m2	356,000	55,60	19 793,60
			"vyjimečně poježděná plocha" (3,5*4)*3		42,000		
			"parkoviště" (61,25*5)+1,75		308,000		
			"hmatná dlažba tl. 8 cm"2+2+2		6,000		
			Součet		356,000		
41	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	622,000	64,10	39 870,20
			"chodník pro pěši"413+153+28+28		622,000		
42	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	18,000	77,50	1 395,00
			"hmatná dlažba tl. 6 cm"6+8+4		18,000		
43	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	98,500	260,60	25 669,10
			"napojení komunikace" (89+108)*0,5		98,500		
44	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	m2	356,000	175,40	62 442,40
			"vyjimečně poježděná plocha" (3,5*4)*3		42,000		
			"parkoviště" (61,25*5)+1,75		308,000		
			"hmatná dlažba tl. 8 cm"2+2+2		6,000		
			Součet		356,000		
45	K	567144113	Podklad z podkladového betonu tř. PB III (C 12/15) tl 250 mm	m2	98,500	475,90	46 876,15
			(89+108)*0,5		98,500		
46	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	98,500	12,80	1 260,80
			"napojení komunikace" (89+108)*0,5		98,500		
47	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	98,500	244,30	24 063,55
			"napojení komunikace" (89+108)*0,5		98,500		
48	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	640,000	125,10	80 064,00
			"chodník pro pěši"413+153+28+28		622,000		
			"hmatná dlažba"6+8+4		18,000		
			Součet		640,000		
49	M	592452680	zámková dlažba 20 x 10 x 6 cm ŽLUTÁ	m2	634,502	248,00	157 356,50
			622*1,01		628,220		
50	M	592452670	zámková dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm ANTRACIT	m2	18,540	424,00	7 860,96
			18*1,03		18,540		
51	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	356,000	128,20	45 639,20
			"vyjimečně poježděná plocha" (3,5*4)*3		42,000		
			"parkoviště" (61,25*5)+1,75		308,000		
			"hmatná dlažba tl. 8 cm"2+2+2		6,000		
			Součet		356,000		
52	M	592452660	zámková dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	55,760	316,00	17 620,16
			"vyjimečně poježděná plocha - ŽLUTÁ"42*1,03		43,260		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"vyznačení parkovacích stání a piktogram invalida - ANTRACIT" 12,5*1,0		12,500		
			Součet		55,760		
53	M	592453110	zámková dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	298,455	180,00	53 721,90
			"parkoviště" (308-12,5)*1,01		298,455		
54	M	592452661	zámková dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm ANTRACIT		6,180	492,00	3 040,56
			6*1,03		6,180		

8 - Trubní vedení

16 436,32

55	K	721300944	Pročištění stávajících uličních vpustí vč. přípojky	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
56	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	6,000	511,90	3 071,40
57	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	6,000	1 250,00	7 500,00
58	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,623	1 765,20	2 864,92
			"obetonování odlučovače" 1,8*1,1*0,15+2*1,8*1,7*0,15+2*1,7*0,8*0,15		1,623		

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

443 412,54

59	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	168,10	1 008,60
60	M	404440100	značka dopravní svislá výstražná	kus	6,000	1 090,00	6 540,00
61	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	6,000	503,00	3 018,00
62	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	6,000	479,00	2 874,00
63	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	6,000	14,80	88,80
64	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	12,000	64,70	776,40
65	K	915111116	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní žlutou barvou dělicí čáry souvislé 6*2+6*2,5	m	27,000	9,30	251,10
					27,000		
66	K	915131116	Vodorovné dopravní značení retroreflexní žlutou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly 6*1,6+11*0,3	m2	12,900	147,00	1 896,30
					12,900		
67	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250	m	108,000	84,60	9 136,80
68	K	915491212	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 500	m	88,500	151,70	13 425,45
69	M	592452100	přídlažba 50x25x8 cm přírodní	kus	575,700	41,00	23 603,70
			108*2*1,01		218,160		
			88,5*4*1,01		357,540		
			Součet		575,700		
70	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	27,000	3,70	99,90
71	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	12,900	18,60	239,94
72	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 82+54+41+14+1	m	192,000	130,00	24 960,00
					192,000		
73	M	592175040	silniční betonový obrubník, přírodní 100x15/12x25 cm	kus	193,920	93,00	18 034,56
74	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 24+68+52+20+20+3+11+2+9+3+2+6+13+13	m	246,000	110,50	27 183,00
					246,000		
75	M	592175090	chodníkový bet. obrubník 50x8x25 cm přírodní	kus	494,460	46,00	22 745,16
76	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého (82+54+41+14+1)*0,5*0,1	m3	26,565	1 762,00	46 807,53
					9,600		
			(24+68+52+20+20+3+11+2+9+3+2+6+13+13)*0,4*0,1		9,840		
			108*0,25*0,1		2,700		
			88,5*0,5*0,1		4,425		

