

SMLOUVA O DÍLO č. OMI-VZMR-2015-66

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník
(dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice
Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice
Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jaroslavem Hruškou, vedoucím odboru majetku
a investic
Zastoupený ve věcech technických: Martinem Hebrem – technikem odd. investic
a technické správy OMI
Tel: 466 859 402, 736 519 085 **e-mail:** martin.hebr@mmp.cz
IČ: 00274046 **DIČ:** CZ00274046
bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice
číslo účtu: 326-561/0100
(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: RECOSA Pardubice, s. r. o.
se sídlem: Zminný 34, 530 02 Dašice
Zastoupený ve věcech smluvních: Tomáš Frank, DiS., jednatel společnosti
Zastoupený ve věcech technických: Ivan Beran, vedoucí výroby
tel.: 733 734 111 **e-mail:** info@recosa.cz
IČ: 004 843 18 **DIČ:** CZ00484318
společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeným krajským soudem v HK, oddíl C, vložka 6
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
číslo účtu: 1201107319/0800
(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen DÍLO)

Oprava střešních plášťů pavilonu A, 1.etapa, ZŠ Studánka Pardubice

Jedná se o opravu - výměnu střešního souvrství plochých střech, včetně nové povlakové střešní krytiny. Plochá střecha je rozdělená na pole v různých výškových úrovních, což je dáno stavebně konstrukčním řešením budovy. Stávající souvrství střešních plášťů bude odstraněno na úroveň horního líce betonových stropních desek, včetně demontáže původního oplechování atik a klempířských prvků na střechách.

Povrch betonových stropních desek bude vyspravený reprofilačními maltami pro položení nové parotěsné zábrany. Následně bude provedeno nové souvrství střešních plášťů s povlakovou krytinou

Převzal: 05.10.2015

SMLOUVA O DÍLO Č. OMI-VZMR-2015-66

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník
(dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice
Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
 530 21 Pardubice
Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jaroslavem Hruškou, vedoucím odboru majetku
 a investic
Zastoupený ve věcech technických: Martinem Hebrem – technikem odd. investic
 a technické správy OMI
Tel: 466 859 402, 736 519 085 **e-mail:** martin.hebr@mmp.cz
IČ: 00274046 **DIČ:** CZ00274046
bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice
číslo účtu: 326-561/0100
(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: RECOSA Pardubice, s. r. o.
se sídlem: Zminný 34, 530 02 Dašice
Zastoupený ve věcech smluvních: Tomáš Frank, DiS., jednatel společnosti
Zastoupený ve věcech technických: Ivan Beran, vedoucí výroby
tel.: 733 734 111 **e-mail:** info@recosa.cz
IČ: 004 843 18 **DIČ:** CZ00484318
 společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném krajským soudem v HK, oddíl C, vložka 6
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
číslo účtu: 1201107319/0800
(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla *(dále jen DÍLO)*

Oprava střešních plášťů pavilonu A, 1.etapa, ZŠ Studánka Pardubice

Jedná se o opravu - výměnu střešního souvrství plochých střech, včetně nové povlakové střešní krytiny. Plochá střecha je rozdělena na pole v různých výškových úrovních, což je dáno stavebně konstrukčním řešením budovy. Stávající souvrství střešních plášťů bude odstraněno na úroveň horního líce betonových stropních desek, včetně demontáže původního oplechování atik a klempířských prvků na střechách.

Povrch betonových stropních desek bude vyspravený reprofilačními maltami pro položení nové parotěsné zábrany. Následně bude provedeno nové souvrství střešních plášťů s povlakovou krytinou

z asfaltových pásů včetně nové úpravy okapních hran jednotlivých polí střech. V rámci navržených oprav bude také napojení střešního souvrství na stávající venkovní kontaktní zateplovací systém stěn s opracováním detailů tohoto napojení.

Stávající ventilační hlavice kanalizace budou nahrazeny novými s napojením na kanalizační svody a nové souvrství střešních plášťů. Součástí opravy střešních plášťů je provedení nového oplechování atik, plechového lemování a nové klempířské prvky na opravovaných střechách. Bude provedena demontáž stávající hromosvodné soustavy a provedená nová hromosvodná soustava na střechách s napojením na původní svislé svody.

Rozsah prací:

Předmět plnění veřejné zakázky je podrobně vymezen zadávací dokumentací - projektovou dokumentací „Oprava střešních plášťů pavilonu A, 1.etapa, ZŠ Studánka, Pardubice“, zpracovanou v květnu 2015 projektantem HMP top s.r.o. Jižní 870, Hradec Králové, ing. Zdeňkem Mikuleckým (dále též jako „PD“).

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

2. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:
 - projektové dokumentace „Oprava střešních plášťů pavilonu A, 1.etapa, ZŠ Studánka, Pardubice“, zpracovanou v květnu 2015 projektantem HMP top s.r.o., Hradec Králové, ing. Zdeňkem Mikuleckým, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr;
 - zadávacích podmínek veřejné zakázky;
 - dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 19.8.2015
3. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§ 4 zákona č. 22/1997 Sb. - o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v pozdějším znění, vyhl. č. 499/2006 Sb., zák. č. 183/2006 Sb., zák. č. 185/2001 Sb. a vyhl. MŽP č. 381/2001 ve znění vyhl. č. 503/2004 Sb., o odpadech a souvisejících předpisů).
4. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou projektovou dokumentací. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
5. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu díla a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů státní správy a organizací, úklid veřejných komunikací, zajištění dopravního značení, ekologická likvidace odpadu apod.).
6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I., čl. III., této smlouvy 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 atestů, certifikátů, apod.
7. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací je oprávněn upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Bude-li změna rozsahu DÍLA spočívat v jeho rozšíření či má-li dojít k posunu termínů dílčích částí DÍLA, musí být taková změna smluvně ošetřena v dodatku smlouvy o dílo. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo zúžením rozsahu DÍLA.
8. Zadávací případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
9. Veškeré změny předmětu díla musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele ve věcech smluvních a zástupce zhotovitele) před jejich provedením.

10. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA i v případě, že nejsou výslovně uvedeny ve výčtu v odst. 1 tohoto článku.
11. Je-li v některém ustanovení této smlouvy uveden pojem „DÍLO“, aniž by bylo výslovně specifikováno, ke které etapě DÍLA se dané ustanovení vztahuje, platí toto ustanovení pro veškeré etapy DÍLA vymezené v čl. II., odst. 1 tohoto oddílu.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Termín zahájení prací na předmětu smlouvy:

ihned po uzavření smlouvy o dílo a předání staveniště

Termín dokončení DÍLA včetně jeho řádného odevzdání dle oddílu II., čl. V.:

do 9 týdnů od předání staveniště.

2. Místo plnění předmětu smlouvy: **ZŠ Studánka Pardubice, střechy pavilonu A.**

3. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně informovat druhou smluvní stranu. Nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Přesáhne-li doba trvání prodlení na straně zhotovitele z těchto důvodů 30 dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
4. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušení odpadne, neučiní-li tak do třech pracovních dnů ode dne, kdy důvod přerušení odpadl, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč, dále je v takovém případě objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
6. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a žádné 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:

Cena za DÍLO - bez DPH 1 953 812,46 Kč

DPH 21% 410 300,70 Kč

Cena celkem včetně DPH 2 364 113,16 Kč

(slovy: dvamilionytřistašedesátčtyřtisícjednostotřináct Korun českých, šestnáct haléřů 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 (oddíl I., čl. I., odst. 8 a 9 této

- smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení budou použity položky z platných ceníků stavebních prací ÚRS ponížené o 10% platné k podpisu této SoD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.
 4. 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 o dílo. Překročení výše ceny DÍLA bude přípustné pouze ve výši odpovídající nárůstu cen za dotčené části zakázky, který byl způsoben změnou sazeb DPH nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných objednatelem v průběhu prací. Uvedené překročení ceny musí být předem odsouhlaseno objednatelem a upraveno v písemném dodatku k SoD.
 5. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci dílčích etap DÍLA, nezahájení realizace na dílčí etapě DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném touto smlouvou, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA, z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací na nezahájené dílčí etapě DÍLA.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že právo na zaplacení DÍLA vznikne zhotoviteli teprve po provedení díla, tj. dokončením DÍLA bez vad a nedodělků a po jeho protokolárním předání a převzetí objednatelem vč. vyklizení staveniště dle oddílu II., čl. V. této smlouvy. V případě, že bude DÍLO převzato s vadami či nedodělků, které budou zapsány do protokolu o předání a převzetí DÍLA sepsaného dle oddílu II., čl. V., odst. 4. této smlouvy, bude postupováno dle odst. 5 a 6 tohoto článku.
3. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací po ukončení plnění předmětu díla ke kontrole a k odsouhlasení, který bude sloužit jako podklad pro fakturaci.
4. Právo na zaplacení ceny DÍLA či její příslušné části dle odst. 5 tohoto článku bude zhotovitelem uplatněno vystavením faktury (daňového dokladu). Právo vystavit konečnou fakturu vznikne podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA sepsaném dle oddílu II., čl. V., odst. 4 této smlouvy (dále jen „předávací protokol“) bez vad a nedodělků vč. vyklizení staveniště či, ve vztahu k příslušné části ceny DÍLA při postupu dle odst. 5 tohoto článku, odstraněním všech vad uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA, v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami nebránícími bezpečnému užívání, a současně zápisem o vyklizení staveniště podepsaným kompetentními zástupci obou smluvních stran. Uvedené dokumenty budou v kopii nedílnou součástí konečné faktury vystavené zhotovitelem. Při absenci těchto dokumentů je faktura neúplná.
5. Pro případ předání a převzetí DÍLA v dohodnutém termínu s drobnými vadami a nedodělků, které nebrání bezpečnému užívání DÍLA, se smluvní strany dohodly pro fakturování a placení DÍLA tak, že objednatel po podpisu předávacího protokolu vystaví fakturu na částku, která nepřesáhne 90% z celkové ceny DÍLA. Zbývajících 10% z celkové ceny DÍLA bude tvořit pozastávku, kterou zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře s náležitostmi dle v oddílu I., čl. IV., odst. 4.
6. Pozastávka ve výši 10% bude objednatelem uhrazena po podpisu zápisu o odstranění veškerých vad a nedodělků, v případě, že objednatel převezme DÍLO vykazující vady a nedodělků, a po vyklizení staveniště. Pozastávka bude uvolněna na základě písemné žádosti zhotovitele, ke které je povinen doložit kopii zápisu o odevzdání a převzetí DÍLA, kopii zápisu o odstranění veškerých

- vad a nedodělků a kopii zápisu o vyklizení staveniště. Splatnost pozastávky je do 30-ti kalendářních dnů od prokazatelného doručení písemné výzvy zhotovitele.
7. Splatnost konečné faktury bude 21 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli.
 8. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
 9. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. Opravovaný objekt je používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
 10. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
 11. 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 o dílo.
 12. 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,
 - jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
 - údaje pro daňové účelyKonečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:
 - jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků.
 13. 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. 12 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.
 14. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz.
 15. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
 16. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet dodavatele uvedený na faktuře za předpokladu, že dodavatel nebude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn správcem daně jako nespolehlivý plátců v Registru plátců DPH. Pokud dodavatel bude zveřejněn správcem daně jako nespolehlivý plátců, objednatel uhradí dodavateli pouze částku bez DPH a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně dodavatele.

Oddíl II.

Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

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

této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, který by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.

2. O předání strany sepíše zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem místa plnění, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít místo plnění, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí místo plnění se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou místa plnění.
3. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky v místě plnění, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
4. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.
5. Okamžikem odevzdání a převzetí místa plnění se rozumí okamžik podpisu zápisu dle odst. 2 této smlouvy oběma smluvními stranami.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou zadávací dokumentací, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. 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. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN; (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění) a vyhláškami.
4. 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 nelze zahrnout do předmětu plnění vymezeného touto smlouvou, 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.
5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, revizí a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.

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 dohodnutém termínu stanoveném v oddílu I., čl. II. této smlouvy.
2. Před zahájením stavby je zhotovitel povinen si zajistit na své náklady patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou s omezením dopravy na stávajících veřejných komunikacích. Zhotovitel se zavazuje zajistit a uhradit dle vlastní potřeby případný zábor na pozemcích soukromých vlastníků, které jsou stavbou dotčeny, dále zajistit a uhradit povolení k užívání veřejného prostranství. Zhotovitel se zavazuje zajistit na své

náklady projednání záborů veřejných prostranství před jejich užíváním u příslušného ÚMO v Pardubicích.

3. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré povinnosti uložené v souvislosti se zhotovováním DÍLA příslušnými správními orgány.
4. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody a sankce, které by v důsledku porušení právních předpisů, či povinností uložených příslušnými správními orgány při provádění DÍLA zhotovitelem vznikly.
5. Zhotovitel se zavazuje zajistit na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA a jeho provoz dle PD. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
6. Zhotovitel je povinen si zajistit na své náklady odběrná místa el. energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s odběratelem.
7. Zhotovitel je povinen v rámci své výrobní přípravy vypracovat potřebné technologické postupy BOZP a požárního zabezpečení a před zahájením realizace projednat postup prací s objednatel.
8. Zhotovitel je povinen respektovat specifika provozu areálu základní školy, především co se týče pohybu osob. K tomu budou všichni pracovníci zhotovitele poučeni odpovědným zástupcem školy.
9. Dílo bude realizováno za provozu základní školy, zhotovitel je povinen přizpůsobit svoji činnost a nebránit tomuto provozu v areálu základní školy. Musí být zajištěna bezpečnost a zdraví osob a zároveň to, aby uživatelé objektu nebyli obtěžováni nadměrnou prašností, hlukem apod.. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
10. Zhotovitel se zavazuje v maximální míře, kterou lze po něm spravedlivě požadovat, spolupracovat s vedením Základní školy Studánka v Pardubicích a reagovat na jeho oprávněné požadavky. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé porušení této povinnosti.
11. Zhotovitel na své náklady zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
12. 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. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
13. 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.
14. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit objekt proti povětrnostním vlivům při případném odstranění některých částí tribuny.
15. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, je zhotovitel povinen uvést poškozené plochy nejpozději ke dni předání hotového DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací je zhotovitel povinen prokazatelně zdokumentovat. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
16. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, zhotovitel se zavazuje provádět jeho likvidaci pouze se souhlasem objednatele, ostatní vybourané hmoty ukládat na skládku nebo recyklovat. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
17. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při přejímacím řízení je zhotovitel povinen předat objednateli doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.
18. 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. V případě nesplnění této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč, dále je v tomto případě objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

19. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavební deník byl trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA, v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami, 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 těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

20. Zhotovitel odpovídá za to, že 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 zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány státní správy.

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.

23. 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 a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkryt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.

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, a to kdykoli.

24. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru objednatele, výkon autorského dozoru projektanta.
25. 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 při předání staveniště. O průběhu kontrolního dne a přijatých opatřeních a dohodách bude učiněn zápis do stavebního deníku.
26. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do 5 kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předat objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
27. Změny PD jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SoD.
28. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
29. Zhotovitel je povinen 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 takové povinnosti je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.

30. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru provádění prací. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit řádné označení a zabezpečení prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
31. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti při realizaci DÍLA v minimálním rozsahu pojištění odpovědnosti 5 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. Splnění této povinnosti je zhotovitel povinen zajistit u svých případných subdodavatelů, přičemž odpovědnost zhotovitele za škodu způsobenou v důsledku porušení povinností při provádění DÍLA zahrnuje také odpovědnost za škodu způsobenou v důsledku porušení povinností subdodavatele. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení povinností, dále je v takovém případě objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
32. Zhotovitel se zavazuje při provádění DÍLA šetřit práv třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při zhotovování DÍLA dopustil. V případě, že by se třetí osoba na objednateli účinně domohla náhrady škody způsobené porušením povinností zhotovitele, je zhotovitel povinen objednateli částku vyplacenou z tohoto titulu třetí osobě nahradit.
33. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího 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, zprávu o provedené revizi hromosvodů (s kladným výsledkem) apod.).
34. Po 3 měsících od předání bezvadného DÍLA je zhotovitel povinen bezplatně se řídit uzavírání oken. Neučiní-li tak do 14-ti dnů od uplynutí tohoto termínu, je objednatel oprávněn pověřit seřízením oken jinou osobu na náklady zhotovitele.
35. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (subdodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
36. Zhotovitel je povinen předložit zástupci objednatele (ve věcech technických) ve lhůtě 60 dnů od splnění smlouvy nebo do 28. 2. následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok, seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny této zakázky. Seznam subdodavatelů bude mít formu čestného prohlášení podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. V případě porušení této povinnosti, či v případě, že údaje uvedené v tomto seznamu se ukážou jako nepravdivé, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši, kterou objednateli uloží Úřad pro ochranu hospodářské soutěže (maximálně do 2.000.000,--Kč) dle §120a, odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
37. V případě, že zhotovitel v rámci realizace stavby nevyužije subdodavatele nebo v rámci realizace stavby využije subdodavatele, jímž uhradil méně než 10% z celkové ceny, je zhotovitel povinen

