

Smlouva o dílo – stavební práce
"III/201 42 Štichovice - průtah"

(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: 8500000384

číslo smlouvy objednatele č.2:.....

číslo smlouvy zhotovitele: 1/17 | 015

Smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P17V00000071 (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:

Lukáš Václavík, DiS., tel.: +420 737 285 653, e-mail: lukas.vaclavik@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:**Obec Štichovice**

sídlo: Štichovice 36, 331 41 Kralovice

zastoupený: Ing. Martinem Holotou, starostou

IČO: 18246079 DIČ: CZ18246079

tel: 725041075

datová schránka: infbjzb

kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Martin Holota, tel.: +420 725041075, e-mail: obecstichovice@volny.cz

(dále jen „kontaktní osoba objednatele č.2“)

dále jen „objednatel č. 2“

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

5
llv

1.3. Zhotovitel:

Froněk, spol. s r.o.

zapsána v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 15879

sídlo: Rakovník, Zátíší 2488, PSČ 269 01

zastoupený (jméno, funkce): Ing. Kamil Hrbek, prokurista společnosti

IČO: 47534630 DIČ: CZ 47534630

datová schránka: xjw69sn

tel. 313 517 276

kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Kamil Hrbek, tel.: 608 772 556, e-mail: kamil.hrbek@fronek.cz

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/210 42 Štichovice - průtah**“ 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) SO 01 - Objízdne trasy – úsek 1

b) SO 02 - Objízdne trasy – úsek 2

c) SO 03 - Objízdne trasy – úsek 3

d) SO 04 - Objízdne trasy – úsek 4

e) SO 110 - Komunikace – SÚS Kralovice

f) SO 200 – Oprava mostu 201 42 – 1

g) SO 300 – Odvodnění komunikace – SÚS Kralovice

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

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

a) SO 120/1 – Chodníky a odstavné plochy – obec Štichovice – ETAPA 1

b) SO 120/2 – Chodníky a odstavné plochy – obec Štichovice – ETAPA 2

c) SO 120/3 – Chodníky a odstavné plochy – obec Štichovice – ETAPA 3

d) SO 120/4 – Chodníky a odstavné plochy – obec Štichovice – ETAPA 4

e) SO 120/5 – Chodníky a odstavné plochy – obec Štichovice – ETAPA 5

f) SO 120/6 – Chodníky a odstavné plochy – obec Štichovice – ETAPA 6

g) SO 120/7 – Chodníky a odstavné plochy – obec Štichovice – ETAPA 7

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

2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu s

a) projektovou dokumentací zpracovanou společností ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiaplan, se sídlem: Částkova 1977/73, 326 00 Pízeň, IČO: 40522369, zpracovanou 03/2015 (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.: OD/5644/12 Mach ze dne 21.03.2012 vydaným Městským úřadem Kralovice, prodlouženým pravomocným rozhodnutím č.j.: OV/7739/14 KUBP ze 14.04.2014 a prodlouženým pravomocným rozhodnutím č.j.: OV/8728/16 KUBP ze dne 03.05.2016.
- d) Stavební objekty SO 110, 200 a 300 budou dokončeny nejpozději do tří (3) měsíců od předání staveniště stavby objednatelem zhotoviteli, a to v takovém rozsahu, aby byly schopny samostatného obecného užívání (§ 19 odst. 1) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích) na základě příslušného rozhodnutí nebo opatření speciálního stavebního úřadu, resp. silničního správního úřadu, nebude-li dohodnuto jinak.

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

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

- 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 10 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 2 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelům při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;
- 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 objednatelovým 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 objednatelovým předloženou dokumentací, 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 jí 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 jí disponoval původní stavbyvedoucí (zástupce) a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.

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: 16 624 416,30 Kč**
dále jen „cena díla“
- b) Cena díla za část díla pro objednatele č.1 činí bez DPH: **12 688 738,00 Kč**
- c) Cena díla za část díla pro objednatele č.2 činí bez DPH: **3 935 678,30 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“).

9
UX

- 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 připojek, 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: **na výzvu objednatele.**
- 4.2. Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů: **nejpozději do šesti (6) měsíců od předání staveniště.**

- 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, stavební objekty SO 110, 200 a 300 pro objednatele č.1, se zhotovitel zavazuje dokončit nejpozději do tří (3) měsíců od předání staveniště v rozsahu dle čl. II. odst. 2.2. písm. d) této smlouvy, nebude-li dohodnuto jinak.

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 pověřeni 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 pověřeni 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 objednatele. 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.

9
11

- 6.7. Veškeré odborné práce je zhotovitel povinen vykonávat prostřednictvím pracovníků majících příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednateli 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, ač 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 rozestavěnosti 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 10 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 rozestavěnosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 27 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 objednatel). Objednatel nebo

9
4

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 nedodělky 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 dle čl. II. odst. 2.3. bod 2.3.2 této smlouvy
- 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 ve dvou kopiích)
- f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve třech 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 třech 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.

9
af

- 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 neznamená 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 všech 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.

9
lh

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, nedodělku 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 (nevyhovění 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 78:21 (objednatel č.1 : objednatel č.2).**

XIV. ZMĚNA SMLOUVY

- 14.1. Tuto smlouvu 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. 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 druhé 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;
- S
Ch

- c) zhotovitel pověřil provedením díla poddodavatele 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.

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. Zhotovitel bere 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. Řádně 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. Tato smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou.
- 17.10. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uzavření.