18.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		26,565		
77	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	197,000	99,20	19 542,40
78	K	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	197,000	71,10	14 006,70
79	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	197,000	99,50	18 813,50
			89+108		197,000		
80	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami 5+1	kus	6,000	294,50	1 767,00
			5+1		6,000		
81	K	966006134	Demontáž a zpětná montáž dopravních značek	kus	2,000	650,00	1 300,00
82	K	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy (9*1,6)+(6*3)	m2	32,400	130,10	4 215,24
					32,400		

99 - Přesun hmot

181 078,46

94	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	680,115	30,00	20 403,45
			12,2+8,912+32,78+22+256+214,2+62,72+69,233+2,07		680,115		
95	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 121,035	8,00	48 968,28
			680,115*9		6 121,035		
96	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	82,000	30,00	2 460,00
97	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	738,000	8,00	5 904,00
			82*9		738,000		
98	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	680,115	30,00	20 403,45
99	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	82,000	60,00	4 920,00
100	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	127,182	180,00	22 892,76
			82+2,07+22+8,912+12,2		127,182		
101	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	131,953	250,00	32 988,25
			62,72+69,233		131,953		
102	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	502,980	10,00	5 029,80
			32,78+256+214,2		502,980		
93	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	631,309	27,10	17 108,47

PSV - Práce a dodávky PSV

7 173,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

7 173,00

83	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nepovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky	m2	22,500	94,60	2 128,50
			12+3,5+3,5+3,5		22,500		
84	M	283230280	folie, š 1 m	m2	22,500	48,60	1 093,50
85	K	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nepovými ukončené horní lištou	m	22,500	78,80	1 773,00
86	M	283230350	lišta horní 2 m	kus	22,500	96,80	2 178,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

51 000,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

51 000,00

87	K	012002000	Geodetické práce, vytyčení sítí	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
88	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
89	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
90	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
91	K	034002000	Zabezpečení staveniště - DIO	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
92	K	043002000	Zkoušky zhutnění (zvápnění) zemní pláně (statická deska)	Kč	2,000	10 000,00	20 000,00

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Regenerace sídliště Karla IV
Projekt	V. etapa
Investor	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Z. č.	Městský obvod Pardubice I, U Divadla 828, Pardubice 530 02
A. č.	13/50
Smlouva	
Vypracoval	ing. Petr Koza
Kontroloval	
Datum	19.9.2013
Zpracovatel	
CÚ	20013
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	1,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	1,50
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	1,50
Opravy v záruce (5 - 7) %	5,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	3,25
Provozní vlivy %	3,20
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírůžky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15

M-STAV CZ s.r.o.
 Husova 1805/530 03 Pardubice
 IČ: 276 87 236
 DIČ: CZ27687236
 Miroslav Horáček
 jednatelem společnosti
 M-STAV CZ s.r.o.

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
Montáž - materiál		
Montáž - práce		
Mezisoučet 1		119 077,80
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		
Nátěry		
Zemní práce		79 543,00
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2		79 543,00
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		
Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		
Základní náklady celkem		198 620,80
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		
Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2		
Vedlejší náklady celkem		
Kompletační činnost		
Náklady celkem		198 620,80
Základ a hodnota DPH 21%		41 710,37
Základ a hodnota DPH 15%		
Náklady celkem s DPH		240 331,17
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže		
Demontáže		
Zemní práce		

M-STAV CZ s.r.o.
 Husova 1805, 530 03 Pardubice
 IČ: 275 57235
 DIČ: CZ27557235
 Miroslav Horáček
 jednatel společnosti
 M-STAV CZ s.r.o.

21.

