

**SÚSPK**

Správa a údržba silnic
Plzeňského kraje, příspěvková organizace
Škroupova 18, 306 13 Plzeň

Smlouva o dílo – stavební práce

"III/1179 Mýto"

(dále „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

(dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)

číslo smlouvy objednatele č.1: 8500000843

číslo smlouvy objednatele č.2:.....

číslo smlouvy zhotovitele:

smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P17V00000264 (dále jen „zadávací řízení“)

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel č.1:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Škroupova 18, 306 13 Plzeň

statutární orgán: Bc. Pavel Panuška, generální ředitel

IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119

e-mail: posta@suspk.eu

datová schránka: qbep485

telefon: +420 377 172 101

kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Jana Mrázová, tel.: +420 721 977 829, e-mail: jana.mrazova@suspk.eu (dále jen „kontaktní osoba objednatele č.1“)

korespondenční adresa: Koterovská 162, 326 00 Plzeň

dále jen „objednatel č.1“

1.2. Objednatel č.2:

Město Mýto

se sídlem: Náměstí č. p. 109, 338 05 Mýto

IČO: 00258911 DIČ: CZ00258911

zastoupeno: Františkem Končelem – starostou města

tel: +420 371 750 394

datová schránka: us5bcm2

kontaktní osoba ve věcech technických:

Alena Dongresová, tel.: +420 723 730 677, e-mail: stavebni@mestomyto.cz (dále jen „kontaktní osoba objednatele č.2“)

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: ----

dále jen „objednatel č.2“

Pod pojmem „objednatel“ uvedeným níže se rozumí oba objednatelé, není-li výslovně uvedeno jinak

1.3. Zhotovitel:

ROBSTAV stavby k.s.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: 11191 vedenou u Městského soudu v Českých Budějovicích

sídlo: Na Stínadlech 495, 397 01 Písek

zastoupená: Ing. Radek Kozák

IČO: 27430774 DIČ: CZ27430774

telefon: 377 242 127 e-mail: robstavstavby@robstavstavby.cz

datová schránka: zpíxx9

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Radek Kozák, tel. 377 242 127, e-mail: robstavstavby@robstavstavby.cz

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: 28.října 68b, 301 00 Plzeň

dále jen „zhotovitel“

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo spočívající v provedení stavebních prací, dodávek a služeb, tj. zejm.:

a) zhotovení stavby „III/1179 Mýto“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy

b) zpracování dokumentace dle čl. II. odst. 2.3 této smlouvy

(dále jen „dílo“)

2.1.1. Stavba zahrnuje tyto stavební objekty, realizované pro objednatele č.1:

a) **Bourací práce**

b) **Nové konstrukce**

c) **Odvodnění komunikace**

d) **Úprava příkopu km 0,392 - 0,460**

e) **Zrušení propustku km 0,525**

f) **Vedlejší rozpočtové náklady**

g) **Ostatní náklady**

(dále jen „část díla pro objednatele č. 1“)

2.1.2. Stavba zahrnuje tyto stavební objekty, realizované pro objednatele č.2:

a) **Odvodnění komunikace**

b) **Osazení obrubníků**

(dále jen „část díla pro objednatele č. 2“)

2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu s

a) projektovou dokumentací zpracovanou společností Area Projekt s.r.o., IČO: 26414422, se sídlem: Chudenická 1059/30, 102 00, Praha - Hostivař, zpracovanou XI/2015, č. zakázky 2015/96 (dále jen „PDPS“, „projektová dokumentace“ nebo „projekt stavby“), která byla poskytnuta zhotoviteli v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla;

b) soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet stavby), který je součástí této smlouvy;

c) pravomocným stavebním povolením č.j.: MeRo/479/OD/17 Bla ze dne 10. 05. 2017 vydaným Městským úřadem Rokycany, Odborem dopravy a stavebním povolením č.j.: MeRo/2743/OD/17Bla ze dne 16. 05. 2017 vydaným Městským úřadem Rokycany, Odborem dopravy pro město Mýto.

(všechny uvedené doklady dále jen jako „podklady pro provedení díla“).

2.3. Předmětem díla je rovněž zpracování a předání následující dokumentace objednateli:

2.3.1. Geodetické zaměření skutečného stavu, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému Bpv. 3. třídě přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským

inženýrem. Kresba (tzn. výkres) bude vyhotovena v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předána na CD nosiči a to v počtu 2 CD. Zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou.

- 2.3.2. Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 4 vyhotoveních.
- 2.3.3. Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání potvrzeného příslušným katastrálním úřadem v 6 vyhotoveních; geometrický plán bude v souladu s příslušnou technickou mapou daného území, je-li technická mapa vyhotovena.
- 2.3.4. Vyhotovení geometrických plánů pro vymezení rozsahu věcných břemen.
- 2.4. Zhotovením díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:
 - a) poskytnutí nezbytné součinnosti směřující zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu, případně pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
 - b) provedení inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby;
 - c) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;
 - d) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;
 - e) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;
 - f) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
 - g) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
 - h) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
 - i) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
 - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
 - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
 - m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;

- n) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
- o) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelem při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;
- p) Označení stavby dvěma informačními tabulemi na začátku a na konci liniové stavby o min. rozměrech 1,0 x 0,6 m s uvedením základních informací o stavbě (název, doba provádění, kontaktní údaje). Grafický návrh informačních tabulí bude konsultován a schválen objednatelem. Informační tabule budou osazeny na stavbě ode dne zahájení stavebních prací.
- 2.5. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení díla do řádného provozu. Zhotovitel je dále povinen zajistit splnění podmínek stavebních povolení, stanovisek a vyjádření všech účastníků řízení a správců dotčených inženýrských sítí a objektů.
- 2.6. Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu realizace díla provádět podrobnou fotodokumentaci stavby, jejíž výstupy se zavazuje předat objednateli v jednom vyhotovení na el. nosiči spolu s předáním díla. Objednatel je oprávněn požadovat poskytnutí pořízené fotodokumentace již v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen poskytnout pořízenou fotodokumentaci nejpozději do 3 dnů od výzvy objednatele k jejímu poskytnutí.
- 2.7. Dílo bude provedeno a dodáno komplexně a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební či jiné práce, včetně dodávky materiálů, zařízení, vzorků, zařízení staveniště, veškerých vedlejších a režijních nákladů, tj. všeho potřebného k vlastnímu provedení díla dle projektové dokumentace, za podmínek stanovených touto smlouvou, projektovou dokumentací, a pokynů ze strany objednatele. Pro zajištění kvality prací je zhotovitel povinen provést stavbu v souladu s platnými technickými kvalitativními podmínkami (TKP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz/tkp.htm>), platnými ČSN, platnými technickými podmínkami (TP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. http://www.pjpk.cz/te_po.htm) a technologickými předpisy a postupy platnými pro použité technologie (všechny uvedené normy, předpisy a podmínky dále jen jako „Technologické předpisy“). V případě nesouladu mezi jednotlivými Technologickými předpisy dle předchozí věty tohoto odstavce má přednost ten Technologický předpis, který je uveden v objednatelím odsouhlaseném KZP, nebude-li dohodnuto jinak.
- 2.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od objednatele veškeré podklady pro provedení díla.
- 2.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelím předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu. Zhotovitel není oprávněn činit nárok na úhradu víceprací, jejichž potřeba vznikla v důsledku neprovedení důsledné kontroly obsahu podkladů pro provedení díla a jejich vzájemného souladu ve smyslu tohoto ustanovení.
- 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona číslo č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.

- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatele uvedené v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.
- 2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná pouze ve zcela výjimečném případě za kumulativního splnění následujících podmínek:
- ke změně poddodavatele jsou dány objektivní podmínky, které zhotovitel prokázal a
 - nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém ji disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.
- 2.13. Zhotovitel nesmí umožnit, aby se jeho poddodavatelem, není-li uveden v seznamu poddodavatelů, který zhotovitel předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení, stal dodavatel, který jako účastník zadávacího řízení (nebo jeden z dodavatelů, v případě společné nabídky více dodavatelů) v zadávacím řízení, podal nižší nabídkovou cenu než zhotovitel. Pokud tak neučiní, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši odpovídající rozdílu mezi celkovou nabídkovou cenou zhotovitele v Kč bez DPH a celkovou nabídkovou cenou poddodavatele v Kč bez DPH, kterou tento poddodavatel nabídl jako účastník zadávacího řízení.
- 2.14. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího hovořili plynně českým jazykem anebo aby byl každému jednání těchto osob s oprávněnými zástupci objednatele, stavebního dozoru, autorského dozoru, koordinátora BOZP, úředními osobami apod. přítomen tlumočník, který zajistí nezbytný odborný překlad. Náklady na tlumočení nese v plném rozsahu zhotovitel.
- 2.15. Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího a zástupce hlavního stavbyvedoucího, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je možná pouze ve zcela výjimečném případě za kumulativního splnění následujících podmínek:
- ke změně stavbyvedoucího (zástupce) jsou dány objektivní podmínky, které zhotovitel prokázal objednateli a
 - nový stavbyvedoucí (zástupce) disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém ji disponoval původní stavbyvedoucí (zástupce) a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.
- 2.16. Zhotovitel se zavazuje odebrat od objednatele č. 1 v místě provádění díla materiál, vzniklý při provádění díla a to v množství, za cenu a podmínek uvedených v zadávacích podmínkách.
- 2.17. Množství odebraného materiálu vč. ceny bude uvedeno na dodacím listě potvrzeném objednatelem č. 1 a zhotovitelem a kupní smlouvě uzavřené mezi objednatelem č. 1 a zhotovitelem po vytěžení materiálu.
- 2.18. Zhotovitel se zavazuje odstranit materiál z místa provádění díla do 14 dnů od vytěžení materiálu, nebude-li dohodnuto jinak.
- 2.19. Uzavření kupní smlouvy a uhrazení ceny za odebraný materiál a jeho odstranění z místa provádění díla je jednou z podmínek uvolnění zádržného dle čl. XI. odst. 11.17. této smlouvy.

III. CENA DÍLA

- 3.1. Cena za řádně a včas dokončené dílo, definované v čl. II. této smlouvy, byla stanovena na základě rozpočtu - oceněného soupisu prací předloženého v nabídce zhotovitele v rámci zadávacího řízení a činí:
- a) **Celkem za dílo bez DPH:** **5 167 402,37 Kč**
dále jen „cena díla“
 - b) **Cena díla za část díla pro objednatele č. 1 činí bez DPH:** **4 897 335,45 Kč**
 - c) **Cena díla za část díla pro objednatele č. 2 činí bez DPH:** **270 066,92 Kč**
- 3.2. DPH bude účtováno dle platné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