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 19-04-2017

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

96

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

zhotovitel:

V Rakovníku dne 04.04.2017

 **Froněk**
Froněk, spol. s r.o.
Zátiší 2488, CZ 269 01 Rakovník
www.fronek.cz, DIČ: CZ26904630

Froněk, spol. s r.o.
Ing. Kamil Hrbek
prokurista

objednatel č. 2 :

V Štichovicích dne 19-04-2017

Obec Štichovice
Ing. Martin Holota
starosta

OBEC ŠTICHOVICE
Ing. Martin Holota
IČO: 262 40 012

9
aly

Stavba:	III/201 42 Štichovice - průtah
Předpokládané finanční podíly účastníků smlouvy na veřejné zakázce	
Investor 1:	SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PLZEŇSKÉHO KRAJE, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE (SÚSPK, p.o.)
Investor 2:	OBEC ŠTICHOVICE
Uchazeč:	

REKAPITULACE NÁKLADŮ - dle PD vč. podílů VRN

Objekty financované SÚS PK, p.o.				
SO	Název SO	Cena bez DPH	DPH (21%)	Cena celkem za SO vč. DPH
01	Objízdné trasy - úsek 1	2 121 929,30	445 605,15	2 567 534,45
02	Objízdné trasy - úsek 2	1 860 062,10	390 613,04	2 250 675,14
03	Objízdné trasy - úsek 3	2 270 029,10	476 706,11	2 746 735,21
04	Objízdné trasy - úsek 4	1 915 710,60	402 299,23	2 318 009,83
110	Komunikace - SÚS Kralovice	3 095 041,00	649 958,61	3 744 999,61
200	Oprava mostu 201 42-1	553 517,10	116 238,59	669 755,69
300	Odvodnění komunikace - SÚS Kralovice	530 931,80	111 495,68	642 427,48
CELKEM	SÚSPK, p.o.,	12 347 221,00	2 592 916,41	14 940 137,41

Objekty financované obcí Štichovice				
SO	Název SO	Cena bez DPH	DPH (21%)	Cena celkem za SO vč. DPH
120/1	Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 1	248 535,30	52 192,41	300 727,71
120/2	Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 2	232 012,30	48 722,58	280 734,88
120/3	Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 3	465 145,80	97 680,62	562 826,42
120/4	Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 4	556 996,30	116 969,22	673 965,52
120/5	Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 5	756 259,70	158 814,54	915 074,24
120/6	Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 6	1 341 605,90	281 737,24	1 623 343,14
120/7	Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 7	244 340,00	51 311,40	295 651,40
CELKEM	OBEC ŠTICHOVICE	3 844 895,30	807 428,01	4 652 323,31

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY				
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	432 300,00	90 783,00	523 083,00
	podíl SÚS PK, p.o. (79%)	341 517,00	71 718,57	413 235,57
	podíl obec Štichovice (21%)	90 783,00	19 064,43	109 847,43

CELKEM DLE INVESTORŮ	SÚSPK, p.o. (vč. podílu Vedlejších a ostatních nákladů)	12 688 738,00	2 664 634,98	15 353 372,98
	OBEC ŠTICHOVICE, (vč. podílu Vedlejších a ostatních nákladů)	3 935 678,30	826 492,44	4 762 170,74

CELKEM STAVBA (oba investoři)	16 624 416,30	3 491 127,42	20 115 543,72
--------------------------------------	----------------------	---------------------	----------------------

14

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02
Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

KSO: 822 24
Místo:

CC-CZ:
Datum: 13.04.2015

Zadavatel:
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.
Pokud jsou v PD označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.
UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v přiložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací!

Cena bez DPH				16 624 416,30
DPH	základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	16 624 416,30	3 491 127,42
		15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	20 115 543,72

9
W

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

Místo:

Datum:

13.04.2015

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohe

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		16 624 416,30	20 115 543,72	
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	432 300,00	523 083,00	STA
01	Objízdné trasy - úsek 1	2 121 929,30	2 567 534,45	STA
02	Objízdné trasy - úsek 2	1 860 062,10	2 250 675,14	STA
03	Objízdné trasy - úsek 3	2 270 029,10	2 746 735,21	STA
04	Objízdné trasy - úsek 4	1 915 710,60	2 318 009,83	STA
SO 110	Komunikace - SÚS Kralovice	3 095 041,00	3 744 999,61	STA
SO 120/1	Chodníky a odstavné plochy - obec Stichovice - ETAPA 1	248 535,30	300 727,71	STA
SO 120/2	Chodníky a odstavné plochy - obec Stichovice - ETAPA 2	232 012,30	280 734,88	STA
SO 120/3	Chodníky a odstavné plochy - obec Stichovice - ETAPA 3	465 145,80	562 826,42	STA
SO 120/4	Chodníky a odstavné plochy - obec Stichovice - ETAPA 4	556 996,30	673 965,52	STA
SO 120/5	Chodníky a odstavné plochy - obec Stichovice - ETAPA 5	756 259,70	915 074,24	STA
SO 120/6	Chodníky a odstavné plochy - obec Stichovice - ETAPA 6	1 341 605,90	1 623 343,14	STA
SO 120/7	Chodníky a odstavné plochy - obec Stichovice - ETAPA 7	244 340,00	295 651,40	STA
SO 200	Oprava mostu 201 42-1	553 517,10	669 755,69	STA
SO 300	Odvodnění komunikace - SÚS Kralovice	530 931,80	642 427,48	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
PRŮTAH ŠTICHOVICE
Objekt:

00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Uchazeč:
Projektant:
ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 13.04.2015
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

432 300,00

DPH základní snížená	Základ daně 432 300,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 90 783,00 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH

v CZK

523 083,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

432 300,00

VN - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

70 000,00

ON - OSTATNÍ NÁKLADY

362 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan

Uchazeč:

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustavy
-------	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

432 300,00

D		VN	VEDLEJŠÍ NÁKLADY						70 000,00
1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,00	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2014 02	
2	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Kč	1,00	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2014 02	
3	K	034503000.1	Pamětní deska po dokončení stavby	Kč	1,00	8 500,00	8 500,00		

D		ON	OSTATNÍ NÁKLADY						362 300,00
4	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,00	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2014 02	
5	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,00	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2014 02	
6	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,00	33 000,00	33 000,00	CS ÚRS 2014 02	
7	K	012403000	Kartografické práce	Kč	1,00	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2014 02	
8	K	013002000.1	Pasportizace objektů	Kč	1,00	12 500,00	12 500,00		
9	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,00	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2014 02	
10	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,00	75 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2014 02	

Poznámka k položce:
pro most

11	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,00	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2014 02	
12	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,00	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2014 02	
13	K	070001000	Provozní vlivy - DIO	Kč	1,00	69 800,00	69 800,00	CS ÚRS 2014 02	

9
11.1

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
PRŮTAH ŠTICHOVICE
Objekt:
01 - Objízdné trasy - úsek 1