Věta	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem DM	Montáž	Montáž celkem Cena	Cena celkem
	POZNÁMKA:							
	Výkazy výměr jsou odečteny a odměřeny z výkresu č. VO 1							
	Elektromontáže							
	Demontáže							
	KABEL SILOVÝ/IZOLACE PVC, 1kV							
	do 4x25 mm ²	m	175,00			9,50	1 663,00	1 663,00
	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VÝBOJKOVÉ							
	1x5HC do 250W, IP23	ks	3,00			64,00	192,00	192,00
	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR							
	ocelový - do 6m	ks	3,00			151,00	453,00	453,00
	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ							
	SR ...-27 st.vyz. 1xE27/5xM8/35mm2/TN-S	ks	3,00			123,50	371,00	371,00
9999-456	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI							
9999-457	Do 16 mm ²	ks	38,00			7,00	266,00	266,00
9999-963	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU							
9999-964	Premíst.mater.nalození, odvoz	m ³	2,00			2 110,00	4 220,00	4 220,00
9999-1280	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY							
9999-1281	pomocné práce při demontáži stávajícího zařízení	hod	8,00			150,00	1 200,00	1 200,00
	Demontáže - celkem							8 365,00
	INSTALAČNÍ MATERIÁL							
1123-591	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	15,00	9,20	138,00	21,60	324,00	462,00
1123-601	TRUBKA PEVNÁ 110 - 6m	m	50,00	34,00	1 700,00	28,40	1 420,00	3 120,00
7002-17	KABEL SILOVÝ/IZOLACE PVC							
7002-22	CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	35,00	8,50	298,00	16,20	567,00	865,00
7002-31	CYKY-J 4x16 , volně	m	195,00	116,60	22 737,00	12,10	2 360,00	25 097,00
9999-456	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI							
9999-457	Do 16 mm ²	ks	341,00			13,90	4 740,00	4 740,00
1244-100	ZINKOVANÉ PROVEDENÍ							
1244-1	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ							
1244-3	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	160,00	24,00	3 840,00	22,10	3 536,00	7 376,00
1244-199	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ							
1244-70	SU univerzální	ks	18,00	13,00	234,00			234,00

9999-945	Zemina třídy 3, ručně	m3	5,00				599,00	2 995,00	2 995,00
9999-980	ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA								
9999-981	POVRCHU								
9999-983	V zemine třídy 3-4	m3	2,00				166,00	332,00	332,00
9999-965	POUZDROVÝ ZÁKL, PRO STOŽ. VENK. OSV.								
9999-968	D 250x1500 mm	ks	4,00				349,00	1 396,00	1 396,00
9999-970	D 350x1500 mm	ks	1,00				572,00	572,00	572,00
9999-991	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
9999-999	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	145,00				58,10	8 425,00	8 425,00
9999-999	Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1100mm	m	10,00				116,00	1 160,00	1 160,00
9999-1067	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
9999-1073	Z kopaného pisku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	155,00	286,00	3 103,00		8,60	1 333,00	4 436,00
9999-1117	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
9999-1118	Do šířky 20cm	m	155,00	2,10	326,00		4,70	729,00	1 055,00
	KŘÍŽOVATKA S OSTATNÍMI SÍTĚMI								
	Položení chráničky vč. zakrytí	ks	22,00				4,10	90,00	90,00
9999-1175	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	145,00				14,80	2 146,00	2 146,00
9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1100mm	m	10,00				42,10	421,00	421,00
	PROTLAK POD KOMUNIKACÍ								
	protlak do 20m, pr. 200mm do 10m	ks	2,00	2 120,00	4 240,00		5 500,00	11 000,00	15 240,00
	startovací jáma pro protlak do 3m2	ks	2,00				1 476,00	2 952,00	2 952,00
	HUTNĚNÍ ZEMINY								
	v zemine třídy 3-4	m3	21,00				166,00	3 486,00	3 486,00
9999-1006	RÝHA PRO SPOJKU KAB. DO 10kV								
9999-1009	V zemine třídy 3	ks	4,00				456,00	1 824,00	1 824,00
9999-1185	ODVOZ ZEMINY								
9999-1186	Do vzdálenosti 1 km	m3	10,80				410,00	4 428,00	4 428,00
9999-1188	ÚPRAVA POVRCHU								
9999-1195	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	60,00				20,20	1 212,00	1 212,00
9999-1200	PODKLADOVÁ VRSTVA								
9999-1203	Z betonu nebo hlino-betonu	m3	7,00				461,00	3 227,00	3 227,00
9999-1204	OPRAVA POVRCHU								