- 3.3. Závazným podkladem pro stanovení ceny je podrobný položkový rozpočet, který je jako součást nabídky zhotovitele pod názvem oceněný soupis prací přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“ nebo „položkový rozpočet“).
- 3.4. Smluvní strany prohlašují, že k položkovému rozpočtu nemají výhrad.
- 3.5. Zhotovitel je povinen pro účely uplatňování DPH postupovat v souladu s čl. XI. odst. 11.5. této smlouvy.
- 3.6. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady, které je nutno vynaložit zhotovitelem v souvislosti s řádným provedením díla, splněním povinností zhotovitele dle této smlouvy a plněním povinností zhotovitele dle příslušných právních předpisů a technických norem.
- 3.7. Zhotovitel po prostudování všech podkladů k provedení díla dle této smlouvy zaručuje správnost rozpočtu a jeho soulad s projektovou dokumentací.
- 3.8. Zhotovitel nese veškeré náklady a poplatky související s provedením díla, i když nejsou výslovně uvedeny (např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na zřízení staveništních přípojek, náklady na energie a vodu po dobu výstavby, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady na zpracování geometrického plánu, náklady související s kompletací díla apod.).
- 3.9. Není-li dále stanoveno jinak, je změna ceny díla možná, byla-li potřeba změny vyvolána nepředvídatelnými okolnostmi a tato změna neovlivní celkovou povahu díla.
- 3.10. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení víceprací, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, jež nebylo možné ani při jednání s náležitou péčí předvídat a tyto práce jsou nezbytné pro provedení díla (tzn. že v případě takových víceprací se bude jednat o navýšení z titulu plnění, které prokazatelně přesahuje rámec rozsahu a způsobu provedení předmětu díla sjednaný při uzavření smlouvy, které v době uzavření smlouvy nebylo obsaženo v podkladech pro zhotovení díla, ani z nich nevyplývalo a jeho potřebu nemohl zhotovitel zjistit ani při vynaložení odborné péče při prověřování vhodnosti těchto podkladů a při tvorbě nabídkové ceny), je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění dle rozpočtu a tento soupis předložit objednateli k projednání. Objednatel je povinen se k nim bez odkladu vyjádřit.
- 3.11. Objednatel je oprávněn z objektivních důvodů snížit sjednaný rozsah díla, v takovém případě bude cena díla snížena o cenu méněprací, a to v souladu s cenami z položkového rozpočtu. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací včetně jejich ocenění dle předchozí věty a tento soupis předložit objednateli k projednání. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Změna rozsahu díla bude písemně odsouhlasena oběma smluvními stranami formou písemného dodatku ke smlouvě. Odsouhlasením méněprací zaniká zhotoviteli nárok na zaplacení ceny takových prací.
- 3.12. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce, jejichž potřeba vznikla z jiného důvodu než uvedeného shora v odst. 3.10. tohoto článku, nikoliv však zjevným porušením povinnosti důsledné kontroly obsahu podkladů pro zhotovení díla dle čl. II. odst. 2.9. této smlouvy zhotovitelem, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění dle následující věty a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení formou písemného dodatku ke smlouvě, přičemž bez předchozího písemného odsouhlasení objednatele není zhotovitel oprávněn činit nárok na úhradu takových víceprací. Cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje na částku odpovídající ceně položky dle oceněného soupisu prací (buď v jednotkové ceně nebo hodinové sazbě) a není-li v soupisu prací příslušná položka obsažena anebo přesahuje-li její výše cenu stejné položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS PRAHA, a.s. se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen „ÚRS“), pak se cena vícepráce určí součinem koeficientu 0,5 a ceny položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS.

IV. TERMÍNY PLNĚNÍ

- 4.1. **Termín předání a převzetí staveniště:** nejpozději do dvou (2) týdnů od výzvy objednatele (výzva bude učiněna nejpozději do dvou (2) týdnů od uzavření smlouvy), nebude-li dohodnuto jinak.
- 4.2. **Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů:** nejpozději do slovy 18 týdnů od předání staveniště, předpokládaná doba plnění zakázky je srpen – listopad 2017.
- 4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště:** nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.4. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“).
- 4.5. Část díla pro objednatele č.1 se zhotovitel zavazuje dokončit nejpozději do: 18 týdnů od předání staveniště.
- 4.6. Část díla pro objednatele č.2 se zhotovitel zavazuje dokončit nejpozději do: 18 týdnů od předání staveniště.

V. STAVENIŠTĚ

- 5.1. Objednatel č. 1 vyzve zhotovitele k převzetí staveniště písemně (formou emailu kontaktní osoby objednatele kontaktní osobě zhotovitele) s dostatečným předstihem k tomu, aby zhotovitel mohl staveniště převzít ve sjednaném termínu dle čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen, v případě, že to bude s ohledem na charakter stavby možné a bude-li zařízení staveniště v místě stavby zřízeno, na své náklady řádně zabezpečit zařízení staveniště řádným uzamčením stavebních buněk, oplocením staveniště a označením zařízení. Zhotovitel je povinen zajistit, aby staveniště bylo řádně označeno s výstrahou zákazu vstupu nepovolaným osobám.
- 5.3. Zhotovitel si je povinen na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistit vytyčení staveniště a jednotlivých stavebních objektů, během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a dále dodržovat podmínky správců a vlastníků inženýrských sítí po celou dobu výstavby. Za tím účelem je v případě potřeby zhotovitel povinen zajistit si na vlastní náklady aktuální podklady k vedení sítí.
- 5.4. Po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit je do původního stavu.

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě předpokládané podklady pro provedení díla.
- 6.2. Objednatel, poskytovatel dotace nebo jimi pověřený zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, 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, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) ke kontrole a k prověření prací, které mají být v dalším postupu prací zakryty a to min. 3 pracovní dny před jejich plánovaným zakrytím nebo před tím než se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad, případně má objednatel právo požadovat po zhotoviteli a na jeho náklady provedení příslušných zkoušek nebo měření, kterými bude prokázána kvalita a rozsah provedených zakrytých prací (volba mezi nároky tj. odkrytím nebo provedením zkoušek náleží objednateli).
- 6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupci ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady

objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

- 6.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
- 6.6. Zhotovitel je povinen dbát výzev koordinátora BOZP a poskytovat mu veškerou součinnost. Dále je povinen se podílet na zpracování plánu BOZP, bude-li plán BOZP vyhotovován.
- 6.7. Veškeré odborné práce je zhotovitel povinen vykonávat prostřednictvím pracovníků majících příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 6.8. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.
- 6.9. Zhotovitel je při provádění díla povinen provést veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 6.10. Zhotovitel je povinen na písemnou žádost objednatele nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatelem.
- 6.11. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) přizvat příslušného objednatele k účasti na provedení zkoušek kvality díla, a to nejméně 2 pracovní dny před provedením každé jednotlivé zkoušky. Při nesplnění povinnosti dle věty první má příslušný objednatel právo výsledky takto provedené zkoušky odmítnout akceptovat, přičemž v případě odmítnutí akceptace se k výsledkům zkoušky nepřihlíží.
- 6.12. Smluvní strany si sjednávají, že kontrolní dny (dále jen „KD“) budou probíhat zpravidla 1 x za 14 dní, minimálně však 1 x za měsíc, nebude-li dohodnuto jinak. Plán kontrolních dnů anebo první kontrolní den stanoví objednatel č. 1 či osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) objednatele č. 1 (např. zápisem při předání a převzetí stavby). Písemný zápis o KD zajistí objednatel či TDS a to např. ohledně projednávaných skutečností, zejména ohledně zjištěného stavu stavby, zjištěných problémů, požadavků zhotovitele či pokynů objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v den konání KD účast svého stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. KD dny budou probíhat za účasti účastníků, jejichž účast je nezbytná vzhledem k předpokládanému průběhu kontrolního dne, resp. stavu a postupu provádění díla, případně těch, které stanoví objednatel. Zhotovitel je oprávněn přizvat na KD osoby, jejichž účast považuje za nutnou.
- 6.13. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.
- 6.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.
- 6.15. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.

VII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI

- 7.1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje objednateli licenci k autorským dílům vzniklým v souvislosti s prováděním díla, a to bezúplatně, bez časového a územního omezení.
- 7.3. Zhotovitel nesmí sjednat ve smlouvách se svými poddodavateli výhradu vlastnictví ve smyslu ustanovení § 2132 o.z., ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.

- 7.4. Bez ohledu na přechod vlastnictví dle čl. VII. odst. 7.1. této smlouvy zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla dle této smlouvy od předání staveniště až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma objednateli.
- 7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ať už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavenosti díla.
- 7.7. Zhotovitel je povinen uhradit škodu, která vznikne tím, že zhotovitel nedodrží konečný termín pro dokončení díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností nepříznání dotačních prostředků nebo krácení dotačních prostředků poskytnutých objednateli nebo určených k financování provedení díla poskytovatelem dotace.
- 7.8. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které kryje zejména škody na věcech a na zdraví, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 6 milionů Kč.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu stavebně montážních rizik v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla v jakékoliv fázi rozestavenosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 6 mil. Kč.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10% z pojistného limitu.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději ke dni zahájení provádění stavebních prací kopii certifikátu (osvědčení o pojištění) k pojistné smlouvě osvědčující účinnost pojistných smluv a jejich soulad s podmínkami dle čl. VII. odst. 7.8. až 7.11. této smlouvy.
- 7.13. Zhotovitel je k výzvě objednatele, učiněné kdykoliv v době od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení, povinen předložit k nahlédnutí originál certifikátu a originál pojistných smluv a předložit nový certifikát k pojistné smlouvě v případě kdy doba provádění díla zhotovitelem přesáhne dobu trvání pojištění dle certifikátu k pojistné smlouvě, předloženého dle čl. VII. odst. 7.12. této smlouvy, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od výzvy objednatele.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, **stavební deník** (stavební deníky) v souladu se stavebním zákonem a příslušným prováděcím předpisem. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě (staveništi). Objednatel a TDS jsou oprávněni do stavebního deníku nahlížet a činit do něj zápisy a zhotovitel je povinen jim toto umožnit.
- 8.2. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku každodenně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod.
- 8.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího mohou do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, TDS, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

- 8.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, TDS, případně zpracovatel projektové dokumentace 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.
- 8.5. Jde-li o zápis, ke kterému se má dle požadavku zhotovitele objednatel nebo jím pověřený zástupce vyjádřit, musí zhotovitel učinění takového zápisu včetně jeho znění objednateli písemně oznámit (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele). Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k takovému zápisu ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů od jeho oznámení.
- 8.6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro možné vypracování písemných dodatků smlouvy o dílo.
- 8.7. Stavební deník je zhotovitel povinen vést až do odstranění poslední vady a nedodělku z protokolu o předání a převzetí díla.

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. Zhotovitel je povinen objednateli písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele č.1) oznámit nejpozději 7 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání, nebude-li dohodnuto jinak. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat, nebude-li dohodnuto jinak. Přejímací řízení vede v zastoupení obou objednatelů objednatel č.1.
- 9.2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit nejpozději do skončení přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a dále doklady o provedených zkouškách.

Zhotovitel je povinen nejpozději do skončení přejímacího řízení předat objednateli č.1 zejména tyto doklady:

- a) stavební deník – originál
- b) dokumentace skutečného provedení stavby
- c) fotodokumentace stavby dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy
- d) doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků, atesty apod., doklady dle zák. č. 22/1997 Sb., a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. (ve dvou vyhotoveních)
- e) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (v jednom originálním vyhotovení a jedné kopii)
- f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve dvou vyhotoveních)
- g) geodetické zaměření stavby se soutiskem s Katastrální mapou, v členění a počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy; včetně samostatného zaměření pro vpusti a jejich přípojky (ve dvou vyhotoveních), jsou-li vpusti součástí díla
- h) geometrický plán stavby pro majetkoprávní vypořádání (v počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy), případně jeho návrh
- i) geometrické plány, případně jejich návrhy pro vymezení rozsahu věcných břemen
- j) souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla (ve dvou vyhotoveních)

- 9.3. **Bez předání všech dokladů vyjmenovaných v čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy nelze považovat dílo za dokončené.**
- 9.4. Dílo je považováno za dokončené za předpokladu ukončení všech prací, splnění všech povinností uvedených zejména v čl. II. odst. 2.1. až 2.7. této smlouvy, prokázání úspěšného provedení všech zkoušek uvedených v KZP a po předání dokladů uvedených v čl. IX. odst. 9.2 této smlouvy a dalších dokladů potřebných pro řádné užívání díla.
- 9.5. O předání dokončeného díla bude sepsán protokol o předání a převzetí díla, potvrzený ze strany obou objednatelů a zhotovitele.
- 9.6. Uzavření dohody o předčasném užívání části díla se nepovažuje za převzetí této části díla.
- 9.7. Zhotovitel odpovídá za to, že dokončené dílo bude funkční, provozuschopné, způsobilé sloužit svému účelu a bude dosahovat parametrů stanovených projektem. Tam, kde nejsou parametry stanoveny projektem, musí dokončené dílo nebo jeho části dosahovat parametrů obvyklých.