- předložit zástupci objednatele (ve věcech technických) ve výše uvedených lhůtách čestné prohlášení s odpovídajícím textem. Toto čestné prohlášení bude podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
38. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů (bez ohledu na uhrazenou výši z celkové ceny této zakázky) a to včetně výše jejich podílu na akci. Aktualizované seznamy všech subdodavatelů, podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele, je povinen zhotovitel předat zástupci objednatele (ve věcech technických) na základě jeho vyžádání bez zbytečného odkladu, nejpozději do 2 pracovních dnů od žádosti objednatele. V případě porušení této povinnosti či v případě, že údaje uvedené v tomto seznamu se ukáží jako nepravdivé, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
39. Zhotovitel je povinen předložit zástupci zadavatele (ve věcech technických) ve lhůtě nejpozději do 80 dnů od splnění smlouvy nebo nejpozději do 5. 3. následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok, seznam všech subdodavatelů dodavatele veřejné zakázky, kteří se na plnění veřejné zakázky podíleli (tedy bez ohledu na uhrazenou výši z celkové ceny této zakázky). Seznam subdodavatelů bude mít formu čestného prohlášení podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. V případě porušení této povinnosti, či v případě, že údaje uvedené v tomto seznamu se ukáží jako nepravdivé, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
40. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, bude přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol.
2. V rámci prvního předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá PD ve 2 tištěných paré.
3. 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.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděním DÍLEM. Jménem objednatele je oprávněn uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA zástupce objednatele ve věcech smluvních.
5. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti uvedené v záznamu až po obdržení takového vyjádření. Pokud toto vyjádření neobdrží do 3 pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v provádění DÍLA pokračovat v souladu s touto smlouvou podle dosavadních pokynů objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu

- práci neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
9. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
 10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
 11. 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.
 12. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta.
 13. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě. 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 přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou :

za objednatele :	Martin Hebr – technik odd. investic a techn. správy MmP
za zhotovitele :	Tomáš Frank, DiS, jednatel společnosti

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení DÍLA zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak) :
 - dokumentaci skutečného provedení DÍLA formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn ve 3 výtiscích a 1 x v digitální podobě, (ve formátu *.pdf);
 - 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;
 - případné další doklady požadované objednatel, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA.
5. O předání a převzetí DÍLA budou vyhotoveny písemné protokoly, a to protokol o předání a převzetí . Protokol vyhotoví vždy oprávněný zástupci obou smluvních stran a bude zejména obsahovat:
 - popis stavu DÍLA v okamžiku předání dílčí etapy DÍLA;

- soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončenou dílčí etapou DÍLA;
 - seznam vad a nedodělků, jež vážnou na předávané dílčí etapě DÍLA, spolu s případnou dohodou o lhůtě k jejich odstranění.
6. 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 nezabývá zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
 7. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLA.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem okamžikem podpisu předávacího protokolu DÍLA dle oddílu II., čl. V.. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na místo plnění pro realizaci prací proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doby

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLA převzato s vadami a nedodělků, ode dne odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Zhotovitel je povinen na odlišnou záruční dobu u všech dotčených komponentů objednatele při předání DÍLA dle oddílu II., čl. V., odst. 5 upozornit a předat objednateli příslušné záruční listy. V případě, že tak neučiní a tato odlišná záruční doba bude kratší než 60 měsíců poskytnutých zhotovitelem, není oprávněn se kratší záruční doby dovolávat. V případě, že tak neučiní a tato odlišná záruční doba bude delší, odpovídá objednateli za škodu, která by mu v důsledku porušení této povinnosti vznikla. Záruční doba uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady vyplývající ze závěrečného protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo podpisem předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže DÍLO užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontroly zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v termínech stanovených objednatelem.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelem oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatelem, a to v případě, že objednatel uplatní nárok v podobě požadavku na odstranění vady. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen zhotovitel odstranit vady ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že DÍLO má a po dobu záruční doby bude mít stanovené vlastnosti, nebude vykazovat právní vady a bude způsobilé ke stanovenému účelu.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamace objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamace musí být uplatněna písemnou formou a to doručením do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést jak se projevují, sdělit, jaký nárok z odpovědnosti za vady uplatňuje a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatní-li jiný nárok.
5. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen odstranit vady ve lhůtě 10 kalendářích dnů ode dne uplatnění reklamace.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k reklamaci do 2 pracovních dnů po jejím obdržení, neučiní-li tak, má se za to, že reklamovanou vadu a nárok uplatněný objednatelem uznává.
7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady prostřednictvím jiné fyzické nebo právnické osoby na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. 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, číslo dílčí etapy díla, datum uplatnění a č.j. reklamace, 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.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli neprodleně veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování DÍLA, a to v termínu dohodnutém pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít a je zhotovitel v prodlení s odstraněním vady.
11. Zhotovitel odpovídá ze to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastností obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaných v této smlouvě o dílo.
12. Zhotovitel splní svůj závazek provést DÍLO jeho řádným ukončením a předáním předmětu DÍLA objednateli.
13. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
14. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním jeho povinnosti provést DÍLO, tj. dokončit DÍLO s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném

- v oddíle I., čl. II., odst. 1. této SoD může objednatel vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny DÍLA za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
 3. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
 4. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním závad v termínech dle oddílu III., čl. II., odst. 5 a čl. III., odst. 5 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,--Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
 5. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu v dalších případech stanovených touto smlouvou.
 6. Jakýmkoliv ujednáním o povinnosti uhradit smluvní pokutu podle této smlouvy nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

II. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou stranou a v případě, že byl v insolvenčním řízení, v němž figuruje zhotovitel v postavení dlužníka, zjištěn úpadek nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje zejména neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem a touto smlouvou.
2. Neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů bodu 1. a 2. tohoto oddílu budou řídit příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
4. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě na hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
5. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vliv nedodržení termínu dokončení DÍLA.
6. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

III. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu objednavatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění platných novel.
3. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude podepsán a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.

4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu.
9. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
10. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
11. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.

Příloha č.1 : cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č.2 : kopie pojistné smlouvy/pojistného certifikátu
(předloží zhotovitel před uzavřením smlouvy)

V Pardubicích dne - 5. 10. 2015

Ve Zmíněném dne


.....
za objednatele
Ing. Jaroslav Hruška
vedoucí odboru majetku a investic


.....
za zhotovitele
Tomáš Frank, DiS.
jednatel společnosti

RECOSA Pardubice, s.r.o.
Zmíněný čp. 34, 530 02 Dečice
IČ: 00484318, DIČ: G200484318
Spol. je zapsána u KS u HK, odd. C, vl. 6


RECOSA
PARDOBICE
-12-



REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 20150525b - ZŠ STUDÁNKA, PARDUBICE

Místo: Pardubice

Datum: 01.07.2015

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PARDUBICE

IČ:

DIČ:

Uchazeč: dle VŘ

IČ:

DIČ:

Projektant: HMP top s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr a rozpočet jsou v rozsahu zadávací projektové dokumentace a její kompletní textové a výkresové části ve stupni-druh PD DPS z 05/2015
 název: "OPRAVA STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ PAVILONU A, 1. ETAPA, ZŠ STUDÁNKA, PARDUBICE", č.zak. HMP2015-06-300 od zpracovatele firmy HMP top s.r.o..
 Fotodokumentace stáv.stavu nebyla k dispozici. Rozpočet a výkazy a jejich databáze a struktura jsou pouze pro daný stupeň projektové dokumentace a související
 stupeň výběrového řízení. CENOVÁ SOUSTAVA ÚRS Praha. Cenová úroveň 1.pol.2015. Rozmnožování a kopírování databáze a struktury tohoto rozpočtu je chráněno
 Autorským právem!

Cena bez DPH				1 953 812,46
DPH základní	21,00%	ze	1 953 812,46	410 300,70
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				2 364 113,16

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 20150525b - ZŠ STUDÁNKA, PARDUBICE

Místo: Pardubice

Datum:

01.07.2015

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PARDUBICE

Projektant:

HMP top s.r.o.

Uchazeč: dle VŘ

Kód	Objekt, Soupís prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 953 812,46	2 364 113,16	
01	oprava střešních pláštů pavilonu A, 1.etapa	1 953 812,46	2 364 113,16	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 20150525b - ZŠ STUDÁNKA, PARDUBICE
Objekt: 01 - oprava střešních plášťů pavilonu A, 1.etapa

KSO:			
Místo:	Pardubice	Datum:	01.07.2015
Zadavatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO PARDUBICE	IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:	dle VŘ	IČ:	
		DIČ:	
Projektant:	HMP top s.r.o.	IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Výkaz výměr a rozpočet jsou v rozsahu zadávací projektové dokumentace a její kompletní textové a výkresové části ve stupni-druh PD DPS z 05/2015 název: "OPRAVA STŘEŠNÍCH PLÁŠŤŮ PAVILONU A, 1.ETAPA, ZŠ STUDÁNKA, PARDUBICE", č.zak. HMP2015-06-300 od zpracovatele firmy HMP top s.r.o.. Fotodokumentace stáv.stavu nebyla k dispozici. Rozpočet a výkazy a jejich databáze a struktura jsou pouze pro daný stupeň projektové dokumentace a související stupeň výběrového řízení. CENOVÁ SOUSTAVA ÚRS Praha. Cenová úroveň 1.pol.2015. Rozmnožování a kopírování databáze a struktury tohoto rozpočtu je chráněno Autorským právem!