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Uchazeč:
Projektant:
ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiaplan
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 13.04.2015
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 121 929,30	
DPH základní snížená	Základ daně	2 121 929,30	
		0,00	
		Sazba daně	Výše daně
		21,00%	445 605,15
		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 567 534,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

01 - Objízdné trasy - úsek 1

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 121 929,30

HSV - Práce a dodávky HSV

2 121 929,30

5 - Komunikace

1 810 035,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

200 070,00

96 - Bourání konstrukcí

111 266,00

99 - Přesun hmot

558,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHovice

Objekt:

01 - Objízdne trasy - úsek 1

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

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

Náklady soupisu celkem

2 121 929,30

D		HSV	Práce a dodávky HSV						2 121 929,30
D		5	Komunikace						1 810 035,00
1	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkocí tl. 100 mm	m2	570,00	57,00	32 490,00	CS ÚRS 2014 02	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.									
VV		(570)*0,5*2				570,00			
2	K	573231111.1	Postřik spojovací PS-E v množství do 0,3 kg/m2	m2	6 270,00	6,00	37 620,00		
VV		(570*5,5)*2				6 270,00			
3	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 50 mm s přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3 135,00	234,00	733 590,00	CS ÚRS 2014 02	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.									
VV		570*5,5				3 135,00			
4	K	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 70 mm s přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3 135,00	321,00	1 006 335,00	CS ÚRS 2014 02	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.									
VV		570*5,5				3 135,00			
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						200 070,00
5	K	900901010	Oprava trhlín, spár a výtluků dle TP115	m2	3 135,00	50,00	156 750,00		
VV		570*5,5				3 135,00			
6	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	1 140,00	13,00	14 820,00	CS ÚRS 2014 02	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící 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 vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého náosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 915 11 a 915 12 určuje v m a u u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.									
VV		(570)*2				1 140,00			
7	K	938902204	Čištění příkopů ručně s dna přes 400 mm objem náosu do 0,15 m3/m	m	1 140,00	25,00	28 500,00	CS ÚRS 2014 02	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem náosu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství náosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu z příkopů, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.									
VV		(570)*2				1 140,00			
D		96	Bourání konstrukcí						111 266,00
8	K	113154321	Frézování živnicového krytu tl. 30 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 135,00	16,00	50 160,00	CS ÚRS 2014 02	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny 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 (vybourání) živnicového 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. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 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, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.									
VV		570*5,5				3 135,00			
9	K	997221551.1	Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů (vzálenost dle dodavatele)	t	412,40	115,00	47 426,00		
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 syplý materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lamový kámen).									
PSC									
10	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	241,40	0,00	0,00	CS ÚRS 2014 02	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 započten 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.									
PSC									
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	171,00	80,00	13 680,00	CS ÚRS 2014 02	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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 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 zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do náspů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňnutím 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.					
	PSC							
D	99		Přesun hmot				558,30	
12	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	111,66	5,00	558,30	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy ležící s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							

5
W

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
PRŮTAH ŠTICHOVICE
Objekt:

02 - Objízdné trasy - úsek 2

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Uchazeč:
Projektant:
ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 13.04.2015
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 860 062,10

DPH základní snížená	Základ daně 1 860 062,10 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 390 613,04 0,00
-------------------------	-------------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

v CZK

2 250 675,14

S
16/

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

02 - Objízdné trasy - úsek 2

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 860 062,10

HSV - Práce a dodávky HSV

1 860 062,10

5 - Komunikace

1 591 140,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

172 960,00

96 - Bourání konstrukcí

95 509,80

99 - Přesun hmot

452,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt: 02 - Objízdné trasy - úsek 2

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

Uchazeč:

PC	TV	Kód	Popis	MJ	Kmářství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová součástka
Náklady soupisu celkem							1 860 062,10	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 860 062,10	
D 5 Komunikace							1 591 140,00	
1	K	569831111	Zpevnění krajnic šetrkodrtí tl 100 mm	m2	460,00	57,00	26 220,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek částí A 01 tohoto katalogu, b) odložení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.								
PSC								
VV (460)*0,5*2 460,00								
2	K	573231111.1	Postřík spojovací PS-E v množství do 0,3 kg/m2	m2	5 520,00	6,00	33 120,00	
VV (460)*6)*2 5 520,00								
3	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 760,00	234,00	645 840,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.								
PSC								
VV 460*6 2 760,00								
4	K	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 760,00	321,00	885 960,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.								
PSC								
VV 460*6 2 760,00								
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							172 960,00	
5	K	900901010	Oprava trhlin, spár a výtuků dle TP115	m2	2 760,00	50,00	138 000,00	
VV 460*6 2 760,00								
6	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	920,00	13,00	11 960,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro čístení čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící 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) očíštění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu 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.								
PSC								
VV (460)*2 920,00								
7	K	938902204	Čištění příkopů ručně s dna přes 400 mm objem nánosu do 0,15 m3/m	m	920,00	25,00	23 000,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čístení příkopů zakrytých; toto čístení 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 z příkopů, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.								
PSC								
VV (460)*2 920,00								
D 96 Bourání konstrukcí							95 509,80	
8	K	113154321	Frézování živiničného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	2 760,00	16,00	44 160,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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) živiničného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očíštění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzdvěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých zděrů 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, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a odhranné ostrůvky apod.								
PSC								
VV 460*6 2 760,00								
9	K	997221551.1	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů (vzálenost dle dodavatele)	t	350,52	115,00	40 309,80	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sutí 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. kámen a hmoty kamenitého charakteru stmelené váporem, cementem nebo živcem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
10	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	212,52	0,00	0,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 započten 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.								
PSC								
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze zpaniny na skládce (skládkovné)	t	138,00	80,00	11 040,00	CS ÚRS 2014 02

5
164

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrže. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávacích 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 dočasně skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasně 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 zhutněním; 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 m ³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
D	99		Přesun hmot				452,30	
12	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	90,45	5,00	452,30	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
			PSC					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHovice

Objekt:

03 - Objízdné trasy - úsek 3

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 270 029,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 270 029,10	21,00%	476 706,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 746 735,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

03 - Objízdné trasy - úsek 3

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize :

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 270 029,10

HSV - Práce a dodávky HSV

2 270 029,10

11 - Sanace pláňe - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	768 853,80
5 - Komunikace	1 380 014,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	120 098,00
99 - Přesun hmot	1 062,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt: 03 - Objízdné trasy - úsek 3

Místo:
 Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
 Uchazeč:

Datum: 13.04.2015

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

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

Náklady soupisu celkem

2 270 029,10

2 270 029,10

D HSV			Práce a dodávky HSV				768 853,80	
D 11			Sanace pláň - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem					
1	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	1 133,00	70,00	79 310,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spád stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 3.2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopky pod mosty provedení v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi svíslými rovinnými proloženími 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 sejmání podomítek s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených 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 výkopště na násypště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm 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					
VV			1030*4,4*0,5*0,5		1 133,00			
2	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	1 133,00	229,00	259 457,00	
3	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	2 039,40	70,00	142 758,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládce 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, měřeno v rovině stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní korýt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrže. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch lázeň ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládce 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 dočasně skládce, oceňuje-li se cenou 121.10-1101 Sejmání 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 skládce s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání 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 (sypání) se určí v m3 uložení výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopště. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
VV			1133*1,8		2 039,40			
4	K	171102102	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 96 % PS	m3	1 133,00	25,00	28 325,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypání odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhuštěním na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není větší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypání do násypu vyšší, ocení se uložení sypání individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.					
5	M	100903010	Zemina vhodná do násypů nakupovaná	t	2 039,40	127,00	259 003,80	
D 5			Komunikace				1 380 014,60	
6	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	6 798,00	57,00	387 486,00	CS ÚRS 2014 02
VV			1030*4,4*0,5		2 266,00			
VV			1030*4,4		4 532,00			
7	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	1 030,00	57,00	58 710,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu pro prohození zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
VV			1030*0,5*2		1 030,00			
8	K	573111111	Postřik živичný Infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	2 266,00	18,50	41 921,00	CS ÚRS 2014 02
VV			1030*4,4*0,5		2 266,00			
9	K	573531111	Nátěr živичný zdršňovací s posypem ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2	m2	4 532,00	28,90	130 974,80	CS ÚRS 2014 02
VV			1030*4,4		4 532,00			
10	K	573231111.1	Postřik spojovací PS-E v množství do 0,3 kg/m2	m2	4 532,00	6,00	27 192,00	
VV			1030*4,4		4 532,00			
11	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	4 532,00	11,90	53 930,80	CS ÚRS 2014 02
VV			1030*4,4		4 532,00			
12	K	574381112	Penetrační makadam hrubý PMH tl 100 mm	m2	4 532,00	150,00	679 800,00	CS ÚRS 2014 02
VV			1030*4,4		4 532,00			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				120 098,00	
13	K	900901010	Oprava trhlin, spár a výtlučků dle TP115	m2	2 266,00	50,00	113 300,00	
VV			1030*4,4*0,5		2 266,00			
14	K	900901012	Očištění stávajícího povrchu komunikace	m2	4 532,00	1,50	6 798,00	
VV			1030*4,4		4 532,00			
D 99			Přesun hmot				1 062,70	
15	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	212,54	5,00	1 062,70	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro plochy terénu s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
			PSC					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

04 - Objízdné trasy - úsek 4

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemíaplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 915 710,60

DPH základní
snížená

Základ daně

1 915 710,60

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

402 299,23

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 318 009,83

9
16.4

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

04 - Objízdňé trasy - úsek 4

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 915 710,60

HSV - Práce a dodávky HSV

1 915 710,60

11 - Sanace pláňe - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem

262 618,20

5 - Komunikace

1 420 566,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

147 840,00

96 - Bourání konstrukcí

83 512,80

99 - Přesun hmot

1 173,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt: 04 - Objízdné trasy - úsek 4

Místo: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Zadavatel: Uchazeč:

Datum: 13.04.2015

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan

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

Náklady soupisu celkem

1 915 710,60

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 915 710,60
D	11	Sanace pláně - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	262 618,20

1	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	387,00	70,00	27 090,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3.2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svistými rovinami proloženími 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 podomíček s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prastradích; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na přílehých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopu na násypu při jakémkoliv směru koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopem a násypem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopu částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

VV	1200*2,8*0,15*0,5	252,00
VV	90*3*0,5	135,00

2	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopu/sypaliny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	387,00	229,00	88 623,00	
3	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaliny na skládce (skládkovné)	t	696,60	70,00	48 762,00	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:
1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopu nebo ornice na dočasnou skládku předepsanou projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopu nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopu nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopu nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní korýt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaliny; c) uložení výkopu pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopu 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 uložení ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasnou skládku, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasnou skládku předepsanou projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopu nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasnou skládku, oceňuje-li se cenou 121.10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopu 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 výkopu nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopu se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypaliny do násypu. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaliny 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 výkopu (sypaliny) se určí v m3 uložení výkopu (sypaliny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopu. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV		387*1,8			696,60			
4	K	171102102	Uložení sypaliny z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 96 % PS	m3	387,00	25,00	9 675,00	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny lze použít i pro sypaliny odebrané z hald, pro hlutiinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaliny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na nerudkovany materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaliny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaliny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přespáním podle čl. 120 ČSN 73 3030, ocení se odstranění přespané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.