- 9.8. Povrch všech pozemků tvořících staveniště bude vyčištěn a uveden do předepsaného stavu v termínu uvedeném v čl. IV. odst. 4.3. této smlouvy.
- 9.9. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2605 o.z. a ust. § 2628 o.z. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky nebo v případě, že zhotovitel nepředal veškeré doklady dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.10. Objednatel nemá povinnost dílo převzít ve lhůtě jednoho týdne od předání dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.11. Převezme-li objednatel dílo s vadami, nedodělky či jinými výhradami (např. nepředání některých dokladů), zavazuje se zhotovitel tyto odstranit nejpozději do termínu uvedeného v předávacím protokolu.
- 9.12. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí jakákoliv odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a Technologickými předpisy.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA DÍLO

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti dle této smlouvy. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. této smlouvy **záruku v délce 5 let**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.
- 10.3. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla, uvedeného v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn:
- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.)
 - požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
 - požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny
 - odstoupit od smlouvy
- 10.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. V případě požadavku objednatele na odstranění vady musí zhotovitel současně písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 5 pracovních dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní, přičemž je tak povinen učinit nejpozději do jednoho týdne, nebude-li dohodnuto jinak.
- 10.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 10.7. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady včas, i když ji neuznal, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 písm. a) této smlouvy za každý i započatý den prodlení.
- 10.8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 pracovních dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech.
- 10.9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.
- 10.10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvedl, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 písm. a) této smlouvy za každý i započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později.

- 10.11. Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.

XI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 11.1. Cena díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy bude uhrazena za splnění níže uvedených platebních podmínek.
- 11.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu díla v rozsahu neprovedených prací.
- 11.3. Cena díla bude hrazena oběma objednateli, každým samostatně ve vazbě na předmět fakturace dle rozpisu finančních podílů na díle, který je součástí položkového rozpočtu, na základě dílčích, měsíčních faktur vystavených zhotovitelem za uplynulý kalendářní měsíc dle skutečného provedení prací na základě s příslušným objednatelem vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek k termínu uskutečnění zdanitelného plnění dle čl. XI. odst. 11.4. této smlouvy.
- 11.4. Smluvní strany sjednávají, že den uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den měsíce, za nějž je fakturováno. Zhotovitel je povinen doručit faktury za jednotlivé kalendářní měsíce objednateli vždy nejpozději do 10. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, za který je předmětná faktura vystavena. V případě, že nebude řádná faktura doručena objednateli do 10. dne následujícího kalendářního měsíce není objednatel povinen takovou fakturu přijmout a proplatit. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn uplatnit tuto fakturaci společně s fakturací za následující měsíc.
- 11.5. Objednatel bude vystupovat jako osoba povinná k dani a na základě toho dochází k ujednání se zhotovitelem o uplatnění režimu přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen se pro účely uplatňování DPH řídit klasifikací CZ – CPA v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“) a Pokynem Generálního finančního ředitelství č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Pokud v souvislosti s poskytnutím stavebních nebo montážních prací klasifikovaných dle předcházející věty, dojde zároveň ke zdanitelnému plnění souvisejícímu s těmito pracemi, bude i toto zdanitelné plnění v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 11.6. Každý daňový doklad vystavený zhotovitelem (dále jen „faktura“) bude vystaven ve čtyřech originálních vyhotoveních a musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu dle ZDPH a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést v každé faktuře i tyto údaje:
- a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) přesný název stavby
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření
 - d) vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně kontaktního telefonu
 - e) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v „Registru plátců DPH a identifikovaných osob“ (dle § 96 ZDPH)
 - f) lhůta splatnosti faktury 30 dní
 - g) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
- 11.7. Nedílnou součástí každé faktury je soupis provedených prací a dodávek na díle dle čl. VI. odst. 6.14 této smlouvy, odsouhlasený osobami k tomu oprávněnými za příslušného objednatele. Bez ze strany TDS příslušného objednatele odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek je fakturace dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy neoprávněná a nárok na úhradu ceny účtované části díla vznikne až po provedení díla jako celku.
- 11.8. Soupis provedených prací a dodávek musí obsahovat souhrn všech řádně provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu.

- 11.9. Soupis provedených prací a dodávek se považuje za odsouhlasený ze strany příslušného objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS příslušného objednatele.
- 11.10. Konečné vyúčtování ceny díla je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předávacího protokolu odsouhlaseného a potvrzeného oběma objednateli v souladu s čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 11.11. Podmínkou úhrady konečných faktur je splnění všech povinností a závazků zhotovitele, které má na základě této smlouvy vůči oběma objednatelům do dne řádného a úplného provedení díla. V případě, že dojde k vystavení a doručení konečných faktur před splněním všech závazků zhotovitele, prodlužuje se její splatnost do okamžiku splnění všech závazků zhotovitele, které pro něj plynou z této smlouvy do dne řádného a úplného provedení díla.
- 11.12. Splatnost dílčích faktur za provedené práce a dodávky a splatnost konečných faktur se stanovuje v délce 30-ti dnů ode dne doručení každé oprávněně vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti příslušnému objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.
- 11.13. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti dle čl. XI. odst. 11.6. a čl. XI. odst. 11.7. věty první této smlouvy, nebo jejichž věcný obsah nebude v souladu s písemně odsouhlaseným soupisem provedených prací a dodávek, ve lhůtě splatnosti vrátit, aniž tím bude v prodlení se zaplacením. Objednatel musí uvést důvod vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury objednateli.
- 11.14. Vystavení ani úhrada dílčích faktur nemá vliv na záruky zhotovitele ani na odpovědnost zhotovitele za případné škody na zhotoveném díle a neznamena předání části díla.
- 11.15. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 11.16. Faktury musí být doručeny na adresu objednatele dle čl. XVII. této smlouvy.
- 11.17. Jednotlivé dílčí faktury dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy budou hrazeny v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy. Smluvní strany si sjednávají zádržné pro objednatele (pozastávku) ve výši 10% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy.
- 11.18. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dní od podpisu protokolu o předání a převzetí díla a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek. V případě převzetí díla s výhradami, je sjednané zádržné splatné do třiceti (30) dní po odstranění výhrad vytčených v protokole o předání a převzetí díla a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.
- 11.19. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. že veškeré případné výhrady objednatele byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických všech smluvních stran.
- 11.20. Nedojde-li mezi účastníky smlouvy k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 11.21. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen poskytnout při výkonu finanční kontroly součinnost a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací díla dle této smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Za účelem řádného splnění této povinnosti je zhotovitel povinen smluvně zavázat i všechny své případné poddodavatele.
- 11.22. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám

oprávněným k výkonu kontroly projektu provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

XII. FINANČNÍ ZÁRUKY

12.1. Finanční záruky dle tohoto článku XII. smlouvy budou vystaveny zhotovitelem formou bankovní záruky ve prospěch objednatele č. 1.

12.2. Finanční záruka za řádné provedení díla:

- kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhrady škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla dle této smlouvy,
- zhotovitel je povinen nejpozději do dne zahájení stavebních prací poskytnout objednateli originál finanční záruky ve sjednané výši, platné a účinné po celou dobu provádění díla dle této smlouvy,
- dojde-li ke změně termínu dokončení díla, je zhotovitel povinen finanční záruku prodloužit o takovou dobu, aby záruka byla platná a účinná za nezměněných podmínek po celou dobu provádění díla dle této smlouvy.

12.3. Výše finanční záruky za řádné provedení díla se stanovuje na 5 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy. Objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem předání a převzetí díla dle čl. IX. této smlouvy v případě, že dílo bylo převzato bez výhrad objednatele, případně dnem odstranění poslední výhrady uvedené v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.

12.4. Neprodloužení finanční záruky za řádné provedení díla v případě změny termínu dokončení díla, ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy ze strany zhotovitele, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

12.5. Finanční záruka za řádné plnění záručních podmínek:

- kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele,
- musí být platná a účinná ode dne jejího předání objednateli do konce záruční doby dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy

12.6. Výše finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek se stanovuje na 3 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy. Objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem uplynutí posledního dne záruční doby.

12.7. Finanční záruku za řádné plnění záručních podmínek je zhotovitel povinen objednateli předat. Zhotovitel bere na vědomí, že před splněním povinností dle věty první tohoto článku smlouvy nebude uvolněno zádržné dle čl. XI. odst. 11.17. této smlouvy.

12.8. Výplatu peněžních prostředků z finanční záruky může objednatel uplatnit jen v případě nesplnění povinností zhotovitele dle této smlouvy.

12.9. Každá finanční záruka podle této smlouvy musí být neodvolatelná a nepodmíněná a vystavená v souladu s podmínkami objednatele dle této smlouvy.

XIII. SMLUVNÍ POKUTY

13.1. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s provedením díla oproti lhůtě sjednané v čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy.

13.2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinností dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělků nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.

13.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinností

dle čl. VII. odst. 7.12. (nepředložení osvědčení o pojištění) nebo čl. VII. odst. 7.13. této smlouvy (nevýhovění výzvě objednatele).

- 13.4. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.5. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.10 této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinností uvedených v těchto člancích smlouvy: čl. II. odst. 2.10., čl. II. odst. 2.11., čl. II. odst. 2.12., čl. IV. odst. 4.3., čl. VI. odst. 6.10., čl. VIII. odst. 8.1. této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinností se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých člancích smlouvy.
- 13.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním finanční záruky dle čl. XII. odst. 12.2 této smlouvy.
- 13.8. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky odpovídající finančním nárokům z této smlouvy (smluvní pokuty, slevy, náhrada škody apod.) vůči jakékoliv splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, vzniklé z této smlouvy, započíst, zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 13.9. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 13.10. Ustanovením o smluvních pokutách v této smlouvě ani jejich zaplacením nejsou dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
- 13.11. V případě nároků na smluvní pokuty dle tohoto článku se stanoví, že tyto může každý z objednatelů uplatnit samostatně, pokud dojde ze strany zhotovitele k porušení povinností souvisejícímu s částí díla náležící do jeho vlastnictví či správy anebo k porušení povinností sjednané vůči každému z objednatelů samostatně. V případě ostatních povinností zhotovitele je nárok na zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem společným a nerozdílným nárokem obou objednatelů a zhotovitel se zproští povinnosti úhradou tomu objednateli, který nárok uplatní, případně úhradou smluvní pokuty oběma objednatelům **v poměru 96:4 (objednatel č.1 : objednatel č.2).**

XIV. ZMĚNA SMLOUVY

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v písemné podobě a že ji lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 582 odst. 2 o.z. Tímto ustanovením není dotčeno právo stran o změně smlouvy v případech touto smlouvou výslovně stanovených (zejm. dovětkem „nebude-li dohodnuto jinak“).
- 14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna druhá straně to ihned bez zbytečného odkladu oznámit a vyvolat jednání zástupců, oprávněných ve věcech smluvních.

XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.

- 15.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
- 15.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
- a) zhotovitel bez právního důvodu přeruší zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než patnáct (15) pracovních dnů;
 - b) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou;
 - c) zhotovitel pověřil provedení díla poddodavatelem v rozsahu, který tato smlouva nepřipouští;
 - d) zhotovitel i přes písemné upozornění objednatele provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatele nebo v rozporu s Technologickými předpisy;
 - e) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
 - f) příslušný soud pravomocně rozhodne, že zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek zhotovitele nebo hrozící úpadek zhotovitele), nebo ve vztahu k zhotoviteli je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;
 - g) je podán návrh na zrušení zhotovitele podle zák. č. 90/2012 sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 15.4. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2595 a § 2591 o.z. ve vztahu k možnosti odstoupení od smlouvy.
- 15.5. Objednatel si v případě odstoupení od smlouvy na provedení díla před jeho úplným dokončením, vyhrazuje právo uzavřít smlouvu na dílo v rozsahu jeho nesplněné části s dalším účastníkem zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplynulo z původního hodnocení nabídek. Ust. § 125 ZZVZ v tomto případě platí obdobně. Smlouva s novým zhotovitelem bude uzavřena v podobě shodné s touto smlouvou, tj. jednotkové ceny plnění budou odpovídat cenám dle této smlouvy, s výjimkou termínů stanovených pro provádění a dokončení díla, které mohou být v nové smlouvě prodlouženy až o dobu, která odpovídá celkové době pro provedení díla dle původní smlouvy. Již realizované části díla nebudou předmětem nové smlouvy, cena díla dle nové smlouvy bude o již realizované části díla snížena.