Cena bez DPH				1 953 812,46
DPH	základní	21,00%	ze	1 953 812,46
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				2 364 113,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20150525b - ZŠ STUDÁNKA, PARDUBICE
Objekt: 01 - oprava střešních pláštů pavilonu A, 1.etapa
 Místo: Pardubice Datum: 01.07.2015
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PARDUBICE Projektant: HMP top s.r.o.
 Uchazeč: dle VŘ

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	1 953 812,46
HSV - Práce a dodávky HSV	290 623,31
62 - Úprava povrchů vnější	53 299,44
91 - Sanance stávajících konstrukcí	135 839,68
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	19 270,29
96 - Bourání konstrukcí	22 983,47
97 - Odvoz a likvidace sutí a vybouraných hmot	57 577,43
99 - Přesun hmot HSV	1 653,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 568 189,15
712 - Povlakové krytiny	731 965,70
713 - Izolace tepelné	360 304,22
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	17 500,50
762 - Konstrukce tesařské	138 051,58
764 - Konstrukce klempířské	190 367,15
767 - Konstrukce zámečnické	130 000,00
M - Práce a dodávky M	42 000,00
21-M - Elektromontáže-hromosvody	42 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	53 000,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	53 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20150525b - ZŠ STUDÁNKA, PARDUBICE
Objekt: 01 - oprava střešních pláštů pavilonu A, 1.etapa
Místo: Pardubice Datum: 01.07.2015
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PARDUBICE Projektant: HMP top s.r.o.
Uchazeč: dle VŘ

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

Náklady soupisu celkem

1 953 812,46

HSV - Práce a dodávky HSV

290 623,31

62 - Úprava povrchů vnější

53 299,44

1	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	122,863	40,00	4 914,52	CS ÚRS Praha
" dle TZ, D.AR.04, D.AR.06,								
" det.D2.N+D3.N+D4.N								
$((0,38+0,14)/2-(0,23+0,04)/2+0,16)*(8,96*2+7,42)$					7,222			
Mezisoučet					7,222			
$(0,69-0,53+0,16)*(2,21+0,3)$					0,803			
$(0,66-0,48+0,16)*(2,35+4,84)$					2,445			
Mezisoučet					3,248			
$((0,36+0,14)/2-(0,21+0,02)/2+0,16)*8,9$					2,626			
$(0,14-0,025+0,16)*(7,48+8,9)$					4,505			
Mezisoučet					7,131			
$((3,74+3,49)/2-3,57+0,16)*(2,93+0,35+0,05*2+6,9)$					2,107			
$((3,74+3,49)/2-3,37+0,16)*(8,9+1,37+0,05)$					4,180			
Mezisoučet					6,287			
$((0,73+0,59)/2-(0,58+0,39)/2+0,16)*(5,14+0,17)$					1,779			
$(0,72-0,47+0,16)*5,1$					2,091			
Mezisoučet					3,870			
$((0,33+0,12)/2-(0,16+0,12)/2+0,16)*8,9$					2,181			
$((0,12+0,10)/2-(0,06+0,07)/2+0,16)*14,93$					3,061			
$((0,38+0,11)/2-(0,21+0,07)/2+0,16)*8,9$					2,359			
Mezisoučet					7,601			
$((3,74+3,56)/2-(3,57+3,56)/2+0,16)*(3,22+0,05*2+6,77)$					2,472			
$((3,74+3,49)/2-(3,57+3,37)/2+0,16)*(8,72+1,37)$					3,077			
Mezisoučet					5,549			
" det. D5.N+D6.N - skladba N6								
$(0,16+0,3)*(2,94+0,3+8,76)$					5,520			
$(0,16+0,3)*(0,17+9,1+0,59)$					4,536			
$(0,16+0,3)*(2,47+10,24-1,37)$					5,216			
$(0,16+0,3)*(2,53+10,28-1,37)$					5,262			
Mezisoučet					20,534			
" det. D6.N - skladba N5								
$((0,81+0,76)/2+0,04-0,16-0,3)*(2,94+0,3)$					1,183			
$((0,69+0,66)/2+0,03-0,16-0,3)*8,76$					2,146			
$((0,75+0,59)/2+(0,16+0,06)/2-0,16-0,3)*(0,17+9,1+0,59)$					3,155			
$(3,49-0,39-0,16-0,3)*(2,47)$					6,521			
$(3,49-0,475-0,16-0,3)*(2,3+0,05+0,17+0,05)$					6,566			
$(3,49-0,725-0,16-0,3)*6,03$					13,899			
$(3,56-0,38-0,16-0,3)*2,53$					6,882			
$(3,49-0,56-0,16-0,3)*(2,3+0,05+0,17+0,05)$					7,170			
$(3,49-0,725-0,16-0,3)*6,03$					13,899			
Mezisoučet					61,421			
f62202 Součet					122,863			
2	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	122,863	40,00	4 914,52	CS ÚRS Praha
f62202					122,863			
3	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	122,863	150,00	18 429,45	CS ÚRS Praha
f62202					122,863			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	622211011	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm (lepení včetně aplikace všech potřebných systémových detailů)	m2	38,380	400,00	15 352,00	ATYP

" dle TZ, D.AR.04, D.AR.06,

" det.D2.N+D3.N+D4.N

((0,38+0,14)/2-(0,23+0,04)/2)*(8,96*2+7,42)

3,168

Mezisoučet

3,168

(0,69-0,53)*(2,21+0,3)

0,402

(0,66-0,48)*(2,35+4,84)

1,294

Mezisoučet

1,696

((0,36+0,14)/2-(0,21+0,02)/2)*8,9

1,202

(0,14-0,025)*(7,48+8,9)

1,884

Mezisoučet

3,086

((3,74+3,49)/2-3,57)*(2,93+0,35+0,05*2+6,9)

0,463

((3,74+3,49)/2-3,37)*(8,9+1,37+0,05)

2,528

Mezisoučet

2,991

((0,73+0,59)/2-(0,58+0,39)/2)*(5,14+0,17)

0,929

(0,72-0,47)*5,1

1,275

Mezisoučet

2,204

((0,33+0,12)/2-(0,16+0,12)/2)*8,9

0,757

((0,12+0,10)/2-(0,06+0,07)/2)*14,93

0,672

((0,38+0,11)/2-(0,21+0,07)/2)*8,9

0,935

Mezisoučet

2,364

((3,74+3,56)/2-(3,57+3,56)/2)*(3,22+0,05*2+6,77)

0,858

((3,74+3,49)/2-(3,57+3,37)/2)*(8,72+1,37)

1,463

Mezisoučet

2,321

" det. D5.N

(0,16+0,3)*(2,94+0,3+8,76+3,105+0,59)

7,220

(0,16+0,3)*(6,03+0,17)

2,852

Mezisoučet

10,072

" det. D6.N

(0,16+0,3)*(2,47+10,24-1,37)

5,216

(0,16+0,3)*(2,53+10,28-1,37)

5,262

Mezisoučet

10,478

f62201

Součet

38,380

5	M	283763490	deska fasádní polystyrénová izolační perimetrická (EPS P) tl. 60 mm	m2	43,062	225,00	9 688,95	BC
			f62201*1,1		42,218			
			42,218*1,02 Přepočtené koeficientem množství		43,062			

91 - Sanance stávajících konstrukcí

135 839,68

6	K	985131311	Ruční dočištění ploch podlah ocelových kartáčí	m2	87,228	100,00	8 722,80	CS ÚRS Praha
			f98501		82,484			
			f98502		4,744			
			Součet		87,228			

7	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	4,744	550,00	2 609,20	CS ÚRS Praha
			f98502		4,744			

8	K	985311311	Reprofilace podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	82,484	750,00	61 863,00	CS ÚRS Praha
			f98501		82,484			

9	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	87,228	220,00	19 190,16	CS ÚRS Praha
			f98501		82,484			
			f98502		4,744			
			Součet		87,228			

10	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	87,228	340,00	29 657,52	CS ÚRS Praha
			f98501		82,484			
			f98502		4,744			
			Součet		87,228			

11	K	985312134At01	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch tl do 10 mm vč. očištění a spojovacího můstku	m2	18,396	750,00	13 797,00	ATYP
			" TZ, D.AR.04, D.AR.06, det. D1.N					
			7,42*0,32		2,374			
			(10,66-3,105)*0,32		2,418			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			7,48*0,32		2,394			
			7,01*0,32		2,243			
			6,03*0,32		1,930			
			14,93*0,32		4,778			
			7,06*0,32		2,259			
			Součet		18,396			

