

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele: 55/2016, č.zhotovitele: 31254/2016

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský 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: Agrostav Pardubice, a.s.
Se sídlem: Hostovická 231, Černá za Bory, 533 01 Pardubice
Zastoupen: Pavlem Formánkem, ředitelem
Jednající: Ing. Miloslav Herger
IČ: 46506063 DIČ: CZ46506063
společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 742
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pob. Pardubice
číslo účtu: 3185282/0800
(dále jen *zhotovitel*)

Oddíl I.

Předmět smlouvy, doba plnění a cena díla

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení díla, které sestává z rekonstrukce chodníku a vnitrobloků u čp. 1360 – 1363 ul. Sezemická dle požadavků objednatele uvedených v rámci zadávací dokumentace k veřejné zakázce č. 13/2016 „**Pardubice – ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloku u čp. 1360 - 1363**“ a dle projektové dokumentace zpracované Jiřím Stránským, IČ: 40129942, a dalších technických podkladů předložených zhotovitelem společně s nabídkou ze dne 8.7.2016, na základě níž byl zhotovitel objednatelem vybrán jako nejvhodnější uchazeč k plnění veřejné zakázky.

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 dopravu 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 po uzavření smlouvy a předání staveniště nejdříve však 5. 9. 2016

Termín dokončení celého díla včetně jeho řádného odevzdání je nejpozději 30. 11. 2016

2. Místem plnění předmětu smlouvy je: **Pardubice, ul. Sezemická u čp. 1360 - 1363**

3. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky vyžadované právními předpisy, technologickými postupy či technickými normami pro řádné provádění díla (dále jen „důvod pro přerušení“). Konkrétní důvody pro přerušení a předpokládanou dobu přerušení provádění díla je zhotovitel s odkazem na příslušné povinen oznámit objednateli v ten den, kdy dojde k přerušení provádění díla. Objednatel je povinen se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně k této skutečnosti vyjádřit. Jestliže objednatel trvá na pokračování v provádění díla, je zhotovitel povinen tak učinit. V takovém případě však zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly v přímé souvislosti s tím, že objednatel trval na pokračování v provádění díla, ač zde byl důvod pro přerušení.

4. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění díla bezodkladně poté, co důvod pro přerušení odpadne, nejpozději však do dvou pracovních dnů poté, co k tomu byl objednatelem písemně vyzván. Má-li zhotovitel za to, že důvod pro přerušení dosud neodpadl, je povinen toto sdělit objednateli následující pracovní den po obdržení písemné výzvy dle předchozí věty. Jestliže objednatel trvá na pokračování v provádění díla, je zhotovitel povinen tak učinit. V takovém případě však zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly v přímé souvislosti s tím, že objednatel trval na pokračování v provádění díla, ač důvod pro přerušení neodpadl.

5. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění díla dle bodů 3 a 4 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý, byť jen započatý den prodlení s plněním této povinnosti.

6. Po odpadnutí důvodu pro přerušení a po znovuzahájení prací je zhotovitel povinen dokončit dílo v rozmezí tolika dní, kolik v době přerušení prací zbývalo do termínu sjednaného v bodu 1 tohoto článku smlouvy. Pouze v odůvodněných případech může být s výslovným souhlasem objednatele termín dokončení díla o přiměřenou dobu prodloužen. Jestliže zhotovitel přeruší provádění díla, ač nebyl důvod pro přerušení dán, termín pro dokončení díla se neprodlužuje.

7. 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)	1 748 496,00 Kč
DPH 21%	367 184,20 Kč
Celková cena DÍLA včetně DPH	2 115 680,20 Kč

(slovy: *dvamilionystopatnácttisícšesetsmdesát korun českých a dvacet 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. 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 nároku zhotovitele na finanční náhradu.

5. Objednatel prohlašuje, že přijaté plnění nebude používáno k ekonomické činnosti a pro tuto dodávku nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle §92a zákona o DPH.