XVI. SALVATORNÍ KLAUZULE

- 16.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.
- 16.2. Smluvní strany se zavazují případné neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původního.

XVII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 17.1. Smluvní strany se zavazují nejpozději ke dni předání staveniště předat si vzájemně seznamy osob oprávněných za ně jednat ve věcech této smlouvy, a to v rozsahu pověření ve věcech technických, TDS (potvrzení soupisu provedených prací) a dále seznam osob odpovědných za koordinaci prací na stavbě, koordinátora BOZP apod. Seznamy mohou být součástí zápisu o předání a převzetí staveniště stavby. V případě změny v osobách uvedených v seznamech oznámí změnou dotčená strana neprodleně a písemně takovou změnu straně druhé.
- 17.2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.
- 17.3. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že **objednatel zveřejní úplné znění této smlouvy vč. příloh**, tj. tato smlouva bude uveřejněna v podobě obsahující i případné osobní údaje nebo údaje naplňující parametry obchodního tajemství, pokud zhotovitel nejpozději do uzavření této smlouvy nesdělí objednateli ty údaje, resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno (např. osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství nebo důvěrné informace ve smyslu ust. § 218 ZZVZ), spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí.

Rádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny.

- 17.4. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí objednatel č. 1.
- 17.5. Obě smluvní strany se zavazují dbát dobrého jména strany druhé a zavazují se vyvarovat veškerých činností, které by mohly dobré jméno druhé strany poškodit.
- 17.6. V případě, že objednatel č. 1 nezíská předpokládané finanční prostředky z důvodů, které nemohl ovlivnit nebo které nezavinil, zejména z dotačních programů či rozpočtu Plzeňského kraje, ruší se tato smlouva od počátku. Objednatel naplnění této podmínky oznámí a doloží zhotoviteli písemnou formou.
- 17.7. Objednatel je oprávněn převádět svá práva a povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby a zhotovitel je povinen takový převod bez výhrad respektovat.
- 17.8. Odpověď strany této smlouvy, podle § 1740 odst. 3 o.z., s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
- 17.9. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou.
- 17.10. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.

XVIII. SEZNAM PŘÍLOH

Níže uvedené přílohy jsou součástí této smlouvy a účastníci podpisem smlouvy potvrzují, že jsou s jejich obsahem seznámeni:

- položkový rozpočet (oceněný soupis prací včetně výkazu výměr), který byl součástí nabídky zhotovitele
- seznam poddodavatelů, který byl součástí nabídky zhotovitele

objednatel č. 1:

V Plzni dne 1 - 08 - 2017

Správa a údržba silnic
Plzeňského kraje,
příspěvková organizace
Škroupova 18, 306 13 Plzeň
IČ: 72053119

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Bc. Pavel Panuška
generální ředitel

zhotovitel:

V Plzni dne 30. 08. 2017

ROBSTAV stavby k.s.
Na Stínadlech 495, 397 01 Písek
IČO: 274 30 774
DIČ: CZ27430774

ROBSTAV stavby k.s.

Ing. Raděk Kozák
zastupující společnost Rekoskov s.r.o při
výkonu funkce komplementáře
společnosti ROBSTAV stavby k.s.

ROBSTAV stavby k.s.
Na Stínadlech 495, 397 01 Písek
IČO: 274 30 774
DIČ: CZ27430774

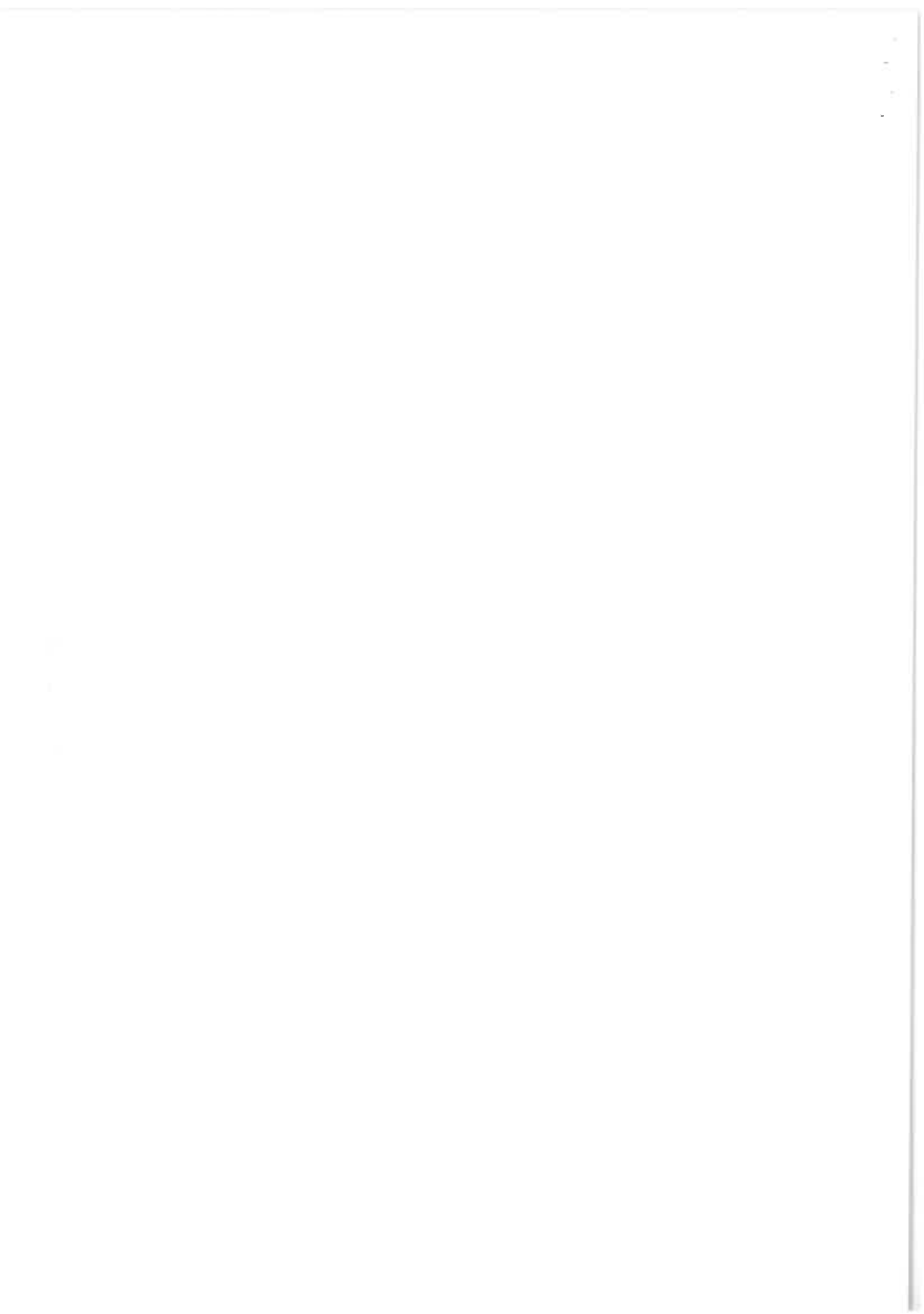
objednatel č. 2:

V Mýto dne 1 - 08 - 2017

Město Mýto
František Končel
starosta

MĚSTO MÝTO
Náměstí 109, 338 05 Mýto
IČO: 00258911
DIČ: CZ00258911
Tel.: 871 750 390

ky



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2015/96
Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto

KSO: 822 24 72
Místo: Mýto
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21121
Datum: 22. 1. 2016
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
SUS PK, p.o.

IČ: 72053119
DIČ: CZ72053119

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Area Projekt s.r.o.

IČ: 26414422
DIČ: CZ26414422

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Výkaz výměr je sestaven podle známých okolností v době zpracování projektové dokumentace stavby a to ve stupni pro stavební povolení. Zpracovatel nezaručuje úplnost výkazu výměr. Závaznost rozpočtu dohodne objednatel a zhotovitel smluvně.

Cena bez DPH			5 167 402,37
DPH	základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 5 167 402,37
	snížená	15,00%	0,00
Cena s DPH			6 252 556,87

ky

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2015/96

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto

Místo: Mýto

Datum:

22. 1. 2016

Zadavatel: SUS PK, p.o.

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 167 402,37	6 252 556,87	
A.	Část stavby financovaná SUS PK	4 897 335,45	5 925 775,89	ING
01	Bourací práce	406 551,64	491 927,48	Soupis
02	Nové konstrukce	3 304 211,76	3 998 096,23	Soupis
03	Odvodnění komunikace	538 200,72	651 222,87	Soupis
04	Úprava příkopu km 0,392 - 0,460	466 020,81	563 885,18	Soupis
05	Zrušení propustku km 0,525	60 250,52	72 903,13	Soupis
06	Vedlejší rozpočtové náklady	110 700,00	133 947,00	Soupis
07	Ostatní náklady	11 400,00	13 794,00	Soupis
B.	Část stavby financovaná městem Mýtem	270 066,92	326 780,97	ING
01	Odvodnění komunikace	18 200,00	22 022,00	Soupis
02	Osazení obrubníků	251 866,92	304 758,97	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

01 - Bourací práce

KSO:

Místo: Mýto

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2016

IČ: 72053119

DIČ: CZ72053119

IČ:

DIČ:

IČ: 26414422

DIČ: CZ26414422

Cena bez DPH

406 551,64

DPH základní
snížená

Základ daně
406 551,64
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
85 375,84
0,00

Cena s DPH

v CZK

491 927,48

W

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis: 01 - Bourací práce

Místo: Mýto Datum: 22. 1. 2016
Zadavatel: SUS PK, p.o. Projektant: Area Projekt s.r.o.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		406 551,64
HSV - Práce a dodávky HSV		406 551,64
1 - Zemní práce		300 048,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		30 064,88
997 - Přesun sutě		75 238,16
998 - Přesun hmot		1 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis: 01 - Bourací práce

Místo: Mýto Datum: 22. 1. 2016
Zadavatel: SUS PK, p.o. Projektant: Area Projekt s.r.o.
Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem 406 551,64

D	HSV	Práce a dodávky HSV	406 551,64
D	1	Zemní práce	300 048,60
1	K	113107224 Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2 655,000 55,00 36 025,00 CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladů nebo krytů, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové matky nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými pastilkami nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

Poznámka k položce:
v ploše zvýšení únosnosti konstrukce vozovky
Výměra získána automatickou funkcí z CAD softwaru

2	K	113154324 Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2 5 332,000 39,00 207 948,00 CS ÚRS 2017 01
---	---	---	--

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (výbourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpustí, uzdvěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpustí nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

Poznámka k položce:
Výměra získána automatickou funkcí z CAD softwaru

3	K	122201101 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3 143,050 89,00 12 731,45 CS ÚRS 2017 01
---	---	---	---

Poznámka k souboru cen:
1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomlčí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV		536,00*0,20+239,00*0,15 "odkop terénu mimo komunikaci"	143,050
4	K	162701105 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost dle možnosti zhotovitele	m3 143,050 189,00 27 036,45 CS ÚRS 2017 01

lu

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

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV		536,00*0,20+239,00*0,15			143,050			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	143,050	19,00	2 717,95	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

Poznámka k položce:
Kubatura přebytku zeminy

6	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	271,795	50,00	13 589,75	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

Poznámka k položce:
Tato položka bude účtována pouze na základě prokazatelně doloženého uložení na skládce a v rozsahu množstevního uložení prokazatelně doloženého. Jinak nárok na účtování této položky zaniká.