živice	m2	35,00	241,00	8 435,00	8 435,00
Zemní práce - celkem					79 543,00
POZNÁMKY:					
V rozpočtu nejsou zahrnuty :					
- zábory pozemků, místní poplatky					
- dopravní značení, označení stavby					
- vytyčení podzemních sítí a geodetické zaměření					
- bourání a obnovy zpevněných povrchů řešených v části "komu					

SO 800 SADOVÉ ÚPRAVY - ROZPOČET

Ceny prací dle Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací ÚRS Praha, ČÚ 2013, ceny materiálů dle průměrných cen významných tuzemských dodavatelů, v cenách jsou započteny náklady na pořízení, dopravu, popř. mezikladování

Práce

p.č.	zkrácený popis	m.j.	množství	jedn.cena	cena celkem
Výsadba dřevin (823-1)					
Výsadba stromů					
183 10-1215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin s výměnou půdy na 50%, objemu do 0,40m ³ v rov.	ks	1	454,00	454,00
orient.cena	Promísení zeminy s půdním kondicionérem	ks	1	115,00	115,00
184 10-2115	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	ks	1	405,00	405,00
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, při prům. kůlů do 100mm při délce kůlů přes 2 do 3m	ks	1	115,00	115,00
184 21-3412	Zhotovení závlahové mísy u solit. dřevin do 1m	ks	1	115,00	115,00
184 50-1114	Zhotovení obalu kmene z juty ve dvou vrstvách	ks	1	180,00	180,00
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm, v rov. nebo na svahu do 1:5	m ²	1	37,00	37,00
185 85-1121	Dovoz vody pro závluku do 1000m (100l/strom)	m ³	0,1	577,00	57,70
mezisoučet					1 478,70

Výsadba keřů					
184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založení kultury, v rov. nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m ²	122	3,50	427,00
183 20-5112	Založení záhonu pro výsadbu keřů v hornině 3, v rovině	m ²	122	25,00	3 050,00
183 10-1212	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50% v rov. objemu do 0,02m ³ (pokryvné keře)	ks	300	22,00	6 600,00
183 10-1213	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50% v rov. objemu do 0,05m ³ (bobbiovité)	ks	60	55,00	3 300,00
184 10-2110	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 při prům. balu do 10cm	ks	300	23,00	6 900,00
184 10-2111	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 při prům. balu do 20cm	ks	60	36,00	2 160,00
184 80-6171	zmrazení keřů netknutých o průměru koruny do 1,5m	ks	20	150,00	3 000,00
185 80-2113	Hnojení umělým hnojivem naširoko (50g/m ²)	t	0,0061	8 200,00	50,02
184 91-1421	Mulčování tl.vrstvy 10 cm, v rov.	m ²	122	38,00	4 636,00
185 85-1111	Dovoz vody pro závluku do 1000m (50l/m ² záhonu)	m ³	6,1	577,00	3 519,70
mezisoučet					33 642,72

Výsadba rostlin celkem **35 121,42**

Materiál

Výsadbový materiál					
vzrostlé stromy (obv.km. 16-18cm)					
1	Platanus acerifolia	ks	1		
		ks	1	3 312,00	3 312,00
keře kont. vel.40-60cm					
9	Prunus laurocerasus "Otto Luyken" 40-60	ks	60	135,00	8 100,00
keře kont. vel.20-40cm					
6	Rosa "Fairy Queen"	ks	100	48,00	4 800,00
7	Rosa "Yellow Fairy"	ks	110	48,00	5 280,00
8	Hypericum "Hidcote"	ks	90	35,00	3 150,00
mezisoučet					24 642,00

Pomocný materiál					
	Totální herbicid (0,0006 l/m ²)	l	0,07	450,00	32,94
	Kůly ke stromům, příčníky, úvazky (3 ks/ strom)	ks	3	130,00	390,00
	Zahradní substrát pro výměnu půdy vč. dopravy	m ³	4,4	1 440,00	6 336,00
	Půdní kondicioner 1 kg/m ³ zeminy, tj. 0,3 kg/strom	kg	0,3	368,00	110,40
	Kombinované hnojivo (cerent 50 g/m ²) - záhony	kg	6,1	21,00	128,10
	Borka mulč. drcená (0,1 m ² /m ² záhonu, 0,10 m ² /strom)	m ³	12,3	985,00	12 115,50
mezisoučet					19 112,94

Výsadbový materiál celkem **43 754,94**

Založení trávníku

27.