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 technickou kontrolou objednatele. Splatnost faktury bude **14 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. Ocitne-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 sepíší 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 odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídít, 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 pozemních komunikacích.
3. Zhotovitel zajistí na své náklady projednání a zajištění dopravně inženýrských opatření (DIO) a dopravně inženýrských rozhodnutí (DIR).
4. Zhotovitel si zajistí dle vlastní potřeby případný zábor pozemků soukromých vlastníků, které jsou stavbou dotčeny, dále zajistí povolení k zvláštnímu užívání pozemních 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. Napojení odběrných míst provede zhotovitel dle dohody 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 objednatelem, 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 převjímacím 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 č. 9), 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 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 technickou kontrolou 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 hutnicích 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 dodrží podmínky stanovené obecně závaznou vyhláškou města Pardubic č. 12/2013 o vedení technické mapy města Pardubic. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předáno prostřednictvím dálkového přístupu společnosti GEOVAP (www.geostore.cz/jdtm-vc/gswweb/). Protokol o přijetí skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.

20. V případě jakéhokoliv 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 sepíší obě strany protokol.

2. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu příkazů 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 technickou kontrolu a v jejím průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a podle zadávací dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí správních 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 technické kontroly.

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. Také v případě, že má dílo drobné vady či 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 zhotovitel vyzve oprávněného zástupce objednatele nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí díla jsou:

za objednatele: Petr Janata – vedoucí odd. majetku a investic ÚMO1
za zhotovitele: Jaroslav Vala - stavbyvedoucí

3. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu 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
- 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 a podepíše 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 nezbavuje 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 nedodělku 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 objednatelům oprávněně reklamovaných vad ve lhůtě sjednané s objednatelům. 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 objednatelů spojené s náhradou vzniklé škody.

III. Vady díla

1. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady díla je nezbytné oznámení objednatelů 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 poté, co obdrží oznámení dle předchozího bodu.
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 zhotovitelů se splněním povinnosti dokončit dílo a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednatelům uvedeném v oddíle I. článku II. 1. této smlouvy může objednatel vůči zhotovitelům 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. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

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.

7. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§504 z.č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

8. Zhotovitel souhlasí se zpracováním svých ve smlouvě uvedených osobních údajů, konkrétně s jejich zveřejněním v registru smluv ve smyslu z.č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv Statutárním městem Pardubice – Městským obvodem Pardubice I, se sídlem Pardubice, U Divadla 828, PSČ 530 02, IČ: 00274046. Souhlas uděluje zhotovitel na dobu neurčitou. Osobní údaje poskytuje dobrovolně.

Příloha: oceněný výkaz výměr předložený zhotovitelem ve výběrovém řízení

V Pardubicích dne 18-07-2016

za objednatele
Ing. arch. Jaroslav Meňšík
starosta Městského obvodu Pardubice I



V Pardubicích dne 18.7.2016

za zhotovitele
Pavel Formánek
ředitel Agrostavu Pardubice, a.s.
Hostovická 231
Černá za Bory
533 01 Pardubice
DIČ: CZ46506063



Předmět této smlouvy byl schválen usnesením
Rady - Zastupitelstva městského obvodu Pardubice I
č. 418 (46/07/16) ze dne 11. 7. 2016

V Pardubicích dne 18-07-2016

Vyhotovil (odpovědný pracovník (jméno, funkce))

Ing. Gabriela Králová

Úřad městského obvodu Pardubice I



Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Pardubice - ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloků u čp. 1360-1363