VV		143,05*1,9 Přepočtené koeficientem množství			271,795			
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					30 064,88	

7	K	919735113	Řezání stávajícího živčního krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	173,000	85,00	14 705,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.

8	K	961055111	Bourání základů z betonu železobetonového	m3	7,400	1 299,00	9 612,60	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k položce:
"stávající čela propustků" 7,40
Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uvozením níže na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhuštěním kůly uklínované v zemi kameny nebo obetonované, popř. zabírané

9	K	966006133	Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uvozením níže na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhuštěním kůly uklínované v zemi kameny nebo obetonované, popř. zabírané	kus	12,000	132,00	1 584,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoli materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstanění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.

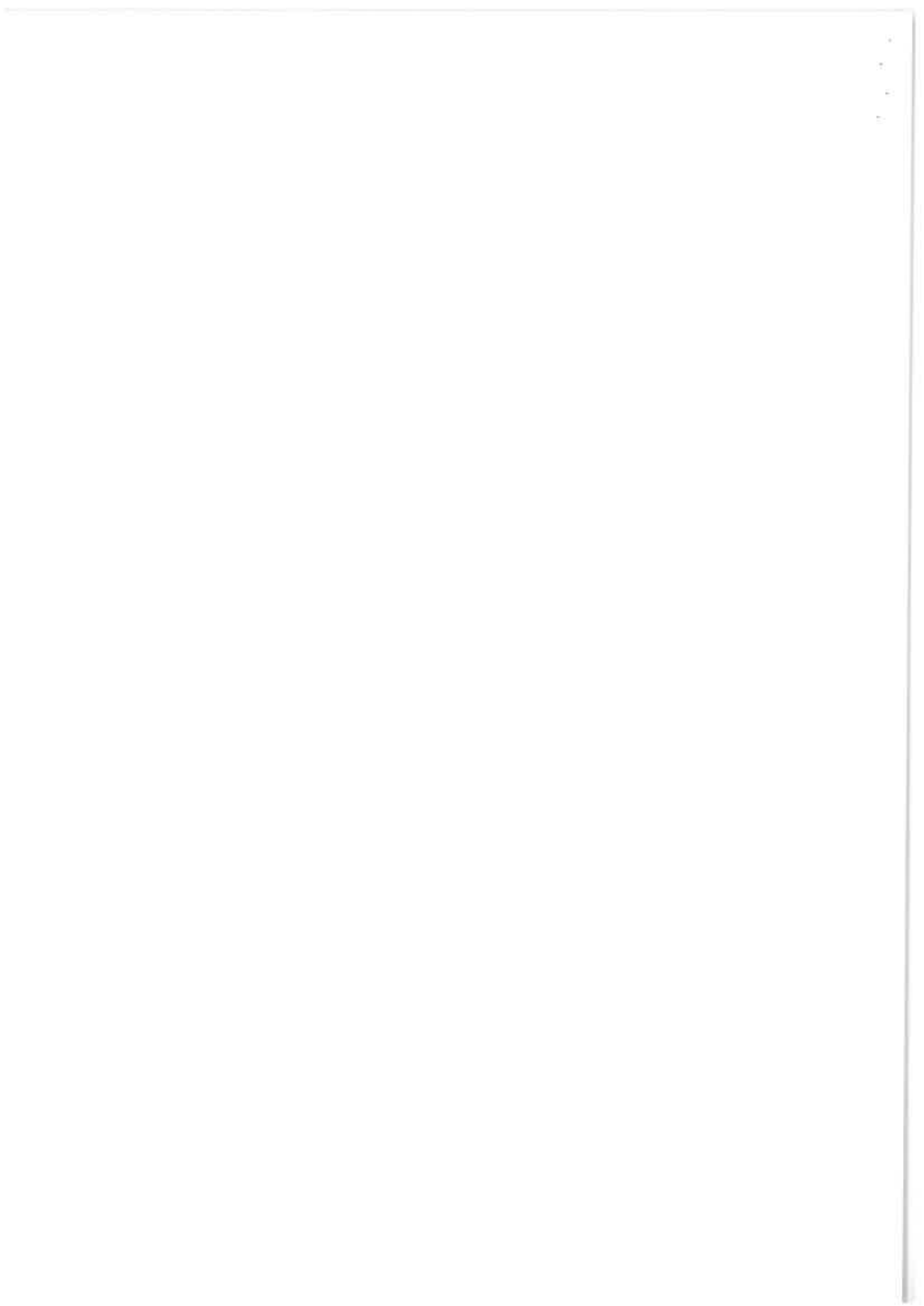
10	K	966024111	Odstanění drátěných košů (gabtonů) vyplněných kamenivem	m3	2,640	1 577,00	4 163,28	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

"proustek staničení 0,587"
0,60*1,10*4,00

VV					2,640			
VV								
D 997		Přesun sutě					75 238,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle možností zhotovitele	t	391,116	49,00	19 164,68	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živičí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		366,80 "kamenivo"+24,316 "beton"		391,116			
12	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	24,316	30,00	729,48	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	P		Poznámka k položce: Tato položka bude účtována pouze na základě prokazatelně doloženého uložení na skládce a v rozsahu množství uložení prokazatelně doloženého. Jinak nárok na účtování této položky zaniká.					
	VV		24,316		24,316			
13	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	366,800	20,00	7 336,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	P		Poznámka k položce: Tato položka bude účtována pouze na základě prokazatelně doloženého uložení na skládce a v rozsahu množství uložení prokazatelně doloženého. Jinak nárok na účtování této položky zaniká.					
	VV		366,80		366,800			
14	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle možností zhotovitele	t	979,755	49,00	48 008,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živičí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	W		"frezována asfaltová sut' bude odkoupena zhotovitelem a dopravena na jeho skládku ve vzdálenosti dle možností zhotovitele"					
	W		5332*0,07*2,625		979,755			
	D	998	Přesun hmot				1 200,00	
15	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,480	2 500,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

ky



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

02 - Nové konstrukce

KSO: 822 24 72

Místo: Mýto

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2016

IČ: 72053119

DIČ: CZ72053119

IČ:

DIČ:

IČ: 26414422

DIČ: CZ26414422

Cena bez DPH

3 304 211,76

DPH základní
snížená

Základ daně
3 304 211,76
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
693 884,47
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 998 096,23

ky

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis: 02 - Nové konstrukce

Místo: Mýto Datum: 22. 1. 2016
Zadavatel: SUS PK, p.o. Projektant: Area Projekt s.r.o.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupísu celkem 3 304 211,76

HSV - Práce a dodávky HSV	3 304 211,76
1 - Zemní práce	48 098,14
2 - Zakládání	38 045,72
3 - Svislé a kompletní konstrukce	38 522,89
4 - Vodorovné konstrukce	21 273,75
5 - Komunikace pozemní	2 823 445,12
8 - Trubní vedení	2 880,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	314 498,74
998 - Přesun hmot	17 447,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis: 02 - Nové konstrukce

Místo: Mýto Datum: 22. 1. 2016
Zadavatel: SUS PK, p.o. Projektant: Area Projekt s.r.o.
Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem 3 304 211,76

D HSV Práce a dodávky HSV 3 304 211,76
D 1 Zemní práce 48 098,14

1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	23,008	89,00	2 047,71	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve strážích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopy odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутi podomří. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC	W	"propustek staničení 0,392"						
	W	"výkop pro osazení žlabovnic" 1,70*0,80*0,25			0,340			
	W	"propustek staničení 0,587"						
	W	"výkop pro podkladní beton" 4,8/2*0,85*2,2			4,488			
	W	"pro obrubník" 0,30*0,30*202,00			18,180			
	W	Součet			23,008			

2	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes dle možností zhotovitele	m3	66,424	189,00	12 554,14	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutěhlého výkopku z hrad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC	W	"propustek staničení 0,587"						
	W	"výkop pro podkladní beton" 4,8/2*0,85*2,2			4,488			
	W	"propustek staničení 0,392"						
	W	"výkop pro osazení žlabovnic" 1,70*0,80*0,25			0,340			
	W	"přikop nános vytěžený" 86,832/2			43,416			
	W	"pro obrubník" 0,30*0,30*202,00			18,180			
	W	Součet			66,424			

3	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tloušťky vrstvy do 20 cm	m2	655,000	25,00	16 375,00	CS ÚRS 2017 01
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	66,424	19,00	1 262,06	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasných skládek; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vadou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopyvácích pro pozemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутi ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypu. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny) v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC	W	"propustek staničení 0,392"						
	W	"výkop pro osazení žlabovnic" 1,70*0,80*0,25			0,340			
	W	"propustek staničení 0,587"						
	W	"výkop pro podkladní beton" 4,8/2*0,85*2,2			4,488			