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

19 270,29

12	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah f71203	m2	589,422	2,00	1 178,84	CS ÚRS Praha
					589,422			
13	K	952902501	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov technická zpráva, D.AR04 až 07 f71261 f71262 Součet	m2	723,658	25,00	18 091,45	CS ÚRS Praha
					600,795			
					122,863			
					723,658			

96 - Bourání konstrukcí

22 983,47

14	K	978071421	Odlučení omítky a odstranění izolace z desek hmotnosti přes 120 kg/m3 tl přes 50 mm pl přes 1 m2 " TZ+D.AR.06 DET D5.N 0,3*(2,88+7,81-1,67) 0,3*(2,88+7,83-1,67) Mezisoučet " TZ+D.AR.06 DET D6.N 0,3*(0,15+9,1+0,54) Mezisoučet f97801 Součet	m2	8,355	120,00	1 002,60	CS ÚRS Praha
					2,706			
					2,712			
					5,418			
					2,937			
					2,937			
					8,355			

15	K	9780714AG01	Odfiznutí stáv. kontant.zateplov.systému (KZS) s omítkovinou " TZ+D.AR.06 DET D5.N 2,88+7,81-1,67 2,88+7,83-1,67 " TZ+D.AR.06 DET D6.N 0,15+9,1+0,54 Součet	m	27,850	95,00	2 645,75	ATYP
					9,020			
					9,040			
					9,790			
					27,850			

16	K	985111211	Odsekání betonu stěn tl do 80 mm " odsekání - sražení hrany betonu pro bezpečné napojení parozábrany " detail D1.N, D.AR.04 0,08*(0,05+7,32+0,05) 0,08*7,61 0,08*(0,05+7,38+0,05) 0,08*(0,05+6,91+0,05) 0,08*(0,05+5,93+0,05) 0,08*(0,05+14,83+0,05) 0,08*(0,05+6,96+0,05) Součet	m2	4,603	600,00	2 761,80	CS ÚRS Praha
					0,594			
					0,609			
					0,598			
					0,561			
					0,482			
					1,194			
					0,565			
					4,603			

17	K	985112131	Odsekání degradovaného betonu podlah tl do 10 mm " TZ odd.4.1.1. str.6/10 f71201/100*15 " předpoklad oprav 15% vodorovných ploch dle projektanta f98501 Součet	m2	82,484	190,00	15 671,96	CS ÚRS Praha
					82,484			

18	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm " TZ odd.4.1.1. str.6/10 f71202/100*15 " předpoklad oprav 15% svislých ploch dle projektanta f98502 Součet	m2	4,744	190,00	901,36	CS ÚRS Praha
					4,744			
					4,744			

97 - Odvoz a likvidace sutí a vybouraných hmot

57 577,43

19	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	25,198	900,00	22 678,20	CS ÚRS Praha
20	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	25,198	45,00	1 133,91	CS ÚRS Praha

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	25,198	230,00	5 795,54	CS ÚRS Praha
22	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ŽKD 1 km přes 1 km	t	352,772	10,00	3 527,72	CS ÚRS Praha
25,198*14 Přepočtené koeficientem množství					352,772			
23	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	25,198	970,00	24 442,06	CS ÚRS Praha

99 - Přesun hmot HSV

1 653,00

24	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace	t	3,306	500,00	1 653,00	CS ÚRS Praha
----	---	-----------	------------------------------------	---	-------	--------	----------	--------------

PSV - Práce a dodávky PSV

1 568 189,15

712 - Povlakové krytiny

731 965,70

25	K	712300831AG1	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé (včetně veškerých kotevnic a ukončovacích prvků)	m2	589,422	50,00	29 471,10	ATYP
----	---	--------------	---	----	---------	-------	-----------	------

" viz TZ+D.AR.02

" půdorysná plocha stáv.střech

8,06*9,3

74,958

2,21*0,725+5,24*10,66-(0,63-0,03)*(3,105+0,17-0,07)+(0,6-0,07)*(2,275+0,17)

56,834

8,2*9,26

75,932

5,52*2,88

15,898

9,07*7,81+0,4*1,67

71,505

5,14*(6,03+0,42)+0,45*0,45

33,356

15,47*9,26

143,252

2,59*2,8

7,252

9,01*7,83+0,42/2*1,7

70,905

f71201

Mezisoučet

549,892

" svislé plochy stáv.střech

((0,39+0,15)/2-(0,29+0,02)/2)*(9,04*2)+(0,15-0,02)*7,42

3,044

(0,7-0,59)*2,21

0,243

(0,59-0,02)*0,3

0,171

(0,77-0,02)*(0,725-0,3)

0,319

((0,77+0,82)/2-0,02)*3,03

2,348

(0,59-0,03)*0,3

0,168

((0,7+0,67)/2-0,03)*(0,725-0,3+10,66-2,275)

5,771

(0,67-0,535)*(2,275+5,14-0,25)

0,967

(0,75-0,0)*(3,105+0,63)

2,801

((0,37+0,15)/2-(0,27+0,04)/2)*8,96

0,941

(0,15-0,035)*(7,48+8,96)

1,891

0,06*(2,52+2,88+7,81-1,67)

0,692

(3,75-3,63)*(2,88+0,4+6,55)

1,180

(3,5-3,43)*(8,95+1,27)

0,715

((0,74+0,6)/2-(0,64+0,45)/2)*(5,14+0,17)

0,664

(0,6-0,22)*(6,03+0,17)

2,356

(0,73-0,53)*5,14

1,028

((0,34+0,13)/2-(0,22+0,0)/2)*8,99

1,124

((0,13+0,11)/2-(0,01+0,0)/2)*14,93

1,717

((0,37+0,11)/2-(0,27+0,01)/2)*8,99

0,899

0,06*(2,59+2,88+7,83-1,67)

0,698

((3,75+3,57)/2-(3,63+3,45)/2)*(2,88+0,4+6,42)

1,164

(3,5-3,43)*(8,79+1,37+0,17)

0,723

f71202

Mezisoučet

31,624

31,624/100*25 " +25%

7,906

f71203

Součet

589,422

26	K	712300845AG01	Demontáž ventilační hlavice na ploché střeše sklonu do 10°	kus	5,000	200,00	1 000,00	ATYP
----	---	---------------	--	-----	-------	--------	----------	------

5 " TZ+D.AR.02

5,000

f71204

Součet

5,000

27	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 065,222	15,00	15 978,33	CS ÚRS Praha
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	--------------

" TZ, D.AR.04

2*7,92*9,16

145,094

2*5,15*(0,25+0,05+8,68+2,3+0,05+0,17+0,05)+2*(2,35*0,51)-2*(3,105*0,54+2,94*0,3)