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 30.6.2016

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
160660	Pardubice - ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloků u čp. 1360-1363	1 748 496,00	0,00	367 184,20	2 115 680,20	0,00	1 748 495,35	0,00	0,00	0,00
SO 101 - Oprava vnit	SO 101 - Oprava vnitrobloku u čp. 1360-1361	623 135,00	0,00	130 858,40	753 993,40	0,00	623 134,75	0,00	0,00	0,00
SO 102 - Oprava vnit	SO 102 - Oprava vnitrobloku u čp. 1362-1363	645 879,00	0,00	135 634,60	781 513,60	0,00	645 878,82	0,00	0,00	0,00
SO 103 - Oprava chod	SO 103 - Oprava chodníku	479 482,00	0,00	100 691,20	580 173,20	0,00	479 481,78	0,00	0,00	0,00
Celkem		1748496,00	0,00	367184,20	2115680,20	0,00	1748495,35	0,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Pardubice - ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloků u čp. 1360-1363	JKSO	
Název objektu	SO 101 - Oprava vnitrobloku u čp.1360-1361	EČO	
Objednatel		Místo	
Projektant		IČ	DIČ
Zhotovitel			
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	30.06.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C						
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby						
1	HSV	Dodávky	260 650,60	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00	
2		Montáž	362 484,15	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (ř.)		623 134,75	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00	
Projektant, Zhotovitel, Objednatel							D		Celkem bez DPH	623 135,00
							DPH	%	Základ daně	DPH celkem
							snížená	15,0	0,00	0,00
							základní	21,0	623 135,00	130 858,40
							Cena s DPH		753 993,40	
							E		Přípočty a odpočty	
							Dodá zadavatel		0,00	
							Klouzavá doložka		0,00	
							Zvýhodnění		0,00	

ROZPOČET

Stavba: Pardubice - ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloků u čp. 1360-1363
 Objekt: SO 101 - Oprava vnitrobloku u čp.1360-1361

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 30.6.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 623 134,75 206,864

1 Zemní práce 147 386,10 0,000

5	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	2,000	32,50	65,00	0,000
3	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	5,000	416,00	2 080,00	0,000
1	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	10,000	74,40	744,00	0,000
2	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	70,000	140,00	9 800,00	0,000
4	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	115,000	45,10	5 186,50	0,000
7	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	11,000	26,30	289,30	0,000
19	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	13,000	112,00	1 456,00	0,000
18	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	6,500	1 100,00	7 150,00	0,000
20	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,500	159,00	6 121,50	0,000
39	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	7,000	18,10	126,70	0,000
21	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	38,500	14,70	565,95	0,000
22	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	63,500	130,00	8 255,00	0,000
41	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	120,000	13,30	1 596,00	0,000
40	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhuťnění	m2	120,000	4,52	542,40	0,000
43	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	135,000	9,25	1 248,75	0,000
9	184803112	Řez a tvarování živých plotů přímých v do 1,5 m a š do 1,0 m s odvozem odpadu do 20 km	m2	40,000	34,60	1 384,00	0,000
10	999999001	Zažlabování stáv. kabelů - dodávka + uložení chrániček KOPOHALF + ruční výkop rýhy + obetonování a hutnění zához chrániček + výstražná folie	m	100,000	850,00	85 000,00	0,000
11	999999002	Vytýčení stáv. inž. sítí jednotlivými správci	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	0,000
12	999999003	Vytýčení stavby geodetem vč. výškového fixu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
13	999999004	DZ po dobu výstavy + DIO, upřesní a projedná zhotovitel viz ZOV	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	0,000
42	999999016	Dodávka travní směsi 200kg/ha	kg	2,500	110,00	275,00	0,000

5 Komunikace pozemní 268 270,00 143,158

31	564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 40 mm	m2	2,000	27,50	55,00	0,162
44	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	4,000	33,00	132,00	0,320
45	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	120,000	64,40	7 728,00	22,688
46	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2	10,000	28,50	285,00	0,660
54	565136111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š do 3 m	m2	40,000	260,00	10 400,00	5,275
55	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š přes 3 m	m2	240,000	313,00	75 120,00	37,982
48	567114132	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 120 mm	m2	120,000	362,00	43 440,00	33,203
56	573111114	Postřík živičný filtrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	280,000	36,70	10 276,00	1,966