5	M	100903010	Zemina vhodná do násypů nakupovaná	t	696,60	127,00	88 468,20	
---	---	-----------	------------------------------------	---	--------	--------	-----------	--

D	5	Komunikace	1 420 566,00
---	---	------------	--------------

6	K	564831111	Podklad ze štrkordité ŠD tl 100 mm	m2	540,00	57,00	30 780,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	------------------------------------	----	--------	-------	-----------	----------------

VV	90*3	270,00
VV	90*3	270,00

7	K	564851111	Podklad ze štrkordité ŠD tl 150 mm	m2	504,00	85,00	42 840,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	------------------------------------	----	--------	-------	-----------	----------------

VV	1200*2,8*0,15	504,00
----	---------------	--------

8	K	569831111	Zpevnění krajnic štrkordití tl 100 mm	m2	1 200,00	57,00	68 400,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---------------------------------------	----	----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu pro prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

VV		1200*0,5*2			1 200,00			
9	K	573111111	Postřik živčný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	774,00	18,50	14 319,00	CS ÚRS 2014 02

VV	1200*2,8*0,15	504,00
VV	90*3	270,00

10	K	573531111	Náter živčný zdršovací s posypem ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2	m2	270,00	28,90	7 803,00	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

VV	90*3	270,00					
11	K	573231111.1	Postřik spojovací PS-E v množství do 0,3 kg/m2	m2	3 630,00	6,00	21 780,00

VV	1200*2,8	3 360,00
VV	90*3	270,00

12	K	573231111	Postřik živčný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	3 360,00	11,90	39 984,00	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	---	----	----------	-------	-----------	----------------

W	1200*2,8	3 360,00						
13	K	574381112	Penetrační makadam hrubý PMH tl 100 mm	m2	774,00	150,00	116 100,00	CS ÚRS 2014 02

VV	1200*2,8*0,15	504,00
VV	90*3	270,00

14	K	577165132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3 360,00	321,00	1 078 560,00	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	--	----	----------	--------	--------------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV	1200*2,8			3 360,00				
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				147 840,00		
15	K	900901010	Oprava trhlin, spár a výtuků dle TP115	m2	2 856,00	50,00	142 800,00		
	VV	1200*2,8*0,85			2 856,00				
16	K	900901012	Očištění stávajícího povrchu komunikace	m2	3 360,00	1,50	5 040,00		
	VV	1200*2,8			3 360,00				
D 96			Bourání konstrukcí				83 512,80		
17	K	113154321	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 360,00	16,00	53 760,00	CS ÚRS 2014 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vadu 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 (vybourání) 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 částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 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, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.						
	VV	1200*2,8			3 360,00				
18	K	997221551.1	Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů (vzálenost dle dodavatele)	t	258,72	115,00	29 752,80		
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny netěže 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 sutí překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syplý materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stlačené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).						
19	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	258,72	0,00	0,00	CS ÚRS 2014 02	
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 99			Přesun hmot				1 173,60		
20	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	234,72	5,00	1 173,60	CS ÚRS 2014 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
PRŮTAH ŠTICHOVICE
Objekt:

SO 110 - Komunikace - SÚS Kralovice

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Uchazeč:
Projektant:
ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiaplan
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 13.04.2015
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 095 041,00	
DPH základní snížená	Základ daně		Výše daně
	3 095 041,00	Sazba daně 21,00%	649 958,61
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		▼ CZK	3 744 999,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 110 - Komunikace - SÚS Kralovice

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 095 041,00

HSV - Práce a dodávky HSV

3 095 041,00

1 - Zemní práce

63 626,30

11 - Sanace pláňe - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem

412 866,30

5 - Komunikace

2 169 811,80

8 - Trubní vedení

9 269,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

183 387,70

96 - Bourání konstrukcí

255 788,10

99 - Přesun hmot

291,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt: SO 110 - Komunikace - SÚS Kralovice

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemmaplan

Uchazeč:

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenné vztahy
Náklady soupisu celkem							3 095 041,00	
D HSV Práce a dodávky HSV							3 095 041,00	
D 1 Zemní práce							63 626,30	
1	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	174,00	65,00	11 310,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykápky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykápky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykápky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3.2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykápky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykápky mezi svistými 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 sejmání podrovná s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorech; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopistě na násypistě při jakémkoliv směru koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistě a násypistě v příčném profilu dopravní nebo jiný průh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopu částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
PSC								
2	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných do 96 % PS	m3	39,00	25,00	975,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlutinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťnutím na trvalé skládky. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuťnutí násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.								
PSC								
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,90	165,00	643,50	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svlépé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 Všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
VV "pro chráničky" 26*0,3*0,5						3,90		
4	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopu/sypaniny z hornin tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	138,90	229,00	31 808,10	
VV 174*3,9*39						138,90		
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	250,02	70,00	17 501,40	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopu nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopu nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopu nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopu nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuťnutí sypaniny; c) uložení výkopu pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopu nebo ornice: a) při vykápkách 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 výkopu nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmání ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopu do 20 m a 30 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopu nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuťnutím; toto uložení výkopu se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-1. Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňnutím na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládky ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopu (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopu (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopistě. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC								
VV 138,9*1,8						250,02		
6	K	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovností do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	7,00	32,00	224,00	
7	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	7,00	4,00	28,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.								
PSC								
8	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	7,00	36,00	252,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby se vzdáleností do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmání ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopu, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.								
PSC								
9	M	103111000	rašelina zahradní a kompostová tř I VL	m3	0,77	850,00	654,50	CS ÚRS 2014 02
VV 7*0,1*1,1						0,77		
10	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	7,00	30,00	210,00	
11	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	0,18	110,00	19,80	CS ÚRS 2014 02
VV 7,2*0,025 Přepočtené koeficientem množství						0,18		
D 11 Sanace pláně - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem							412 866,30	
12	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	640,50	65,00	41 632,50	CS ÚRS 2014 02