116,245

2*8,06*9,13

147,176

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2*2,47*(2,93+0,35)+2*(9,02*7,71)		155,292			
			2*(5,54*0,4+0,2*0,2+5,1*5,93)		64,998			
			2*15,42*9,1		280,644			
			2*(2,53*3,22+8,96*7,72+1,58*0,36)		155,773			
		f71151	Součet		1 065,222			
28	K	712811101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena nátěrem penetračním	m2	184,301	20,00	3 686,02	CS ÚRS Praha
			" TZ, D.AR.04, D.AR.06					
			" svislé plochy stáv.střech					
			" det.D2.N+D3.N+D4.N					
			2*((0,38+0,14)/2-(0,23+0,04)/2+0,16)*(8,96*2+7,42)		14,444			
			Mezisoučet		14,444			
			2*(0,69-0,53+0,16)*(2,21+0,3)		1,606			
			2*(0,66-0,48+0,16)*(2,35+4,84)		4,889			
			Mezisoučet		6,495			
			2*((0,36+0,14)/2-(0,21+0,02)/2+0,16)*8,9		5,251			
			2*(0,14-0,025+0,16)*(7,48+8,9)		9,009			
			Mezisoučet		14,260			
			2*((3,74+3,49)/2-3,57+0,16)*(2,93+0,35+0,05*2+6,9)		4,215			
			2*((3,74+3,49)/2-3,37+0,16)*(8,9+1,37+0,05)		8,359			
			Mezisoučet		12,574			
			2*((0,73+0,59)/2-(0,58+0,39)/2+0,16)*(5,14+0,17)		3,558			
			2*(0,72-0,47+0,16)*5,1		4,182			
			Mezisoučet		7,740			
			2*((0,33+0,12)/2-(0,16+0,12)/2+0,16)*8,9		4,361			
			2*((0,12+0,10)/2-(0,06+0,07)/2+0,16)*14,93		6,121			
			2*((0,38+0,11)/2-(0,21+0,07)/2+0,16)*8,9		4,717			
			Mezisoučet		15,199			
			2*((3,74+3,56)/2-(3,57+3,56)/2+0,16)*(3,22+0,05*2+6,77)		4,944			
			2*((3,74+3,49)/2-(3,57+3,37)/2+0,16)*(8,72+1,37)		6,155			
			Mezisoučet		11,099			
			" det. D5.N+D6.N - skladba N6					
			2*(0,16+0,3)*(2,94+0,3+8,76)		11,040			
			2*(0,16+0,3)*(0,17+9,1+0,59)		9,071			
			2*(0,16+0,3)*(2,47+10,24-1,37)		10,433			
			2*(0,16+0,3)*(2,53+10,28-1,37)		10,525			
			Mezisoučet		41,069			
			" det. D6.N - skladba N5					
			((0,81+0,76)/2+0,04-0,16-0,3)*(2,94+0,3)		1,183			
			((0,69+0,66)/2+0,03-0,16-0,3)*8,76		2,146			
			((0,75+0,59)/2+(0,16+0,06)/2-0,16-0,3)*(0,17+9,1+0,59)		3,155			
			(3,49-0,39-0,16-0,3)*(2,47)		6,521			
			(3,49-0,475-0,16-0,3)*(2,3+0,05+0,17+0,05)		6,566			
			(3,49-0,725-0,16-0,3)*6,03		13,899			
			(3,56-0,38-0,16-0,3)*2,53		6,882			
			(3,49-0,56-0,16-0,3)*(2,3+0,05+0,17+0,05)		7,170			
			(3,49-0,725-0,16-0,3)*6,03		13,899			
			Mezisoučet		61,421			
		f71152	Součet		184,301			
29	M	11163150A	lak asfaltový penetrační	t	0,394	44 000,00	17 336,00	BC
			f71151*0,0003		0,320			
			f71152*0,0004		0,074			
			Součet		0,394			
30	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v plné ploše	m2	532,611	100,00	53 261,10	CS ÚRS Praha
			f71151/2		532,611			
31	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením	m2	92,151	140,00	12 901,14	CS ÚRS Praha
			f71152/2		92,151			
32	M	62836201A	parotěsná zábrana, pás asfaltový modifikovaný tl.4mm o hmotnosti 3,7kg/m2 s nosnou vložkou z AL folie kaširovanou skleněnými vlákny	m2	723,084	145,00	104 847,18	BC
			f71151/2*1,15		612,503			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
f71152/2*1,2					110,581			
Součet					723,084			
33	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	600,795	55,00	33 043,73	CS ÚRS Praha
" TZ, D.AR.04								
7,92*9,16					72,547			
5,15*(0,25+0,05+8,68+2,3+0,05+0,17+0,05)+2*(2,35*0,51)-2*(3,105*0,54+2,94*0,3)					56,762			
8,06*9,13					73,588			
2,47*(2,93+0,35)+2*(9,02*7,71)					147,190			
(5,54*0,4+0,2*0,2+5,1*5,93)					32,499			
15,42*9,1					140,322			
(2,53*3,22+8,96*7,72+1,58*0,36)					77,887			
f71261 Součet					600,795			
34	K	712841560AG01	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy samolepící	m2	122,863	120,00	14 743,56	ATYP
" TZ, D.AR.04, D.AR.06								
" svislé plochy stáv.střeš								
" det.D2.N+D3.N+D4.N								
$((0,38+0,14)/2-(0,23+0,04)/2+0,16)*(8,96*2+7,42)$					7,222			
Mezisoučet					7,222			
$(0,69-0,53+0,16)*(2,21+0,3)$					0,803			
$(0,66-0,48+0,16)*(2,35+4,84)$					2,445			
Mezisoučet					3,248			
$((0,36+0,14)/2-(0,21+0,02)/2+0,16)*8,9$					2,626			
$(0,14-0,025+0,16)*(7,48+8,9)$					4,505			
Mezisoučet					7,131			
$((3,74+3,49)/2-3,57+0,16)*(2,93+0,35+0,05*2+6,9)$					2,107			
$((3,74+3,49)/2-3,37+0,16)*(8,9+1,37+0,05)$					4,180			
Mezisoučet					6,287			
$((0,73+0,59)/2-(0,58+0,39)/2+0,16)*(5,14+0,17)$					1,779			
$(0,72-0,47+0,16)*5,1$					2,091			
Mezisoučet					3,870			
$((0,33+0,12)/2-(0,16+0,12)/2+0,16)*8,9$					2,181			
$((0,12+0,10)/2-(0,06+0,07)/2+0,16)*14,93$					3,061			
$((0,38+0,11)/2-(0,21+0,07)/2+0,16)*8,9$					2,359			
Mezisoučet					7,601			
$((3,74+3,56)/2-(3,57+3,56)/2+0,16)*(3,22+0,05*2+6,77)$					2,472			
$((3,74+3,49)/2-(3,57+3,37)/2+0,16)*(8,72+1,37)$					3,077			
Mezisoučet					5,549			
" det. D5.N+D6.N - skladba N6								
$(0,16+0,3)*(2,94+0,3+8,76)$					5,520			
$(0,16+0,3)*(0,17+9,1+0,59)$					4,536			
$(0,16+0,3)*(2,47+10,24-1,37)$					5,216			
$(0,16+0,3)*(2,53+10,28-1,37)$					5,262			
Mezisoučet					20,534			
" det. D6.N - skladba N5								
$((0,81+0,76)/2+0,04-0,16-0,3)*(2,94+0,3)$					1,183			
$((0,69+0,66)/2+0,03-0,16-0,3)*8,76$					2,146			
$((0,75+0,59)/2+(0,16+0,06)/2-0,16-0,3)*(0,17+9,1+0,59)$					3,155			
$(3,49-0,39-0,16-0,3)*(2,47)$					6,521			
$(3,49-0,475-0,16-0,3)*(2,3+0,05+0,17+0,05)$					6,566			
$(3,49-0,725-0,16-0,3)*6,03$					13,899			
$(3,56-0,38-0,16-0,3)*2,53$					6,882			
$(3,49-0,56-0,16-0,3)*(2,3+0,05+0,17+0,05)$					7,170			
$(3,49-0,725-0,16-0,3)*6,03$					13,899			
Mezisoučet					61,421			
f71262 Součet					122,863			
35	M	62841170a	pás modifikovaný asfaltový s nos.vložkou ze skleněné tkaniny samolepící podkladní tl.3mm, hmotnost 3,70kg/m2, dle projektu	m2	838,350	150,00	125 752,50	BC
f71261*1,15					690,914			
f71262*1,2					147,436			
Součet					838,350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením v plné ploše	m2	600,795	100,00	60 079,50	CS ÚRS Praha
			f71261		600,795			
37	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením	m2	122,863	140,00	17 200,82	CS ÚRS Praha
			f71262		122,863			
38	M	62852259A	vrchní pás s posypem asfaltovaný elastometrický modifikovaný tl.5mm s nosnou vložkou z polyester.rohože, hmotnost rohože min.250g/m2, dle projektu	m2	838,350	220,00	184 437,00	BC
			f71261*1,15		690,914			
			f71262*1,2		147,436			
			Součet		838,350			
39	K	712742559	Provedení povlakové krytiny střeš zesílením pásy přitavením NAIP š 500 mm	m	7,500	165,00	1 237,50	CS ÚRS Praha
			" pro osazení novým h odvětrávacích komínků ZTI					
			" viz TZ odd. 4.1.2.1.					
			5*0,5*3 " D.AR.04		7,500			
			Součet		7,500			
40	M	62836201A	parotěsná zábrana, pás asfaltový modifikovaný tl.4mm o hmotnosti 3,7kg/m2 s nosnou vložkou z AL folie kaširovanou skleněnými vlákny	m2	1,438	145,00	208,51	BC
			5*0,5*0,5*1,15		1,438			
41	M	62841170a	pás modifikovaný asfaltový s nos.vložkou ze skleněné tkaniny samolepicí podkladní tl.3mm, hmotnost 3,70kg/m2, dle projektu	m2	1,438	150,00	215,70	BC
42	M	62852259A	vrchní pás s posypem asfaltovaný elastometrický modifikovaný tl.5mm s nosnou vložkou z polyester.rohože, hmotnost rohože min.250g/m2, dle projektu	m2	1,438	220,00	316,36	BC
			1,2504347826087*1,15 Přepočtené koeficientem množství		1,438			
43	K	712921132	Provedení povlakové krytiny překrytím ventilačních kanálků rš 200 mm za horka nátěrem asfaltovým	m	5,000	5,00	25,00	CS ÚRS Praha
			5*0,25*4 " O/02 D.AR.07		5,000			
44	M	11163300A	tmeľ asfaltový	kg	2,500	85,00	212,50	BC
			5*0,25*4*0,5		2,500			
45	K	712161001AT01	Tmelení spar a rohů šířky do 50 mm PUR tmelem (po odsekání stáv.betonu pro bezpečné napojení parozábrany)	m	57,150	115,00	6 572,25	ATYP
			TZ+D.AR.04, D.AR.06, det. D1.N					
			"D.AR.07					
			6,95 " k18		6,950			
			7,4 "k19		7,400			
			7,35 "k20		7,350			
			7,65 "k21		7,650			
			5,95 " k22		5,950			
			14,85 "k23		14,850			
			7,0 "k24		7,000			
			Součet		57,150			
46	K	71299-AG-ATYP	Ostatní práce a dodávky nutné k kompletnímu dokončení nového zatepleného střešního pláště dle kompletních technologických postupů a běžných kvalitativních standartů	m2	723,658	50,00	36 182,90	ATYP
			"technická zpráva, D.AR04 až 07					
			f71261		600,795			
			f71262		122,863			
			Součet		723,658			
47	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové	t	14,730	900,00	13 257,00	CS ÚRS Praha