20

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
57	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	280,000	12,90	3 612,00	0,171
52	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	290,000	230,00	66 700,00	30,082
49	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,000	236,00	944,00	0,337
50	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	120,000	195,00	23 400,00	10,110
32	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	2,000	199,00	398,00	0,202
47	999999017	Živичný frézing tl.3cm - sanace podkladu příjezdu	m2	40,000	23,00	920,00	0,000
51	999999018	Dodávka zámkové dlažby šedé, tl. 6cm - tvar dle investora vč. dopravy	m2	130,000	167,00	21 710,00	0,000
58	999999019	Zatřetí napojovacích spar živичí s podrcením	m	50,000	63,00	3 150,00	0,000

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání **185 773,60** **63,706**

38	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	150,000	79,70	11 955,00	12,131
33	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	215,000	160,00	34 400,00	27,842
34	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	10,000	2 250,00	22 500,00	22,563
8	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	60,000	63,90	3 834,00	0,000
24	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	4,000	329,00	1 316,00	1,169
53	938909311	Čištění vozovky metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	240,000	0,49	117,60	0,000
6	979054442	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z MC	m2	2,000	48,00	96,00	0,000
60	99999020	Zaměření skutečného provedení zodpovědným geodetem 3x tisk + 3x CD	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000
23	999999006	Výšková úprava stáv. odvodňovacích zařízení "gajgrů" vč. případné výměny nefunkčního	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	0,000
25	999999007	Dodávka žlabu - žlab + čela + litinový kryt + navrtávka dna pro přípojku	m	4,000	4 890,00	19 560,00	0,000
26	999999008	Navrtávka UV pro napojení přípojky	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	0,000
27	999999009	Přípojka od žlabu - dodávka a uložení PE trouby DN 100mm vč. všech prací a betonáže	m	3,000	1 630,00	4 890,00	0,000
28	999999010	Směrová a výšková úprava stáv. UV vč. výměny stáv. mříže s rámem za novou mříž s rámem	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	0,000
29	999999011	Dodávka + osazení svislé izolace NOP (na fasádu BD) vč. uchycení a zarovnání zařízutím	m2	18,000	550,00	9 900,00	0,000
30	999999012	Kačírky - dodávka + uložení čistého (praného) střední velikosti vč. dopravy	m3	6,000	1 660,00	9 960,00	0,000
35	999999013	Dodávka beton. obruby záhonové 100x20x5cm vč. dopravy	kus	11,000	58,00	638,00	0,000
36	999999014	Dodávka beton. obruby chodníkové 100x25x10cm vč. dopravy	kus	208,000	95,00	19 760,00	0,000
37	999999015	Dodávka betpn. vodícího proužku 50x25x8cm vč. dopravy	kus	303,000	49,00	14 847,00	0,000
59	999999020	PD skutečného provedení 2x tisk	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	0,000

997 Přesun sutě **17 589,78** **0,000**

15	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	39,000	36,90	1 439,10	0,000
16	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	312,000	9,14	2 851,68	0,000
14	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	39,000	141,00	5 499,00	0,000
17	999999005	Poplatek za skládku - drtička Semtín	t	39,000	200,00	7 800,00	0,000

998 Přesun hmot **4 115,27** **0,000**

21

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
61	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	76,492	53,80	4 115,27	0,000

Celkem

623 134,75 206,864

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **Pardubice - ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloků u čp. 1360-1363**

JKSO

Název objektu **SO 102 - Oprava vnitrobloku u čp. 1362-1363**

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

30.06.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby		
1	HSV Dodávky	262 957,10	8 Práce přesčas	0,00	13 Zařízení staveniště	0,00
2	Montáž	382 921,72	9 Bez pevné podl.	0,00	14 Projektové práce	0,00
3	PSV Dodávky	0,00	10 Kulturní památka	0,00	15 Územní vlivy	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Provozní vlivy	0,00
5	"M" Dodávky	0,00			17 Jiné VRN	0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř.)	645 878,82	12 DN (ř. 8-11)		19 VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnost	0,00	22 Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 645 879,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	645 879,00	135 634,60

Cena s DPH 781 513,60

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: Pardubice - ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloků u čp. 1360-1363
Objekt: SO 102 - Oprava vnitrobloku u čp. 1362-1363

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 30.6.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 645 878,82 205,762