kv

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"přikop nánosy vyčištěné" 86,832/2		43,416			
	WV		"pro obrubník" 0,30*0,30*202,00		18,180			
	WV		Součet		66,424			
5	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	114,668	50,00	5 733,40	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po výhozce z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do nadsypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny) v rostlém stavu zpravidla ve výkoplišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
Poznámka k položce: Tato položka bude účtována pouze na základě prokazatelně doloženého uložení na skládce a v rozsahu množství uložení prokazatelně doloženého. Jinak nárok na účtování této položky zaniká.								
	WV		"propustek staničení 0,392"					
	WV		"výkop pro osazení žlabovnic" 1,70*0,80*0,25*2		0,680			
	WV		"Propustek staničení 0,587"					
	WV		"výkop pro podkladní beton" 4,8/2*0,85*2,2*2		8,976			
	WV		"přikop nános vyčištěný" 86,832		86,832			
	WV		"pro obrubník" 0,30*0,30*202,00		18,180			
	WV		Součet		114,668			
6	K	181101122	Úprava pozemku s rozpojením a přehmutím včetně urovňování v zemině tř. 1 a 2, s přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m	m3	35,550	76,50	2 719,58	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování povrchu pozemku s tolerancí +/- 100 mm. 2. Ceny lze použít i pro: a) zahrnutí úvozových cest a prohlubní na upravovaných pozemcích, b) zřízení zemních teras, c) srovnání mezi výšky přes 500 mm, d) sejmutí ornice z pozemku a její odhnutí na dočasnou skládku nebo přehnutí ornice z dočasné skládky na upravený pozemek s jejím rozprostřením. 3. Objem zeminy se určuje v m3 rostlého stavu.								
	WV		237*0,15		35,550			
7	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahání parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	237,000	29,00	6 873,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výplně a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vyplněti a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-... Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
8	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,555	150,00	533,25	CS ÚRS 2017 01
	WV		237*0,015 Přepočtené koeficientem množství		3,555			
D	2		Zakládání				38 045,72	
9	K	274315223	Základové konstrukce z betonu pasy prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,418	5 800,00	2 424,40	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru. 2. Pro výpočet přesunu hmot se u položek -5122 až -5124 pro konstrukce z betonu prokládaného kamenem celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, příp. i kamene, pokud jsou dodávány přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.								
	WV		"propustek staničení 0,587"					
	WV		"podkladní beton C 12/15 X0" 1,9*2,2*0,1		0,418			
	WV		Součet		0,418			
10	K	274315412	Základové konstrukce z betonu pasy prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,618	3 740,00	9 791,32	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru. 2. Pro výpočet přesunu hmot se u položek -5122 až -5124 pro konstrukce z betonu prokládaného kamenem celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, příp. i kamene, pokud jsou dodávány přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.								
	WV		"propustek staničení 0,587"					
	WV		"podkladní beton C 25/30 XF4" 1,7*0,7*2,2		2,618			
	WV		Součet		2,618			
11	K	279113114	Základové zdi z tvárcí ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 8/10, tloušťky zdíva přes 250 do 300 mm	m2	6,300	4 100,00	25 830,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36-... Výztuž základových zdí nosných. 3. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdíva.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: zazdívková propustka					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				38 522,89	
12	K	317321017	Římsy opěrných zdí a valů z betonu železobetonového tř. C 25/30	m3	5,250	4 875,00	25 593,75	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro římsy ze železobetonu prováděné technologicky současně s betonáží zdi. 2. Množství v m3 se určí jako součin výšky římsy, šířky opěrné zdi v hlavě včetně vylázení římsy a délky prováděné římsy a délky prováděné římsy.					
WV			"propustek staničení 0,392 - koruna pod římsou"		5,250			
WV			3,00*1,25*1,40					
13	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoli tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení	m2	2,000	850,00	1 700,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					
WV			"propustek staničení 0,392"					
WV			(3,0+2*0,5)*0,4		1,600			
WV			"římisa" 0,1*(3,0+2*0,5)		0,400			
WV			Součet		2,000			
14	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoli tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění	m2	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					
WV			"propustek staničení 0,392"					
WV			(3,0+2*0,5)*0,4		1,600			
WV			"římisa" 0,1*(3,0+2*0,5)		0,400			
WV			Součet		2,000			
15	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,175	32 000,00	5 600,00	CS ÚRS 2017 01
WV			"propustek staničení 0,392"					
WV			0,12		0,120			
WV			"římisa" 0,055		0,055			
WV			Součet		0,175			
16	K	327591111	Zřízení výplně a protimrazových klínů za opěrami z jílů včetně zhutnění	m3	1,408	868,00	1 222,14	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenu nelze použít pro výplně nebo klíny provedené z výkopku získaného na stavbě; tyto stavební práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 2. V ceně nejsou započteny náklady na dodání jílu; dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.					
WV			"propustek staničení 0,587"					
WV			0,80*0,80*2,20		1,408			
WV			Součet		1,408			
17	K	334221311	Obklad zdíva mostů z lomového kamene nekotvený na MC s vyspárováním, dvoustranně lícovaný kvádrový tloušťky do 350 mm do betonu XC 25/30 XF4	m3	0,300	8 500,00	2 550,00	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ruční manipulaci, výběr a úpravu kamene pro obklad se započteným % ztratného kamene, vlastní svisle prováděný obklad a očištění obkladu.					
P			Poznámka k položce: Obklad pod římsou propustku obnovený, kamenné zdivo na maltu cementovou M 25 XF3					
WV			"propustek staničení 0,392"					
WV			3,0*0,4*0,25		0,300			
WV			Součet		0,300			
18	K	348321118	Zábradelní římsy a nosníky, svodidlové římsy ze železobetonu C 30/37	m3	0,165	5 800,00	957,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Jedná se o betonáž krajní zábradelní římsy nebo svodidlové římsy v bednění s technologickou přestávkou v návaznosti na betonáž římsy oceněné souborem cen 317 32-2. Římsy nebo žlabové římsy z betonu železobetonového (bez výztuže). 2. V cenách jsou započteny náklady na kontrolu bednění, kontrolu výztuže a ukotvení výztuže přes celoplošnou izolaci, případně betonáž zábradelních nosníků jako součásti nosné konstrukce s technologickou přestávkou v návaznosti na betonáž desky oceněné souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosní konstrukce, kontrolu krytí výztuže v bednění, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu, uložení horního povrchu zábradlí, svodidla nebo zábradelního nosníku a ošetření čerstvé uložené betonu.					
WV			"propustek staničení 0,392"					
WV			0,55*0,1*3,0		0,165			
D	4		Vodorovné konstrukce				21 273,75	
19	K	461511111	Opevnění z drátěných košů (gabionů) z lomového kamene neupraveného, tříděného zpracovaného na místě	m3	2,250	9 455,00	21 273,75	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obnova v místě stavební úpravy propustku 0,587 km					
WV			"oprava gabionu u propustku staničení 0,587" 2,25		2,250			
D	5		Komunikace pozemní				2 823 445,12	
20	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	655,000	98,25	64 353,75	CS ÚRS 2017 01
WV			655		655,000			
21	K	564851111R01	Podklad ze šterkodrti ŠDa s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm kamenivo musí plnit jakostní požadavky dané projektovou dokumentací	m2	655,000	98,25	64 353,75	
22	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	450,000	131,00	58 950,00	CS ÚRS 2017 01
WV			"krajnice" 450,00		450,000			
23	K	565125121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16S (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	t	237,510	1 274,00	302 587,74	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					

164

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Množství doloží zhotovitel vážními listy zástupci objednatele "odhadované množství 2262,0 m2 dle provedeného průzkumu silniční laboratoř, upřesní se po odfrézování vrchní vrstvy asfaltu" 2262,00 "m2" 0,105 "t/m2"					
	W							
	W							
24	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16S (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	655,000	243,95	159 787,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm. <i>Poznámka k položce:</i> Množství doloží zhotovitel vážními listy zástupci objednatele 655 "zvýšení unositelnosti krajnice"					
	P							
	W							
25	K	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	10 480,000	13,00	136 240,00	CS ÚRS 2017 01
	W		2*5240					
	W							
26	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	5 240,000	214,40	1 123 456,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. <i>Poznámka k položce:</i> dle ČSN EN 13108-1 5240					
	P							
	W							
27	K	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	5 101,000	179,13	913 716,63	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm. 5101					
	W							
	D	8	Trubní vedení				2 880,00	
28	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 440,00	2 880,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnění plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví. 2,0					
	W							
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				314 498,74	
29	K	911121311	Opava nebo zřízení nového ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného montáž	m	6,000	1 210,00	7 260,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně výroby -1211 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V ceně výroby -1211 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu pro výrobu zábradlí; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 3. V ceně montáže -1311 jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávka šroubů včetně chemických kotev. 4. V ceně montáže -1311 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, které se oceňují ve specifikaci: a) u vyráběného zábradlí jako dodávka materiálu pro výrobu, b) u nakupovaného zábradlí jako dodávka hotového nakupovaného výrobku. 5. Demontáž ocelového zábradlí se oceňuje cenou 966 07-5141 částí B01 tohoto katalogu. "propustek staničení 0,392" 3,0 "propustek staničení 0,784" 3,0 Součet					
	W							
	W							
	W							
30	M	140110260	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 51 x 3,2 mm	m	18,600	2 495,00	46 407,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> pozinkované trubky- zábradlí výšky 1,1 m patní plechy 150/150/10 mm na sloupek, kotvení do římsy 4 ks/sloupek mín. šroub M 10 Dodávka trubek, výroba zábradlí včetně nutného spojovacího materiálu "propustek staničení 0,392" 2*3,0+3*1,1 "rohů čtveruhových" "propustek staničení 0,784" 2*3,0+3*1,1 "rohů čtveruhových" Součet					
	W							
	W							
	W							
	W							
31	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	6,000	185,00	1 110,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 32 M 404451580 sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm kus 6,000 290,00 1 740,00 CS ÚRS 2017 01 33 K 914511112 Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky kus 6,000 945,00 5 670,00 CS ÚRS 2017 01 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámek s odhozením výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka. 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A01 katalogu 800-1 Zemní práce. 34 K 915111112 Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retrorreflexní m 1 634,000 35,00 57 190,00 CS ÚRS 2016 01					

Č. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodičí čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vazovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého náosu s povrchu podkladu nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 915 11 a 915 12 určuje v m a u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.							
	VV	2*817		1 634,000			
35	K	916131213	Osazení sličního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžě značky	m	202,000	289,00	58 378,00 CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách sličních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.							
	VV	"úsek 0,000-0,325"202,00		202,000			
36	M	592174650	Obrubníky betonové a železobetonové obrubník sliční Standard 100 x 15 x 25	kus	206,040	109,00	22 458,36 CS ÚRS 2015 02
	VV	202*1,02 Přepočtené koeficientem množství		206,040			
37	K	596212312	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2	m2	25,250	199,00	5 024,75 CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboukoutových tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.							
	VV	"přídlažba" 202,00*0,125		25,250			
38	M	4400849020-R1	Přídlažba betonová 250/125/100	m2	25,755	286,00	7 365,93
Poznámka k položce: do lože z betonu C20/25 XF4							
	VV	25,25*1,02 Přepočtené koeficientem množství		25,755			
39	K	919122112	Utěsnění dilatačních spár závlívkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlívkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	173,000	79,00	13 667,00 CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.							
40	K	919511112	Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou	m3	1,320	5 900,00	7 788,00 CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 31-1112 jsou započteny i náklady na bednění a ukončující desku o tl. 50 mm. 2. V ceně 51-1112 jsou započteny i náklady na krycí desku ze železového betonu tř. C 12/15, včetně bednění a vyspárování cementovou maltou. 3. Ceny jsou určeny pro čela trubních propustků kolmých a šikmých do DN 1500. 4. Objem čela propustku se určuje součtem objemu základu, nadzákladového zděva a krycí desky. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prastoru technologické 6. Při zpevnění svahu nad čelem propustku geotextilií se práce oceňují cenami souboru cen 153 31 části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.							
Poznámka k položce: do betonu C 25/30 XF4 a vyspárování maltou MC M25 XF4							
	VV	"propustek staničení 0,587"		1,320			
	VV	0,5*2,20*0,25+1,90*2,20*0,25					
41	K	919521015	Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600	m	3,000	1 566,00	4 698,00 CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu tl. 100 mm z drceného kameniva, b) montáž potrubí na betonové pražce nebo sliční panely včetně dodávky podkladních prefabrikátů, c) bednění a obetonování potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, b) zhotovení čela propustku, které se oceňují cenami souboru 919 1.-11 Čela propustku, c) zhotovení podkladní a krycí vrstvy komunikace, které se oceňují cenou 936 56-1111 Podkladní a krycí vrstvy. 3. Dodávka trub se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.							
	VV	"propustek staničení 0,587"		3,000			
	VV	1,5*2		3,000			
	VV	Součet					
42	M	592224100	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 60 x 250 x 10 cm	kus	2,000	3 936,00	7 872,00 CS ÚRS 2017 01
43	K	919521015-R01	Úprava trouby žb řezem na 45 °	ks	2,000	2 850,00	5 700,00
44	K	919721223	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií, podélná pevnost v tahu 100 kN/m	m2	720,000	29,00	20 880,00 CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným postřikem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného šterku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu.							
Poznámka k položce: odhadované množství dle provedeného průzkumu sliční laboratoří, bude upřesněno po odfrézování horní vrstvy asfaltu							
45	M	919721223R01	asfaltová modifikovaná emulze 1,0 - 1,5 kg/m2	kg	1 112,400	15,00	16 686,00

164

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> odhadované množství dle provedení průzkumu silniční laboratoří, bude upřesněno po odfrézování horní vrstvy asfaltu					
W			720*1,5		1 080,000			
W			1080*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1 112,400			
46	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	m	1,700	621,00	1 055,70	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světélka tvárnice.					
			<i>Poznámka k položce:</i> propustek na staničení 0,392					
47	M	592274960	Žlabovka betonová příkopová přírodní 33x59x8 cm	kus	7,000	72,00	504,00	CS ÚRS 2017 01
48	K	938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,30 do 0,50 m3/m	m	268,000	85,00	22 780,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; tato čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.					
VV			7km 0,392-0,460 + 0,587-0,779" 268,0		268,000			
49	K	966006123	Odstranění značek pro staničení a ohraničení s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním obetonovaných odrazníků	kus	2,000	132,00	264,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
W			"stávající betonové patníky v staničení cca 0,520" 2,0		2,000			
D 998			Přesun hmot				17 447,40	
50	K	998152111	Přesun hmot pro zdi a valy samostatně montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	16,823	359,00	6 039,46	CS ÚRS 2017 01
51	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoliv délky objektu	t	31,777	359,00	11 407,94	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
W			48,600-16,823		31,777			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

03 - Odvodnění komunikace

KSO: 822 24 72

Místo: Mýto

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2016

IČ: 72053119

DIČ: CZ72053119

IČ:

DIČ:

IČ: 26414422

DIČ: CZ26414422

Cena bez DPH

538 200,72

DPH základní
snížená

Základ daně

538 200,72

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

113 022,15

0,00

Cena s DPH

v CZK

651 222,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

03 - Odvodnění komunikace

Místo:

Mýto

Datum: 22. 1. 2016

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

538 200,72

HSV - Práce a dodávky HSV	538 200,72
4 - Vodorovné konstrukce	2 127,38
8 - Trubní vedení	533 590,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	354,83
998 - Přesun hmot	2 128,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

03 - Odvodnění komunikace

Místo: Mýto

Datum: 22. 1. 2016

Zadavatel: SUS PK, p.o.