713 - Izolace tepelné

360 304,22

48	K	713140831	Odstranění tepelné izolace střeš nadstřešní připevněných kotvením z vláknitých tl do 100 mm vč.odstranění kotvení	m2	581,516	25,00	14 537,90	CS ÚRS Praha
			" viz TZ+D.AR.02					
			" půdorysná plocha stáv.střeš					
			8,06*9,3		74,958			
			2,21*0,725+5,24*10,66-(0,63-0,03)*(3,105+0,17-0,07)+(0,6-0,07)*(2,275+0,17)		56,834			
			8,2*9,26		75,932			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			5,52*2,88		15,898			
			9,07*7,81+0,4*1,67		71,505			
			5,14*(6,03+0,42)+0,45*0,45		33,356			
			15,47*9,26		143,252			
			2,59*2,8		7,252			
			9,01*7,83+0,42/2*1,7		70,905			
			Mezisoučet		549,892			
			" svislé plochy stáv.střech					
			((0,39+0,15)/2-(0,29+0,02)/2)*(9,04*2)+(0,15-0,02)*7,42		3,044			
			(0,7-0,59)*2,21		0,243			
			(0,59-0,02)*0,3		0,171			
			(0,77-0,02)*(0,725-0,3)		0,319			
			((0,77+0,82)/2-0,02)*3,03		2,348			
			(0,59-0,03)*0,3		0,168			
			((0,7+0,67)/2-0,03)*(0,725-0,3+10,66-2,275)		5,771			
			(0,67-0,535)*(2,275+5,14-0,25)		0,967			
			(0,75-0,0)*(3,105+0,63)		2,801			
			((0,37+0,15)/2-(0,27+0,04)/2)*8,96		0,941			
			(0,15-0,035)*(7,48+8,96)		1,891			
			0,06*(2,52+2,88+7,81-1,67)		0,692			
			(3,75-3,63)*(2,88+0,4+6,55)		1,180			
			(3,5-3,43)*(8,95+1,27)		0,715			
			((0,74+0,6)/2-(0,64+0,45)/2)*(5,14+0,17)		0,664			
			(0,6-0,22)*(6,03+0,17)		2,356			
			(0,73-0,53)*5,14		1,028			
			((0,34+0,13)/2-(0,22+0,0)/2)*8,99		1,124			
			((0,13+0,11)/2-(0,01+0,0)/2)*14,93		1,717			
			((0,37+0,11)/2-(0,27+0,01)/2)*8,99		0,899			
			0,06*(2,59+2,88+7,83-1,67)		0,698			
			((3,75+3,57)/2-(3,63+3,45)/2)*(2,88+0,4+6,42)		1,164			
			(3,5-3,43)*(8,79+1,37+0,17)		0,723			
			Mezisoučet		31,624			
		f71391	Součet		581,516			
49	K	713140851	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní lepené z vláknitých tl do 100 mm	m2	581,516	25,00	14 537,90	CS ÚRS Praha
			f71391 " druhá vrstva TI		581,516			
50	K	713141111	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek - izolace vrchu atik	m2	32,447	100,00	3 244,70	CS ÚRS Praha
			" D.AR.06 det. D2.N+D3.N+D4.N					
			" D.AR.07					
			" počítána průměrná šířka izolantu atiky 0,225 po odečtu střeš.dřev.latí					
			(21,5+9,15+8,1+9,15+2,21+9,2+9,2+7,95+2,6+5,1+5,55+9,1)*0,225 "K1 až K12		22,232			
			(15,5+9,1+10,1+9,1+1,6)*0,225 " K13 až K17		10,215			
			Součet		32,447			
51	M	283763510	deska fasádní polystyrenová izolační perimetrická (EPS P) tl.40 mm	m2	33,096	150,00	4 964,40	BC
			32,447*1,02 Přepočtené koeficientem množství		33,096			
52	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva	m2	492,335	90,00	44 310,15	CS ÚRS Praha
			" TZ, D.AR.04					
			7,42*8,96		66,483			
			5,15*(8,71+2,35)-(0,725-0,3)*2,94-0,54*3,105		54,033			
			7,48*8,9		66,572			
			2,12*(2,93+0,35)+9,02*7,01		70,184			
			5,1*6,03+0,17*0,17		30,782			
			14,93*8,9		132,877			
			2,53*3,22+8,96*7,06		71,404			
		f71301	Součet		492,335			
53	K	71314117A1	Montáž izolace tepelné kotvené střech plochých tl do 170 mm 1 vrstva	m2	492,335	120,00	59 080,20	ATYP
			f71301		492,335			
54	M	283723080	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 80 mm	m2	1 004,363	190,00	190 828,97	BC
			f71301*2*1,02		1 004,363			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	713141211	Montáž izolace tepelné střešních plochých volně položené atikový klín	m	435,320	10,00	4 353,20	CS ÚRS Praha
			" TZ, D.AR.04, D.AR.06					
			" det. D1.N					
			7,42+7,61+7,48+7,01+6,01+14,93+7,06		57,520			
			Mezisoučet		57,520			
			" det D2-6.N					
			2*(8,96+7,42+8,96)		50,680			
			2*(2,94+0,725+2,21+8,71+0,2+2,35+4,89+3,155+0,59)		51,540			
			2*(8,9+7,48+8,9)		50,560			
			2*(2,07+0,05+2,93+0,05+0,35+0,05*2+6,9+8,9+0,05+10,24)		63,280			
			2*(5,1+0,17+6,03+5,1)		32,800			
			2*(8,9+14,93+8,9)		65,460			
			2*(2,53+3,22+0,05*2+6,77+8,74+10,38)		63,480			
			Mezisoučet		377,800			
			Součet		435,320			
56	M	631529040	klín atikový přechodný tl.do 60 x 60 mm	kus	444,026	50,00	22 201,30	BC
			435,32*1,02		444,026			
57	K	998713102	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné	t	2,994	750,00	2 245,50	CS ÚRS Praha
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								17 500,50
58	K	7212731AT	Dodávka a montáž hlavice ventilační do DN 110 - kompletní konstrukce vč.případných napojovacích konstrukcí a potrubí vč.stavebních přípomocí	kus	5,000	3 500,00	17 500,00	ATYP
			5 " TZ+D.AR.04, D.AR.07, výr. O/01		5,000			
			Součet		5,000			
59	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,001	500,00	0,50	CS ÚRS Praha
762 - Konstrukce tesařské								138 051,58
60	K	762526510	Montáž podlahové lišty hoblované	m	288,100	20,00	5 762,00	CS ÚRS Praha
			" TZ, D.AR.04					
			" latě na vrchu atiky 2x					
			2*(7,92+9,16*2)		52,480			
			2*(2,21+2,3+0,4+4,79)		19,400			
			2*(8,06+9,13*2)		52,640			
			2*(2,93+0,4+6,95+9,25+1,67)		42,400			
			2*(5,54+0,5+0,15)		12,380			
			2*(9,1*2+15,42)		67,240			
			2*(3,27+6,83+9,1+1,58)		41,560			
		f76201	Součet		288,100			
61	K	953945122	Kotvy mechanické M 10 dl 110 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene	kus	576,000	67,00	38 592,00	CS ÚRS Praha
			" D.AR.04, D.AR.06, D2-4.N					
			f76201/0,5		576,200			
			Mezisoučet		576,200			
			-0,2 "r		-0,200			
			Součet		576,000			
62	K	953961212	Kotvy chemickou patronou M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	576,000	85,00	48 960,00	CS ÚRS Praha
63	M	605141140	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 4 - 5 m	m3	0,634	6 800,00	4 311,20	BC
			f76201*(0,04*0,05)*1,1		0,634			
64	K	762512255	Montáž kce podkladové z desek dřevotřískových mikroštěpkových kotvením	m2	80,668	120,00	9 680,16	CS ÚRS Praha
			f76201/2*(0,06+0,45+0,05)		80,668			
		f76202	Součet		80,668			
65	M	60726297A	deska mikroštěpková impregnovaná tl.20mm	m2	96,802	260,00	25 168,52	BC
			f76202*1,2		96,802			
66	K	762595009	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí	m3	2,512	850,00	2 135,20	CS ÚRS Praha
			f76201*(0,04*0,05)		0,576			
			f76202*0,02*1,2		1,936			
			Součet		2,512			
67	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské	t	2,754	1 250,00	3 442,50	CS ÚRS Praha