1 Zemní práce 152 917,55 0,000

5	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	2,000	32,50	65,00	0,000
3	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	15,000	416,00	6 240,00	0,000
4	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	8,000	457,00	3 656,00	0,000
1	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	55,000	74,40	4 092,00	0,000
2	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	35,000	140,00	4 900,00	0,000
8	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	105,000	45,10	4 735,50	0,000
7	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	9,500	26,30	249,85	0,000
52	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	12,000	112,00	1 344,00	0,000
12	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	0,500	5 770,00	2 885,00	0,000
47	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	6,000	1 100,00	6 600,00	0,000
22	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	33,000	159,00	5 247,00	0,000
42	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	10,000	18,10	181,00	0,000
23	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	33,000	14,70	485,10	0,000
24	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	55,000	130,00	7 150,00	0,000
45	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	120,000	13,30	1 596,00	0,000
43	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	120,000	4,52	542,40	0,000
44	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	134,000	9,25	1 239,50	0,000
10	184803112	Řez a tvarování živých plotů přímých v do 1,5 m a š do 1,0 m s odvozem odpadu do 20 km	m2	27,000	34,60	934,20	0,000
11	999999001	Zažlabování stáv. kabelů - dodávka + uložení chrániček KOPOHALF + ruční výkop rýhy + betonáž + zpětný hutněný zásyp + výstražná folie	m	100,000	850,00	85 000,00	0,000
19	999999004	Vytýčení stáv. inž. sítí jednotlivými správci	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	0,000
20	999999005	Vytýčení stavby geodetem vč. výškového fixu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
21	999999006	DZ podobu výstavby + DIO, upřesní a projedná zhotovitel viz ZOV	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	0,000
46	999999018	Dodávka travní směsi 200kg/ha	kg	2,500	110,00	275,00	0,000

5 Komunikace pozemní 284 520,40 147,403

33	564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 40 mm	m2	2,000	27,50	55,00	0,162
48	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	6,000	33,00	198,00	0,480
49	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	121,000	64,40	7 792,40	22,877
50	564921311	Podklad z betonového recyklátu tl 60 mm	m2	8,000	36,50	292,00	1,152
60	565136111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š do 3 m	m2	30,000	260,00	7 800,00	3,956

24

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
61	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š přes 3 m	m2	270,000	313,00	84 510,00	42,730
51	567114132	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 120 mm	m2	115,000	362,00	41 630,00	31,819
58	573111114	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	300,000	36,70	11 010,00	2,106
62	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	300,000	12,90	3 870,00	0,183
63	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	300,000	230,00	69 000,00	31,119
53	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	11,000	236,00	2 596,00	0,927
54	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	115,000	195,00	22 425,00	9,689
34	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	2,000	199,00	398,00	0,202
55	999999019	Dodávka zámkové dlažby šedé, tl. 6cm - tvar dle investora vč. dopravy	m2	132,000	167,00	22 044,00	0,000
56	999999020	Podrovnání podkladu živичným frézingem se zhutněním, tl. 7cm - dodávka + uložení se zhutněním + doprava	m2	200,000	35,30	7 060,00	0,000
57	999999021	Živичný frézing tl. 3cm - sanace podkladu příjezdu	m2	30,000	23,00	690,00	0,000
64	999999022	Zatření napojovacích spar živici s podrcením	m	50,000	63,00	3 150,00	0,000