9
le d

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zeminy přímo souvisejí s odkopkami nebo prokopkami pro spodní stěny silnic. Výkopky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 3.2 Zemní. Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mlátořivové křižení a pro výkopky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi svými rovinnými 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 sejmání podání s příslušnými k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nete použít pro odkopky a prokopky v zapařených 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 nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopku na násypě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopce nebo prokopce mezi výkopkem a násypem 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					
	VV	1281*0,5				640,50		
13	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horního tří. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m ³	640,50	200,00	128 100,00	
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	1 152,90	70,00	80 703,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena I pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce 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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspání korý vodočisti a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypání; c) uložení výkopku pod vodu do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro pozemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhazení z výkopu na povrch země 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 Sejmání 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 171.0-1. Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání 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 (sypání) se určí v m³ uloženího výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopcích. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV	640,5*1,8				1 152,90		
15	K	171102102	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 96 % PS	m ³	640,50	25,00	16 012,50	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít I pro sypání odebírané z hald, pro hlávu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypání do násypu vyšší, ocení se uložení sypání individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přespáním podle čl. 120 ČSN 73 3030, ocení se odstranění přespávané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.					
16	M	100903010	Zemina vhodná do násypů nakupovaná	t	1 152,90	127,00	146 418,30	
	VV	640,5*1,8				1 152,90		
	D	5	Komunikace				2 169 811,80	
17	K	181102302	Úprava pláně v zářezech ze zhuštěním	m ²	1 377,00	12,00	16 524,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se zhuštěním jsou určeny pro všechny míry zhuštění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněných ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, drnování a dle předepsání-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypalnou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhuštění podloží pod násyp; toto zhuštění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhuštění podloží pod násyp. 5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušovaných svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182.0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, částí A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tří. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.					
18	K	564871111	Podklad ze šterácké šd tl 250 mm	m ²	1 377,00	142,00	195 534,00	CS ÚRS 2014 02
	VV	1281				1 281,00		
	VV	"pod obrubu" 384*0,25				96,00		
19	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m ²	1 281,00	190,00	243 390,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládáním asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 572.2.					
20	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m ²	1 281,00	196,00	251 076,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
21	K	573231111	Postřík živinový spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m ²	m ²	1 281,00	11,90	15 243,90	CS ÚRS 2014 02
22	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	1 281,00	275,00	352 275,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
23	K	573231111	Postřík živinový spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m ²	m ²	1 281,00	11,90	15 243,90	CS ÚRS 2014 02
24	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	1 281,00	187,00	239 547,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
25	K	573231111	Postřík živinový spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m ²	m ²	3 420,00	11,90	40 698,00	CS ÚRS 2014 02
26	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	3 420,00	234,00	800 280,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		vyspravení stáv. vozovky (směr Křečov)					
	VV	3420				3 420,00		
	D	8	Trubní vedení				9 269,00	
27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m ³	0,78	581,00	453,20	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohazení výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV	26*0,3*0,1				0,78		
28	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN100	m	26,00	268,00	6 968,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační řady, přípoje, odvodňování pozemků b) třída SN 8: vysoké teplotní a mechanické zatížení.					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhuštění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.	m3	3,12	90,00	280,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		26°0,3'0,4		3,12			
30	M	583313450	kameniva těžené drobné frakce 0-4	t	5,46	287,00	1 567,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		3,12*1,75		5,46			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				183 387,70	
31	K	348171112	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do bednění kapes říms <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení zábradlí jsou započteny náklady na sejmnutí dočasného ochranného zábradlí, osazení ocelového zábradlí s výškovým a úhlovým vyrovněním, zabetonování, u kapes osazení odvodňovací trubčky, uložení nastříhané sklotkaniny a výplně dna kapsy kamenivem frakce 8/16 a bednění kapsy. 2. V ceně -1911 Přilpatek za dodávku a uložení lana do dvojitých model zábradlí jsou započteny náklady na vložení lana do spodního ocelového profilu madla, provedení lanové zatěžky nad sloupkem v každých dvou metrech dlu a zalamované smyčkou včetně spojování lana a přišroubování horního profilu krytu madla. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zábradlí včetně povrchové ochrany metalizací a nátěry, tyto se oceňují ve specifikaci, b) ochranný elastický náter spáry mezi zabetonovaným nesnímatelným sloupkem zábradlí a betonem římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Náter mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi,	m	8,55	750,00	6 412,50	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
32	M	553901010	ocelové mostní trubkové zábradlí pozinkované	m	8,55	3 900,00	33 345,00	
33	K	914111112	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svíslých dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 21 M Elektromontáže - silnoproud, b) upevňovacích na lanech, nebo speciálních konstrukcí nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.	kus	6,00	350,00	2 100,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
34	M	404440040	značka dopravní svíslá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1, P4 700 mm	kus	1,00	790,00	790,00	CS ÚRS 2014 02
35	M	404442030	značka svíslá reflexní zákazová C AL- NK 500 mm	kus	1,00	670,00	670,00	CS ÚRS 2014 02
36	M	404442310	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 500 mm	kus	2,00	680,00	1 360,00	CS ÚRS 2014 02
37	M	404440540	značka dopravní svíslá reflexní STOP AL NK P6 700 mm	kus	1,00	790,00	790,00	CS ÚRS 2014 02
38	M	404442570	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 700 mm	kus	1,00	760,00	760,00	CS ÚRS 2014 02
39	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) výkopání jámek s odbohem 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 části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.	kus	8,00	620,00	4 960,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
40	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	8,00	500,00	4 000,00	CS ÚRS 2014 02
41	M	404452400	patka hliníková HP 60, montážní materiál	kus	8,00	420,00	3 360,00	CS ÚRS 2014 02
42	M	404452530	víčko plastové na sloupek 60	kus	8,00	15,00	120,00	CS ÚRS 2014 02
43	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl. do 100 mm s proužku 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňují cenami části B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodícím proužkem, které se oceňují cenami souboru cen 599 - 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci, d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňují ve specifikaci.	m	38,00	89,00	3 382,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
44	M	592453110	dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	4,26	147,00	626,20	CS ÚRS 2014 02
	VV		38°0,11'1,02		4,26			
45	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních 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.	m	106,00	220,00	23 320,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
46	M	592175030	obrubník přírodní 100x15/12x30 cm	kus	108,00	104,00	11 232,00	CS ÚRS 2014 02
47	K	916241213	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kameniva těžného 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 boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.	m	9,50	250,00	2 375,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
48	M	583803510	obrubník kamenný přímý, žula, 15x30 <i>Poznámka k položce:</i> 1 bm = 105 kg	m	9,50	1 250,00	11 875,00	CS ÚRS 2014 02
	P							
49	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,30	1 950,00	10 335,00	CS ÚRS 2014 02
50	K	919121111	Těsnění spár závlivkou za studena s těsnícím profilem <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.	m	21,00	80,00	1 680,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
51	K	919735112	Řezání stávajícího živnicového krytu hl. do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.	m	21,00	100,00	2 100,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
52	K	919731112	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl. do 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.	m	21,00	25,00	525,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
53	K	935901010	Dodání a montáž odvodňovacího systému Monoblock RD200V F900	m	8,30	6 900,00	57 270,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				255 788,10	
54	K	113154324	Frézování živnicového krytu tl. 100 mm pruž. š 1 m pl. do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 312,00	35,00	45 920,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vedu pro chlazení zubů frézy, b) apotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živého křtu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladu nebo křtu této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo křtu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzavěry, sloupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťkou jednotlivých zděrů 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, např. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li pod frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.					
55	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kamenná drčeného tl 400 mm	m ²	1 312,00	34,00	44 608,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha křtu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vanovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo křtu, 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 podkladu nebo křtu ze štrkapisku, škvary, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo křtu 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 malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo křtu opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné 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 živých podkladů nebo křtů, 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 křtů 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 , netze použít pro odstranění podkladu nebo křtu frézováním.					
56	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	12,00	39,00	468,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vypárovacích jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 , . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.					
57	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,00	360,00	720,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			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 Odstranění svistých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
58	K	976071111	Vybouření kovových modelů a zábradlí	m	5,00	340,00	1 700,00	CS ÚRS 2014 02
59	K	979082213.1	Vodorovná doprava sutí po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	1 070,59	127,00	135 964,90	
60	K	979084213.1	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	2,09	220,00	459,80	
61	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,46	70,00	172,20	CS ÚRS 2014 02
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.					
62	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	335,87	0,00	0,00	CS ÚRS 2014 02
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.					
63	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kamenná na skládce (skládkovné)	t	734,72	35,00	25 715,20	CS ÚRS 2014 02
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	99		Přesun hmot				291,80	
64	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	58,35	5,00	291,80	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letiště s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/1 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemíaplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