CELKEM

Výsadba stromů a keřů	35 121,42
Výsadbový a pomocný materiál	43 754,94
Založení trávníku	5 054,81
Celkem bez DPH	83 931,17
DPH 21%	17 625,54
Celkem včetně DPH	101 556,71

plochy				
	celková plocha			203 m2
	borkované záhony s výsadbou keřů			122 m2
	travnaté plochy založené výsevem			81 m2
Odstranění dřevin				
	odstranění dřevin do 10cm			120 m2
	kácení stromů do 20cm			2 ks
	dtto do 30cm			6 ks
	dtto do 50cm			1 ks
	dtto do 100cm			1 ks
výsadba				
	vzrostlé stromy s balem			1 ks
	keře			360 ks

M-STAV CZ s.r.o.
Husova 1805 • 530 03 Pardubice
IČ: 275 57 235
DIČ: CZ27557235

Výkaz výměr a materiálu

plochy		
celková plocha		2223 m2
z toho		
borkované záhony s výsadbou keřů		290 m2
travnaté plochy založené výsevem		1933 m2
výsadba		
vzrostlé stromy s balem		1 ks
keře		800 ks

Seznam dřevin k výsadbě

	vzrostlé stromy s balem	1 ks
1	Platanus acerifolia - platan	1 ks
	keře kontejnerové	800 ks
2	Berberis th. "Red Rocket" - dřšťál	5 ks
3	Rosa "Swany" - růže bílá	80 ks
4	Rosa "The Fairy" - růže růžová	210 ks
5	Rosa "Lovely Fairy" - růže tm.růžová	205 ks
6	Rosa "Fairy Queen" - růže červená	100 ks
7	Rosa "Yellow Fairy" - růže žlutá	110 ks
8	Hypericum "Hidcote" - třezalka	90 ks
9	Prunus laurocerasus "Otto Luyken" - bobkovišeň	60 ks

M-STAV CZ s.r.o.
Husova 1805/520,03 Pardubice
IČ: 275 57 235
DIČ: CZ27557235

Regenerace sídliště Karla IV. - V. etapa

Identifikační údaje	
Zadavatel:	Stavby město Pardubice - Městský obvod Pardubice I, U Dvazda 628, Pardubice
IC:	002/4046
Stavební podnikatel	M-STAV CZ s.r.o., Husova 1805, Pardubice, PSČ 530 03
IC:	275 ST 225

HARMONOGRAM POSTUPU VÝSTAVBY - PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI

Číslo činnosti	Zhotovitel Podzhotovitelé	Činnost	2011												Základní seznam předpisů	Požadované doklady
			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosince		
1.	M-STAV CZ	sejmutí stávajícího povrchu														stavební deník, seznam pracovníků, revize a převzetí staveniště, oznámení o zahájení prací, školení BOZP osob na pracovišti... postupné předávání rzk mezi subdodavateli,
2.	M-STAV CZ	zemní práce														
3.	M-STAV CZ	zemní práce - příprava podkladu														
4.	M-STAV CZ	pokládka obrub chodníku														
5.	M-STAV CZ	pokládka dlažby														
6.	M-STAV CZ	terénní úpravy														
8.	M-STAV CZ	instalace svítelných prvků														
9.	M-STAV CZ	instalace dopravního značení														
10.	M-STAV CZ	výsadba rostlin														
11.	M-STAV CZ	předání dokončeného díla														
13.	M-STAV CZ															revize strojů, průkazy obsluhy stavebních strojů, svářečské průkazy, revize el. nářadí, seznámení s TP
14.	M-STAV CZ															
15.	M-STAV CZ															
16.	M-STAV CZ															
17.	M-STAV CZ															
21.	M-STAV CZ															
22.	M-STAV CZ															
23.	M-STAV CZ															
24.	M-STAV CZ															
25.	M-STAV CZ															
26.	M-STAV CZ															
27.	M-STAV CZ															

Termin zahájení stavby : 01.10.2013
Termin dokončení stavby : 13.12.2013
Doba realizace stavby : 74 dnů