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání**186 555,20****58,359**

40	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	142,000	79,70	11 317,40	11,484
36	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	195,000	160,00	31 200,00	25,252
41	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	9,000	2 250,00	20 250,00	20,307
9	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	50,000	63,90	3 195,00	0,000
27	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	4,500	329,00	1 480,50	1,315
59	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	70,000	0,49	34,30	0,000
13	966006251	Odstranění zábrany parkovací zabetonovaného sloupku v do 800 mm	kus	1,000	186,00	186,00	0,000
6	979054442	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z MC	m2	2,000	48,00	96,00	0,000
14	999999002	Odstranění beton. květníku s naložením a odvozem do 5-ti km	kus	1,000	700,00	700,00	0,000
25	999999007	Výšková úprava stáv. odvodňovacích zařízení "gajgrů" vč. případné výměny nefunkčního	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	0,000
26	999999008	Ocelový sloupek, v=105cm, komplet dodávka + osazení vč. všech prací a betonového základku + žlutočerný šraf	kus	2,000	2 300,00	4 600,00	0,000
28	999999009	Dodávka žlabu - žlab + čela + litinový kryt + navyrtávka dna pro přípojku	m	4,500	4 890,00	22 005,00	0,000
29	999999010	Navrtávka UV pro napojení přípojky	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	0,000
30	999999011	Přípojka od žlabu - dodávka a uložení PE trouby DN 100mm vč. všech prací a betonáže	m	4,000	1 630,00	6 520,00	0,000
31	999999012	Směrová a výšková úprava stáv. UV vč. výměny stáv. mříže UV vč. rámu za poklop KŠ vč. rámu	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	0,000
32	999999013	Svislá izolace NOP - dodávka + osazení vč. připevnění na fasádu BD + zarovnání zařízutím	m2	18,000	550,00	9 900,00	0,000
35	999999014	Kačírek - dodávka + uložení čistého (praného) střední velikosti vč. dopravy	m3	6,500	1 660,00	10 790,00	0,000
37	999999015	Dodávka beton. záhonové obruby 100x20x5cm vč. dopravy	kuš	16,000	58,00	928,00	0,000
38	999999016	Dodávka beton. chodníkové obruby 100x25x10cm vč. dopravy	kus	182,000	95,00	17 290,00	0,000
39	999999017	Dodávka beton. vodícího proužku 50x25x8cm vč. dopravy	kus	287,000	49,00	14 063,00	0,000
65	999999023	PD skutečného provedení 2x tisk	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
66	999999024	Zaměření skutečného provedení zodpovědným geodetem 3x tisk + 3x CD	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000

997 Přesun sutě 18 040,80 0,000

16	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	40,000	36,90	1 476,00	0,000
17	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	320,000	9,14	2 924,80	0,000
15	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	40,000	141,00	5 640,00	0,000
18	999999003	Poplatek za skládku - drtička Semtín	t	40,000	200,00	8 000,00	0,000

998 Přesun hmot 3 844,87 0,000

67	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	71,466	53,80	3 844,87	0,000
----	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	----------	-------

Celkem 645 878,82 205,762

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **Pardubice - ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloků u čp. 1360-1363**

Název objektu **SO 103 - Oprava chodníku**

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

30.06.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C		
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby		
1	HSV Dodávky	87 920,60	8 Práce přesčas	0,00	13 Zařízení staveniště	0,00
2	Montáž	391 561,18	9 Bez pevné podl.	0,00	14 Projektové práce	0,00
3	PSV Dodávky	0,00	10 Kulturní památka	0,00	15 Územní vlivy	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Provozní vlivy	0,00
5	"M" Dodávky	0,00			17 Jiné VRN	0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř.)	479 481,78	12 DN (ř. 8-11)		19 VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnost	0,00	22 Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 479 482,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	479 482,00	100 691,20
Cena s DPH			580 173,20

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

24

ROZPOČET

Stavba: Pardubice - ul. Sezemická, oprava chodníku a vnitrobloků u čp. 1360-1363
 Objekt: SO 103 - Oprava chodníku

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 30.6.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV **479 481,78 134,770**