248 535,30

DPH základní
snížená

Základ daně

248 535,30
0,00

Sazba daně

21,00%
15,00%

Výše daně

52 192,41
0,00

Cena s DPH

v CZK

300 727,71

9
101

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/1 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 1

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

248 535,30

HSV - Práce a dodávky HSV	248 535,30
1 - Zemní práce	50 155,30
11 - Sanace pláňe - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	55 435,60
5 - Komunikace	97 281,40
8 - Trubní vedení	8 640,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	36 029,00
99 - Přesun hmot	994,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt: SO 120/1 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 1

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan

Uchazeč:

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena oslitem [CZK]	Cenové soustava
-------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	--------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

248 535,30

D	HSV	Práce a dodávky HSV	248 535,30
D	1	Zemní práce	50 155,30

1	K	121101101	Sejmutí ornice s travním porostem s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	2,90	40,00	116,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	----	------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměstních (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu výkopůvek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11 Odpovědi a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50 m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 - 0-... Vodorovné přemístění výkopu. 7. Sejmutí podomítek se oceňuje cenami odpovídá s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

2	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapočtené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornité tř. 3	m3	103,00	65,00	6 695,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

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 zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 312 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod masu provedení v předepsaném předstihu. Část výkopůvky mezi svislými rovinami proloženými vnitřními hranami mostu se oceňuje: - 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 podomítek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zaplněných prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na příslušných svazích a příkopech. Vzdálenosti příčných přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopu na výkopu se oceňuje podle přílohy k cenám souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopu z výkopu na výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopu ždítky A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

3	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	105,90	229,00	24 251,10	
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	190,62	70,00	13 343,40	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopu nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopu nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopu nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopu nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopu pod vadou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopu 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 skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopu nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopu 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 výkopu nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopu se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do náspů. 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 výkopu (sypaniny) se určí v m3 uloženo výkopu (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopu. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

5	K	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	29,00	32,00	928,00	
6	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	29,00	4,00	116,00	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:

1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.

7	K	181301101	Rozprostření ornice tří vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	29,00	36,00	1 044,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutěhleného výkopu nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopu, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.

8	M	103111000	rašelina zahradní a kompostová tř I VL	m3	3,19	850,00	2 711,50	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	----	------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

29°0,1'1,1

9	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	29,00	30,00	870,00	
10	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	0,73	110,00	80,30	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:

29°0,025

D	11	Sanace pláňe - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	55 435,60
---	----	--	-----------

11	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapočtené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornité tř. 3	m3	86,00	65,00	5 590,00	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	--	----	-------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				36 029,00	
24	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	85,00	220,00	18 700,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameneva těžného / náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého / 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.					
25	M	592175030	obrubník přírodní 100x15/12x30 cm	kus	86,00	104,00	8 944,00	CS ÚRS 2014 02
26	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	4,30	1 950,00	8 385,00	CS ÚRS 2014 02
D 99			Přesun hmot				994,00	
27	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	198,79	5,00	994,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy teplot s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

5
67

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/2 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 2

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiaplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

232 012,30

DPH základní
snížená

Základ daně

232 012,30

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

48 722,58

0,00

Cena s DPH

v CZK

280 734,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/2 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 2

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

232 012,30

HSV - Práce a dodávky HSV

232 012,30

1 - Zemní práce	73 228,30
11 - Sanace pláně - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	44 155,10
5 - Komunikace	78 072,80
8 - Trubní vedení	1 650,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	34 038,00
99 - Přesun hmot	868,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/2 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 2

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

232 012,30

D	HSV	Práce a dodávky HSV	232 012,30
---	-----	---------------------	------------

D	1	Zemní práce	73 228,30
---	---	-------------	-----------

1	K	121101101	Sejmutí ornice s travním porostem s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	18,10	40,00	724,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměsí (kamení, kořenu apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu výkopůvek pro volbu cen podle množství nezapočítává. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k odstavci 171 20-1201. Uložení sypaniny na skládky. Sazení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 30m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podzemní se oceňuje cenami odkopůvek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV	181*0,1	18,10
----	---------	-------

2	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	77,00	65,00	5 005,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	----------	----------------

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 souvisejí 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 výkopůvek mezi svými rovňami 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 podzemní s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených 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 přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezohledňují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopu do výkopu se oceňuje při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopem a násypem 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

3	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných do 96 % PS	m3	6,50	25,00	162,50	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	----	------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlutišnu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťnutím na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2% optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuťnutí násypu přespáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přespávané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.