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

538 200,72

D HSV

Práce a dodávky HSV

538 200,72

D 4

Vodorovné konstrukce

2 127,38

1	K	461511111	Opevnění z drátěných košů (gablonů) z lomového kamene neupraveného, tříděného zpracované na místě	m3	0,225	9 455,00	2 127,38	CS ÚRS 2016 01
	VV		"km 0,710 oprava po umístění potrubí přípojky od uliční vpusti"					
	VV		0,225		0,225			

D 8

Trubní vedení

533 590,00

2	R	800A2022	Kanalizační přípojka z trub plastových DN 150 mm včetně zemních prací, likvidace přebytečného výkopku, D+M potrubí včetně tvarovek, obsyp potrubí, zásyp neseďavým R-materiálem frakce 0,63 mm a jeho hutnění	m	115,700	2 140,00	247 598,00	CS ÚRS RYRO 2015 01
	VV		"km 0,525" 8,00		8,000			
	VV		"km 0,600" 1,50		1,500			
	VV		"km 0,710" 7,50		7,500			
	VV		"z chodníku" 98,70		98,700			
	VV		Součet		115,700			
3	K	800A2022R01	Napojení kanalizační přípojky od uliční vpusti na kanalizační řad	ks	14,000	6 588,00	92 232,00	

Poznámka k položce:

zemní práce, likvidace přebytku výkopku, navrtání prostupu do kanalizačního potrubí (jádru), montáž odbočky, obsyp, zásyp neseďavým R-materiálem frakce 0-63 až 0-32 mm, hutnění, likvidace sutí, poplatek

4	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální, dodání prefabrikované uliční vpusti, zemní práce, likvidace přebytku výkopku, obsyp vpusti R-neseďavým materiálem frakce 0-63 až 0-32 mm,	kus	16,000	12 110,00	193 760,00	CS ÚRS 2015 02
	P		Poznámka k položce: Úliční vpust' při komunikaci bude použita betonová prefabrikovaná s mříží 500x500 mm - zářez. Třída D 400, s pachovým uzávěrem a sedimentačním prostorem. Úliční vpust' budou opatřeny ocelovým, žárově pozinkovaným kalovým košem DIN 4052-A4.					
	VV		"km 0,525" 1,00		1,000			
	VV		"km 0,600" 1,00		1,000			
	VV		"km 0,710" 1,00		1,000			
	VV		"z chodníku" 13		13,000			
	VV		Součet		16,000			

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

354,83

5	K	966024111	Odstranění drátěných košů (gablonů) vyplněných kamenivem	m3	0,225	1 577,00	354,83	CS ÚRS 2016 01
	VV		"km 0,710 rozebrání pro zřízení prostupu pro přípojku uliční vpusti"					
	VV		0,50*0,75*0,60		0,225			

D 998

Přesun hmot

2 128,51

6	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	5,929	359,00	2 128,51	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.

160

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt:
A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis:
04 - Úprava příkopu km 0,392 - 0,460

KSO: 822 24 72
Místo: Mýto
Zadavatel:
SUS PK, p.o.
Uchazeč:
Projektant:
Area Projekt s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22. 1. 2016
IČ: 72053119
DIČ: CZ72053119
IČ:
DIČ:
IČ: 26414422
DIČ: CZ26414422

Cena bez DPH		466 020,81	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	466 020,81	21,00%	97 864,37
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	563 885,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis: 04 - Úprava příkopu km 0,392 - 0,460

Místo: Mýto Datum: 22. 1. 2016
Zadavatel: SUS PK, p.o. Projektant: Area Projekt s.r.o.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		466 020,81
HSV - Práce a dodávky HSV		413 052,81
1 - Zemní práce		21 958,56
4 - Vodorovné konstrukce		77 661,10
5 - Komunikace pozemní		239 755,21
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		61 229,48
997 - Přesun sutě		1 040,52
998 - Přesun hmot		11 407,94
PSV - Práce a dodávky PSV		52 968,00
767 - Konstrukce zámečnické		52 968,00

Handwritten signature

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis: 04 - Úprava příkopu km 0,392 - 0,460

Místo: Mýto Datum: 22. 1. 2016
Zadavatel: SUS PK, p.o. Projektant: Area Projekt s.r.o.
Uchazeč:

PC	Typ	Kód	Popis	KJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 466 020,81

HSV Práce a dodávky HSV 413 052,81
1 Zemní práce 21 958,56

1	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	52,000	185,00	9 620,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vazovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkoplsku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živitými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živitých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

W	W	W	"před č.p. 522" 6,00*3,00	18,000
			"krajnice" 68,00*0,50	34,000
			Součet	52,000

2	K	122102201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	22,950	178,00	4 085,10	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisely s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorníci s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopliště na násypišťě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkoplištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

W	W	"odebrání hmoty příkopu pro podkladní konstrukce"	22,950
		(0,50+0,75+2*0,50)*0,15*68,0	

3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,438	178,00	433,96	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

W	W	"před č.p. 522, rýha pro rigol"	2,438
		6,50*0,50*0,75	

4	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost dle možností zhotovitele	m3	25,388	189,00	4 798,33	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

PSC

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Cena - 1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутi ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně - 1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu - 1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

P

VV

D 4

PSC

P

VV

VV

VV

VV

PSC

P

6	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)	t	50,776	50,00	2 538,80	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k položce:

Tato položka bude účtována pouze na základě prokazatelně doloženého uložení na skládce a v rozsahu množstevního uložení prokazatelně doloženého. Jinak nárok na účtování této položky zaniká.

25,388*2

50,776

Vodorovné konstrukce

77 661,10

7	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m ²	221,000	275,50	60 885,50	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597. 6. . 1 Rigol dlážděný, 597 17. . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hrůze a úpravy na tocích - úpravy toků a kánálů. 3. V cenách - 7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození výkopku nebo ornice. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

Poznámka k položce:

beton C 20/25 XF4

"pod kostky žulové" 68,00

68,000

"pod příložné desky" 1,50*68

102,000

"pod žlabovnice" 68,00*0,75

51,000

Součet

221,000

8	K	451504114	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl. přes 200 do 250 mm	m ²	68,000	85,00	5 780,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro podkladní vrstvy pod patky a schody a pod dna a svahy metloračních kánálů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kameniva, tyto materiály se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %.

Poznámka k položce:

pod rigolnice

9	M	583373440	Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) šterkopísky frakce 0-32 pískovna Huťín	t	47,600	231,00	10 995,60	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

VV

68,000*0,35*2

47,600

D 5

Komunikace pozemní

239 755,21

10	K	564871113	Podklad ze šterkopísky ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 270 mm	m ²	18,000	176,85	3 183,30	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:

Sjezd RD

11	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m ²	34,000	485,00	16 490,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	----------------

161

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vjířlová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111. Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živnicovou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Zálivka živnicová spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
PSC								
	WV		"zpevnění krajnice"					
	WV		68,00*0,50			34,000		
12	M	583801200	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drabná žula (materiálová skupina I/2) vel. 8/10 cm šedá (1t = cca 5 m2)	t	34,000	2 101,00	71 434,00	CS ÚRS 2016 01
13	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajníci tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	18,000	175,00	3 150,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
PSC								
			Poznámka k položce: Sjezd RD					
14	M	592453110	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	18,000	239,00	4 302,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		17,6470588235294*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"			18,000		
15	K	596841220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikostí dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	102,000	321,00	32 742,00	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
PSC								
	WV		68,00*1,5 "přikop"			102,000		
16	M	592277250	Tvárnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové žlaby příkopové a příložné desky (tlxdlxš) příložná deska 8 x 33 x 50	kus	630,546	172,00	108 453,91	CS ÚRS 2016 01
	WV		68,00/0,33*3			618,182		
	WV		618,182*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"			630,546		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							61 229,48	
17	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	12,000	289,00	3 468,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
	WV		"před č.p. 522" 6,00*2,0			12,000		
18	M	592174630	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 25x15x25 cm	kus	13,333	109,00	1 453,30	CS ÚRS 2017 01
19	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	6,000	248,00	1 488,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
	WV		"před č.p. 522" 2*3,00			6,000		
	WV		Součet			6,000		
20	M	592174100	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	6,021	85,00	511,79	CS ÚRS 2017 01
21	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm	m	68,000	339,00	23 052,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lící plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lící plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světélka šířka tvárnice.								
PSC								
			Poznámka k položce: propustek na staničení 0,392					
P								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	592274960	žlabovka betonová příkopová přírodní 33x59x8 cm	kus	206,061	72,00	14 836,39	CS ÚRS 2017 01
VV		68,00/0,33		206,061				
23	K	935114112	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 220x260 mm (mikroštěrbínový) se spádem dna 0,5 %	m	4,000	4 105,00	16 420,00	CS ÚRS 2016 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na dodání štěrbinového žlabu včetně čistého kusu, vypustového kusu a zásepky, které jsou poměrově přepočteny na 1 km žlabu.						
D 997		Přesun sutě				1 040,52		
24	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle možnosti zhotovitele	t	15,080	49,00	738,92	CS ÚRS 2016 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lamový kámen).						
25	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	15,080	20,00	301,60	CS ÚRS 2016 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
D 998		Přesun hmot				11 407,94		
26	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živíčním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	31,777	359,00	11 407,94	CS ÚRS 2017 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živíčním.						
VV		48,600-16,823		31,777				
D PSV		Práce a dodávky PSV				52 968,00		
D 767		Konstrukce zámečnické				52 968,00		
27	K	767509631R	D+M pororostů včetně osazovacího rámu	kus	12,000	4 414,00	52 968,00	
PSC		Poznámka k položce: pozinkované pororosty 500/1000 mm nosné pásy v podélném směru, oka 30/15 mm - 15 mm ve směru chůze						

161

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt:
A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis:

05 - Zrušení propustku km 0,525

KSO: 822 24 72
Místo: Mýto

Zadavatel:
SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Projektant:
Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22. 1. 2016

IČ: 72053119
DIČ: CZ72053119

IČ:
DIČ:

IČ: 26414422
DIČ: CZ26414422

Cena bez DPH		60 250,52	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	60 250,52	21,00%	12 652,61
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	72 903,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis: 05 - Zrušení propustku km 0,525

Místo: Mýto Datum: 22. 1. 2016
Zadavatel: SUS PK, p.o. Projektant: Area Projekt s.r.o.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		60 250,52
HSV - Práce a dodávky HSV		60 250,52
1 - Zemní práce		16 077,75
5 - Komunikace pozemní		2 405,00
8 - Trubní vedení		12 634,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		12 642,50
997 - Přesun sutě		1 639,44
998 - Přesun hmot		14 851,83

KE V

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

05 - Zrušení propustku km 0,525

Místo:

Mýto

Datum: 22. 1. 2016

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

60 250,52

D HSV Práce a dodávky HSV 60 250,52

D 1 Zemní práce 16 077,75

1	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	19,500	182,50	3 558,75	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., o ceně se zásyp individuálně. 3. Ceny netze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

2	M	583441990	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkodrt) šterkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-63 Olbramovice	t	39,000	321,00	12 519,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

19,500*2

39,000

D 5 Komunikace pozemní 2 405,00

3	K	566501111	Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vhlčením a zhutněním, v množství přes 0,08 do 0,10 m3/m2	m2	13,000	185,00	2 405,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny neplatí pro vyrovnání nerovností nově zřizovaných podkladů nebo krytů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné rozrytí dosavadní vozovky, které se oceňují cenou 113 10-8441 Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu. 3. Množství kameniva uvedené v popisu cen je průměrné množství kameniva v nezhutněném stavu na 1 m2 projektem předepsané úpravy na jednom objektu.