1 Zemní práce **123 128,00 0,000**

1	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	365,000	32,50	11 862,50	0,000
3	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	50,000	157,00	7 850,00	0,000
4	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	50,000	140,00	7 000,00	0,000
2	113107211	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	365,000	11,50	4 197,50	0,000
9	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	25,000	45,10	1 127,50	0,000
10	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	260,000	32,10	8 346,00	0,000
48	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro siňice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	6,000	315,00	1 890,00	0,000
22	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	42,000	1 100,00	46 200,00	0,000
26	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	26,000	159,00	4 134,00	0,000
23	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	30,000	18,10	543,00	0,000
24	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	26,000	14,70	382,20	0,000
25	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	43,000	117,00	5 031,00	0,000
20	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	240,000	13,30	3 192,00	0,000
18	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	240,000	4,52	1 084,80	0,000
19	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	350,000	9,25	3 237,50	0,000
6	999999001	Vytýčení stáv. inž. sítí jednotlivými správci	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	0,000
7	999999002	Vytýčení stavby geodetem vč. výškového fixu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
8	999999003	DZ po dobu výstavby + DIO, upřesní a projedná zhotovitel viz ZOV	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	0,000
21	999999005	Dodávka travní směsi 200kg/ha	kg	5,000	110,00	550,00	0,000

5 Komunikace pozemní **167 279,50 85,597**

40	564811111	Podklad ze šterkordtře ŠD tl 50 mm	m2	315,000	37,70	11 875,50	30,933
36	564831111	Podklad ze šterkordtře ŠD tl 100 mm	m2	45,000	64,40	2 898,00	8,508
34	567114112	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 100 mm	m2	4,000	273,00	1 092,00	0,920
37	567124132	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 170 mm	m2	40,000	447,00	17 880,00	16,027
35	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm	m2	4,000	264,00	1 056,00	0,417
39	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	295,000	186,00	54 870,00	24,854
38	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 30 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	38,000	252,00	9 576,00	3,938
41	999999009	Dodávka zámkové dlažby tl. 8cm - červené (tvar dle investora) - sjezd vč. dopravy	m2	28,000	299,00	8 372,00	0,000
42	999999010	Dodávka zámkové dlažby tl. 8cm - šedé (tvar dle investora) - sjezd přes chodník vč. dopravy	m2	13,000	229,00	2 977,00	0,000

ZP

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
43	999999011	Dodávka zámkové dlažby tl. 6cm - šedé (tvar dle investora) vč. dopravy	m2	304,000	167,00	50 768,00	0,000
44	999999012	Dodávka dlažby pro nevidomé tl. 6cm - bílé (20x10x6cm) vč. dopravy	m2	7,000	629,00	4 403,00	0,000
45	999999013	Zatření napojovací spáry živící s podrcením	m	24,000	63,00	1 512,00	0,000

8 Trubní vedení

2 574,00 0,933

13	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,000	858,00	2 574,00	0,933
----	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	----------	-------

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

97 393,20 48,239

27	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	21,000	194,00	4 074,00	3,263
28	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	292,000	160,00	46 720,00	37,814
29	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,000	174,00	1 044,00	0,844
33	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,800	2 250,00	6 300,00	6,318
5	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	30,000	50,70	1 521,00	0,000
12	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	8,000	137,00	1 096,00	0,000
11	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	6,000	25,20	151,20	0,000
30	999999006	Dodávka beton. silniční obruby 100x30x15cm vč. dopravy	kus	22,000	145,00	3 190,00	0,000
31	999999007	Dodávka beton. záhonové obruby 100x20x5cm vč. dopravy	kus	279,000	58,00	16 182,00	0,000
32	999999008	Dodávka beton. chodníkové obruby 100x25x10cm vč. dopravy	kus	17,000	95,00	1 615,00	0,000
46	999999014	PD skutečného provedení 2x tisk	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	0,000
47	999999015	Zaměření skutečného provedení zodpovědným geodetem 3x tisk + 3x CD	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000

997 Přesun sutě

77 349,93 0,000

15	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	171,500	36,90	6 328,35	0,000
16	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 372,000	9,14	12 540,08	0,000
14	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	171,500	141,00	24 181,50	0,000
17	999999004	Poplatek za skládku - drtička Semtín	t	171,500	200,00	34 300,00	0,000

998 Přesun hmot

11 757,15 0,000

49	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	78,381	150,00	11 757,15	0,000
----	-----------	-------------------------------------------------------	---	--------	--------	-----------	-------

Celkem

479 481,78 134,770