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

764 - Konstrukce klempířské

190 367,15

68	K	764323830	Demontáž oplechování okapů vč. přípojovacích lišt lepenková krytina rš 330 mm	m	203,075	30,00	6 092,25	CS ÚRS Praha
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	--------------

" odsekání - sražení hrany betonu pro bezpečné napojení
parozábrany

" detail D1.S, D.AR.02

7,42+7,61+7,48+7,01+6,03+14,83+7,06

57,440

Mezisoučet

57,440

" detail D2.S, D.AR.02

0,32+9,3+8,06+9,3+0,32

27,300

2,21+5,14+2,275

9,625

0,45+9,26+8,2+9,26+0,27

27,440

2,88+0,4+6,55+8,95+1,67

20,450

5,14+0,15+0,42*2

6,130

0,27+9,26+15,47+9,26+0,27

34,530

2,88+0,4+6,42+8,79+1,67

20,160

Mezisoučet

145,635

f764d01

Součet

203,075

69	K	764394811	Demontáž podkladní pás rš 250 mm	m	203,075	30,00	6 092,25	CS ÚRS Praha
			f764d01		203,075			

70	K	7644548AT	Demontáž a zpětná montáž části svodu v místě úprav atiky	kus	2,000	850,00	1 700,00	ATYP
			2 " D.AR.02		2,000			

71	K	764396260	Střešní prvky Pz - přípojovací lišta rš do 250 mm, plech Pzn .tl.1mm	m	57,150	165,00	9 429,75	ATYP
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	------

"D.AR.07

6,95 " k18

6,950

7,4 "k19

7,400

7,35 "k20

7,350

7,65 "k21

7,650

5,95 " k22

5,950

14,85 "k23

14,850

7,0 "k24

7,000

Součet

57,150

72	K	7647211A4	Oplechování okapů lepením z plechu Pzn tl. 0,6mm s povrchovou úpravou polyesterovým povlakem rš 250 mm vč. potřebného tmelení	m	57,150	200,00	11 430,00	ATYP
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	------

"D.AR.07

6,95 " k18

6,950

7,4 "k19

7,400

7,35 "k20

7,350

7,65 "k21

7,650

5,95 " k22

5,950

14,85 "k23

14,850

7,0 "k24

7,000

Součet

57,150

73	K	76439425A	Střešní prvky Pz tl 1,0 mm - podkladní pás rš mín. 300 mm	m	144,210	140,00	20 189,40	ATYP
			" D.AR.07					
			21,5+9,15+8,1+9,15+2,21+9,2+9,2+7,95+2,6+5,1+5,55+9,1		98,810			
			"K1 až K12					
			15,5+9,1+10,1+9,1+1,6 " K13 až K17		45,400			
			Součet		144,210			

74	K	764396250	Střešní prvky Pz - přípojovací lišta rš do 150 mm, plech Pzn .tl.1mm	m	144,210	100,00	14 421,00	ATYP
			" D.AR.07					
			21,5+9,15+8,1+9,15+2,21+9,2+9,2+7,95+2,6+5,1+5,55+9,1		98,810			
			"K1 až K12					
			15,5+9,1+10,1+9,1+1,6 " K13 až K17		45,400			
			Součet		144,210			

75	K	764396255	Střešní prvky Pz - přípojovací lišta rš do 200 mm, plech Pzn .tl.1mm	m	144,210	120,00	17 305,20	ATYP
			" D.AR.07					
			21,5+9,15+8,1+9,15+2,21+9,2+9,2+7,95+2,6+5,1+5,55+9,1		98,810			
			"K1 až K12					
			15,5+9,1+10,1+9,1+1,6 " K13 až K17		45,400			
			Součet		144,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	764731115	Oplechování zdi lepením z plechu Pzn tl. 0,6mm s povrchovou úpravou polyesterovým povlakem rš 400až500 mm vč.potřebného tmelení	m	87,210	580,00	50 581,80	ATYP
			"D.AR.07					
			8,1+9,15+2,21+9,2+9,2+7,95+2,6+5,1+9,1 " K03 až K10 + K12		62,610			
			15,5+9,1 "K13+K14		24,600			
			Součet		87,210			
77	K	764731116	Oplechování zdi lepením z plechu Pzn tl. 0,6mm s povrchovou úpravou polyesterovým povlakem rš 500až600 mm vč.potřebného tmelení	m	35,500	650,00	23 075,00	ATYP
			" D.AR.07					
			9,15 "K02		9,150			
			5,55 "K11		5,550			
			10,1+9,1+1,6 " K15 až K17		20,800			
			Součet		35,500			
78	K	764731117	Oplechování zdi lepením z plechu Pzn tl. 0,6mm s povrchovou úpravou polyesterovým povlakem rš 600až750 mm vč.potřebného tmelení	m	21,500	800,00	17 200,00	ATYP
			21,5 "K1 D.AR.07		21,500			
79	K	7647119A2	Oplechování přítláčná lišta kotvená rš.140mm z plechu Pzn tl. 0,6mm s povrchovou úpravou polyesterovým povlakem vč.potřebného tmelení	m	24,300	260,00	6 318,00	ATYP
			"D.AR.07					
			9,0+2,6+10,2+2,5 " K25 až K28		24,300			
			Součet		24,300			
80	K	7647219A2	Oplechování dilatační lišta kotvená rš.do 140mm z plechu Pzn tl. 0,6mm s povrchovou úpravou polyesterovým povlakem vč.potřebného tmelení	m	24,300	200,00	4 860,00	ATYP
			"D.AR.07					
			9,0+2,6+10,2+2,5 " K25 až K28		24,300			
			Součet		24,300			
81	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské	t	1,338	1 250,00	1 672,50	CS ÚRS Praha
767 - Konstrukce zámečnické							130 000,00	
82	K	767-ATYP	Dodávka a montáž prvku O/02 komplet dle projektu řešení kotvicích bodů na střeších vč.opracování prostupu novým střešním pláštěm pro funkčnost parotěsných a hydroizolačních vrstev	kpl	1,000	130 000,00	130 000,00	ATYP
			1 "D.AR.07 , komplet řešení výr. O/02		1,000			
M - Práce a dodávky M							42 000,00	
21-M - Elektromontáže-hromosvody							42 000,00	
83	K	21-M001	Kompletní demontáž, likvidace stáv.hromosvodů a jejich konstrukcí, montáž a dodávka nových hromosvodů včetně revize (viz.samostatný pol.rozpočet)	kpl	1,000	42 000,00	42 000,00	ATYP
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							53 000,00	
0 - Vedlejší rozpočtové náklady							53 000,00	
84	K	011524000	Stavebně-statický průzkum (ověření materiálové skladby, rozměru, stability a únosnosti)	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	VRN
			1 " dle TZ odd.4.1.1.		1,000			
85	K	030001000	Zařízení staveniště (zřízení, vybavení, pronájmy, provoz, zabezpečení+přip.oplacení a osvětlení, napojení na energie+měření, spotřeba energií, zrušení apod.)	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	VRN
			1 " dle předpokládaných ostatní vedlejších nákladů pro kompletní realizaci stavby dle CS ÚRS Praha		1,000			
86	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi - způsob zabezpečení a ochrany zdraví pro provádění díla	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	VRN
			1 " dle TZ odd. 4.1.1.		1,000			
87	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	VRN
			1 " dle předpokládaných ostatní vedlejších nákladů pro kompletní realizaci stavby dle CS ÚRS Praha		1,000			



ČESKÁ
POJIŠŤOVNA

Číslo pojistné smlouvy: <55602658-10>

Česká pojišťovna a.s., Spálená 75/16, 113 04 Praha 1, Česká republika, IČ 45272956, DIČ CZ45272956, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1464

Osvědčení o pojištění

Potvrzujeme, že pojištěný <RECOSA Spol. s r.o., Dašice, Zimný čp.34 PSC:530 02 IČO: 00484318> má uzavřenu pojistnou smlouvu č. <55602658-10> ze dne <01.01.1999>.

Pojištění se vztahuje na případy odpovědnosti za škodu vzniklou jinému na věci a na odpovědnost za škodu vzniklou na zdraví třetím osobám s tím, že podmínky a rozsah pojištění stanoví výše uvedená pojistná smlouva, Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti za škodu se řídí dle PPOS 95.

Tato pojistná smlouva je uzavřena na dobu od <01.01.1999> do <neurčito>.

Sjednaná pojistná nebezpečí a rozsah pojištění

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s limitem plnění v Kč

<5.000.000,- Kč>

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s územním rozsahem

<Česká republika>

Toto osvědčení o pojištění nabývá platnosti jen společně s pojistnou smlouvou a všeobecnými pojistnými podmínkami PPOS 95.

Datum: <7.7.2008>

Podpis a razítko zástupce České pojišťovny a.s.