4	M	286118560	Trubky z polyvinylchloridu kanalizační KG 2000 trouby s hrdlem PPKGEM, SN10 PPKGEM-160x4,9x5000	kus	4,000	1 579,00	6 316,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

2,00*6,50

13,000

D 8 Trubní vedení 12 634,00

4	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	18,000	351,00	6 318,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.

5	M	286118560	Trubky z polyvinylchloridu kanalizační KG 2000 trouby s hrdlem PPKGEM, SN10 PPKGEM-160x4,9x5000	kus	4,000	1 579,00	6 316,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

"Chráničky v místě rušení propustku" 2*9,0

18,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 12 642,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	966008115	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek klenutého přes 1200 do 1600 mm	m	6,500	1 945,00	12 642,50	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro bourání hospodářských přejezdů a propustků z trub obetonovaných. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahů pod troubami propustků. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné při rozebrání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání čel, které se oceňují cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty. 4. Množství měrných jednotek se určuje délkou mezi rubovými stěnami čel (v podélné ose propustku). 5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.								
PSC								
WV								
"propustek 1500/1800 mm" 6,50								
6,500								
D 997 Přesun sutě								
1 639,44								
7	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním do vzdálenosti dle možnosti zhotovitele	t	23,760	49,00	1 164,24	CS ÚRS 2016 01
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.								
8	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	23,760	20,00	475,20	CS ÚRS 2016 01
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souborů cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
D 998 Přesun hmot								
14 851,83								
9	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	41,370	359,00	14 851,83	CS ÚRS 2016 01
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.								

15

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

06 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 822 24 72

Místo: Mýto

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2016

IČ: 72053119

DIČ: CZ72053119

IČ:

DIČ:

IČ: 26414422

DIČ: CZ26414422

Cena bez DPH		110 700,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	110 700,00	21,00%	23 247,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	133 947,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

06 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Mýto

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Datum: 22. 1. 2016

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

110 700,00

M - Práce a dodávky M	10 000,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	10 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	100 700,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	62 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	9 900,00
VRN4 - Inženýrská činnost	28 800,00

62

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
 Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
 Soupis:

06 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Mýto
 Zadavatel: SUS PK, p.o.
 Uchazeč:

Datum: 22. 1. 2016
 Projektant: Area Projekt s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

110 700,00

D M Práce a dodávky M 10 000,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 10 000,00

1	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	4,000	2 500,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

PSC
 Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou trati, b) vyznačení budoucí trasy, c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 100 700,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 62 000,00

2	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

P
 Poznámka k položce:
 Geodetické práce související s vytyčením požadovaných prvků stavby

3	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby vytyčování prvků stavby	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

4	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě Zaměření skutečného polohopisného a výškopisného provedení stavby v soustavě B.p.v. a JTSK	Kč	1,000	19 000,00	19 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

5	K	012403000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce kartografické práce Geometrický plán skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

D VRN3 Zařízení staveniště 9 900,00

6	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	----------	----------	----------------

P
 Poznámka k položce:
 Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště
 Zabezpečení stavby dle požadavků:
 -Zákona č. 309/2006 Sb.
 -NV 591/2006 Sb.
 -Zákona č. 185/2001 Sb. a vyhl.č. 381/2001 Sb. - odpady
 -NV 101/2005 Sb., NV 361/2007 Sb. - hyg.požadavky
 -NV 168/2002 Sb. doprava na staveništi
 -NV 378/2001 Sb. stavební stroje
 -Zák.č. 133/1985 Sb. a vyhl.č. 246/2001 Sb. - pbf
 -Vyhl.č. 132/1998 Sb., NV 362/2005 Sb. - zemní práce

7	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	4 900,00	4 900,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

P
 Poznámka k položce:
 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi
 Dle zpracovaného DIO - viz Projektová dokumentace - Část A1, strana 14

D VRN4 Inženýrská činnost 28 800,00

8	K	043002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření	ks	24,000	1 200,00	28 800,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

VV "zkoušky hutnicí statické dle požadavků PD"

VV "plán" 9 9,000

VV "konstrukční vrstvy" 15 15,000

VV Součet 24,000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

A. - Část stavby financovaná SUS PK

Soupis:

07 - Ostatní náklady

KSO: 822 24 72

Místo: Mýto

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2016

IČ: 72053119

DIČ: CZ72053119

IČ:

DIČ:

IČ: 26414422

DIČ: CZ26414422

Cena bez DPH			11 400,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 400,00	21,00%	2 394,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			13 794,00
v CZK			

106

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
Soupis: **07 - Ostatní náklady**

Místo: Mýto
Zadavatel: SUS PK, p.o.
Uchazeč:

Datum: 22. 1. 2016
Projektant: Area Projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	11 400,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	11 400,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	2 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	9 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
 Objekt: A. - Část stavby financovaná SUS PK
 Soupis: 07 - Ostatní náklady

Místo: Mýto
 Zadavatel: SUS PK, p.o.
 Uchazeč:

Datum: 22. 1. 2016
 Projektant: Area Projekt s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 11 400,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 11 400,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 2 000,00

1	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

P
 Poznámka k položce:
 Dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhl.č.499/2006 Sb. v listinném provedení 2" a v digitálním provedení PDF 1"

D VRN9 Ostatní náklady 9 400,00

2	K	091504000	Informační tabule rozměrů 2,0*3,0 m včetně konstrukce , její výroba a montáž na staveništi	ks	1,000	9 400,00	9 400,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

12/1

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

B. - Část stavby financovaná městem Mýtem

Soupis:

01 - Odvodnění komunikace

KSO: 822 24 72

Místo: Mýto

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2016

IČ:

72053119

DIČ:

CZ72053119

IČ:

DIČ:

IČ:

26414422

DIČ:

CZ26414422

Cena bez DPH

18 200,00

DPH základní
snížená

Základ daně
18 200,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
3 822,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

22 022,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

B. - Část stavby financovaná městem Mýtem

Soupis:

01 - Odvodnění komunikace

Místo:

Mýto

Datum: 22. 1. 2016

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

18 200,00

HSV - Práce a dodávky HSV

18 200,00

8 - Trubní vedení

16 540,00

998 - Přesun hmot

1 660,00

cc 4

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

B. - Část stavby financovaná městem Mýtem

Soupis:

01 - Odvodnění komunikace

Místo: Mýto

Datum: 22. 1. 2016

Zadavatel: SUS PK, p.o.

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

18 200,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

18 200,00

D 8

Trubní vedení

16 540,00

1	R	800A2022	Kanalizační přípojka z trub plastových DN 150 mm včetně zemních prací, likvidace přebytečného výkopku, D+M potrubí včetně tvarovek, obsyp potrubí, zásyp neseďavým R-materiálem frakce 0,63 mm a jeho hutnění	m	1,500	2 140,00	3 210,00	CS ÚRS RYRO 2015 01
---	---	----------	---	---	-------	----------	----------	---------------------

VV

"km 0,525" 1,50

1,500

VV

Součet

1,500

2	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální, dodání prefa komponentů uliční vpusti, zemní práce, likvidace přebytečného výkopku, obsyp vpusti R-neseďavým materiálem frakce 0-63 až 0-32 mm,	kus	1,000	12 110,00	12 110,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:
Uliční vpust při komunikaci bude použita betonová prefabrikovaná s mříží 500x500 mm - zátěž. Třída D 400, s pachovým uzávěrem a sedimentačním prostorem. Uliční vpusti budou opatřeny ocelovým, žárově pozinkovaným kalovým košem DIN 4052-A4.

VV

"km 0,525" 1,00

1,000

VV

Součet

1,000

3	K	899232111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením mříže	kus	1,000	1 220,00	1 220,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdělení rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestarají.

VV

"km 0,600" 1,00

1,000

D 998

Přesun hmot

1 660,00

4	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,664	2 500,00	1 660,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

B. - Část stavby financovaná městem Mýtem

Soupis:

02 - Osazení obrubníků

KSO: 822 24 72
Místo: Mýto

Zadavatel:
SUS PK, p.o.

Uchazeč:

Projektant:
Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22. 1. 2016

IČ: 72053119
DIČ: CZ72053119

IČ:
DIČ:

IČ: 26414422
DIČ: CZ26414422

Cena bez DPH	251 866,92
--------------	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	251 866,92	21,00%	52 892,05
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	304 758,97
------------	-------	------------

CC

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava silnice III/1179 Mýto
Objekt: B. - Část stavby financovaná městem Mýtem
Soupis: 02 - Osazení obrubníků

Místo: Mýto
Zadavatel: SUS PK, p.o.
Uchazeč: Datum: 22. 1. 2016
Projektant: Area Projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupísu celkem		251 866,92
HSV - Práce a dodávky HSV		251 866,92
1 - Zemní práce		29 376,47
5 - Komunikace pozemní		24 720,17
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		161 272,54
998 - Přesun hmot		36 497,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/1179 Mýto

Objekt:

B. - Část stavby financovaná městem Mýtem

Soupis:

02 - Osazení obrubníků

Místo:

Mýto

Datum: 22. 1. 2016

Zadavatel:

SUS PK, p.o.

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

251 866,92

D	HSV	Práce a dodávky HSV						251 866,92
D	1	Zemní práce						29 376,47

1	K	131101101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	36,540	455,00	16 625,70	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovin, plátek a hatí se oceňuje cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

2	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy tř. 1 až 4 na vzdálenost dle možností zhotovitele	m3	36,540	189,00	6 906,06	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na nasyplisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nasyplisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypaniny do nasyplí a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto ložené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	36,540	19,00	694,26	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	-----------------------------	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasných skládek; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypaniny do nasyplí. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

4	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)	t	60,291	50,00	3 014,55	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

5	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění	m2	403,000	5,30	2 135,90	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

VV	"vyrovnání výškového rozdílu obrubníku směrem k nebezpečným plochám" 403,00*1,00				403,000			
----	--	--	--	--	---------	--	--	--

D 5 Komunikace pozemní

24 720,17

CCV

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	596212312	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2	m2	50,375	199,00	10 024,63	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplnění spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...9 Připlatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
PSC					50,375			
VV					"přídlažba" 403,00*0,125			
7	M	4400849020-R1	Přídlažba betonová 250/125/100	m2	51,383	286,00	14 695,54	
Poznámka k položce: do lože z betonu C20/25 XF4								
W					403,00*0,125	50,375		
W					50,375*1,02 Přepočtené koeficientem množství	51,383		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							161 272,54	
8	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	403,000	289,00	116 467,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.								
W					"úsek 0,000-0,325" 325,00-202	123,000		
W					"úsek 0,475-0,775" 755-475	280,000		
W					Součet	403,000		
9	M	592174650	Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25	kus	411,060	109,00	44 805,54	CS ÚRS 2015 02
W					"úsek 0,000-0,325" 325-202	123,000		
W					"úsek 0,475-0,775" 755-475	280,000		
W					Součet	403,000		
W					403*1,02 Přepočtené koeficientem množství	411,060		
D 998 Přesun hmot							36 497,74	
10	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	101,665	359,00	36 497,74	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.								

Seznam poddodavatelů

Verejná zakázka:	
Název:	III/1179 Mýto
Zadávací řízení:	Zjednodušené podlimitní řízení
Zadavatel	
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
Dodavatel:	
Název:	ROBSTAV stavby k.s.
IČO:	27430774

Nadepsaný dodavatel hodlá výše uvedenou veřejnou zakázku plnit prostřednictvím následujících poddodavatelů:

poddodavatel č. 1	
Název:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
poddodavatel č. 2	
Název:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
poddodavatel č. 3	
Název:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	

Datum zpracování nabídky:	30.06.2017
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	ROBSTAV stavby k.s. Na Stínadlech 486, 397 01 Písek IČO: 274 30 774
	ROBSTAV stavby k.s. ⑥
	Ing. Radek Kozák