4	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	88,60	229,00	20 289,40	
---	---	-------------	---	----	-------	--------	-----------	--

VV

18,1+77-6,5

5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	159,48	70,00	11 163,60	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce 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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní korýt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuťnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubně ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek pro vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, 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 skládce s předepsaným zhuťnutím; tato 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 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopu. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV	88,6*1,8	159,48
----	----------	--------

6	K	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	181,00	32,00	5 792,00	
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	--

7	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	181,00	4,00	724,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	----	--------	------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.

8	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	181,00	36,00	6 516,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neuhlího výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.

9	M	103111000	rašelina zahradní a kompostová tř I VL	m3	19,91	850,00	16 923,50	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	-----------	----------------

VV

181*0,1*1,1

10	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	181,00	30,00	5 430,00	
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	--

11	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	4,53	110,00	498,30	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	-------------------------------------	----	------	--------	--------	----------------

VV

181*0,025

PČ	Ty P.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 11			Sanace pláňe - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	44 155,10				
12	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	68,50	65,00	4 452,50	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopy: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopy příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zeminy přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopy v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3.2 Zeminy Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopy pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopy mezi svislými rovlinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmутí podomí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopu částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu					
VV			137*0,5		68,50			
13	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	68,50	200,00	13 700,00	
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	123,30	70,00	8 631,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopu nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopu nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Hmotnost výkopu nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopu nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní korýt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypání; c) uložení výkopu pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopu nebo ornice: a) při vykopych 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 skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvíce 2 m3 výkopu nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopu 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 výkopu nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopu se oceňuje cenami souboru cen 171.0-0. Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání ve vrstvách s hrubým urovňovacím na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopu (sypání) se určí v m3 uloženo výkopu (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopistě. 6. Cenu -121 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
VV			68,5*1,8		123,30			
15	K	171102102	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 96 % PS	m3	68,50	25,00	1 712,50	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypání odebrané z hald, pro hlínu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhuštěním na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypání do násypu vyšší, ocení se uložení sypání individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.					
VV			Zemina vhodná do násypů nakupovaná	t	123,30	127,00	15 659,10	
VV			68,5*1,8		123,30			
D 5			Komunikace	78 072,80				
17	K	181102302	Úprava pláňe v zářezích se zhuštěním	m2	152,25	12,00	1 827,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se zhuštěním jsou určeny pro všechny míry zhuštění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřízovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusovými, dřevnatými a dle předepsané-li projekt urovňování pláňe z jiného důvodu. 3. Ceno 10-2303 je určena pro vyplnění sypáním prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny nepatí pro zhuštění podlaží pod násypy; toto zhuštění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhuštění podlaží pod násypy. 5. Ceny nepatí pro urovňování ložnic (berem) šířky do 3 m přerušující svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182.0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, částí A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.					
18	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	152,25	113,00	17 204,30	CS ÚRS 2014 02
VV			137		137,00			
VV			"pod obrubu" 61*0,25		15,25			
19	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	137,00	85,00	11 645,00	CS ÚRS 2014 02
20	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	137,00	195,00	26 715,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (obloky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spdr. 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 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
VV			dlažba se zámkem 20x16,5x8 cm přírodní	m2	139,74	148,00	20 681,50	CS ÚRS 2014 02
VV			137*1,02		139,74			
D 8			Trubní vedení	1 650,00				
22	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,00	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) obourádní dosavadního krytu, podkladu, nadzdvíhky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadzdvíhky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krychlo hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu papí, podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krychlo hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání	34 038,00				
23	K	916131213	Osazení silničního obrubního betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	80,50	220,00	17 710,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			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 obrubry z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
24	M	592175030	obrubník přírodní 100x15/12x30 cm	kus	82,00	104,00	8 528,00	CS ÚRS 2014 02
25	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obrubry z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	4,00	1 950,00	7 800,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové sdělování
D 99			Přesun hmot				868,10	
26	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	173,61	5,00	868,10	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/3 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 3

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiaplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

465 145,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	465 145,80	21,00%	97 680,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

562 826,42

9
64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/3 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 3

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

465 145,80

HSV - Práce a dodávky HSV	465 145,80
1 - Zemní práce	45 405,50
11 - Sanace pláň - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	109 582,00
5 - Komunikace	197 946,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	47 630,00
96 - Bourání konstrukcí	62 759,20
99 - Přesun hmot	1 823,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt: SO 120/3 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 3

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan

Uchazeč:

pč	ty	kód	Popis	mj	množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								465 145,80
D HSV Práce a dodávky HSV								465 145,80
D 1 Zemní práce								45 405,50
1	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	8,00	390,00	3 120,00	CS ÚRS 2014 02
Poznamka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.								
PSC								
VV 0,5*4*2*2								
2	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	8,00	105,00	840,00	CS ÚRS 2014 02
Poznamka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.								
PSC								
3	K	121101101	Sejmutí ornice s travním porostem s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	6,00	40,00	240,00	CS ÚRS 2014 02
Poznamka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměstních (kamenů, koření apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu výkopůvek pro valbu cen podle množství nezapočtených. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznamkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201. Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístění-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomí se oceňuje cenami odkopávek a příslušným k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
VV 60*0,1								
4	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapočtené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	67,70	65,00	4 400,50	CS ÚRS 2014 02
Poznamka 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 zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 312 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlučování silnic pro mimoúrovňové křižení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávek mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - 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 podomí se přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v započtených 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 přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčné přemístění se nezaokružují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistě a násypistě 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								
PSC								
5	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných do 96 % PS	m3	5,00	25,00	125,00	CS ÚRS 2014 02
Poznamka k souboru cen:								
1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlutinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním na trvalé skládky. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuťnění násypu přespáním podle čl. 120 ČSN 73 3030, ocení se odstranění přespávané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.								
PSC								
6	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	68,70	229,00	15 732,30	
VV 6+67,7-5								
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	123,66	70,00	8 656,20	CS ÚRS 2014 02
Poznamka k souboru cen:								
1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce 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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuťnění 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 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 uložil ještě dále přemístuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce 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 skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 sejmutí ornice nebo lesní plody 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 skládce s předepsaným zhuťněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypu. 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 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopistě. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC								
VV 68,7*1,8								
8	K	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř. 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	62,00	32,00	1 984,00	
9	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	62,00	4,00	2 48,00	CS ÚRS 2014 02
Poznamka k souboru cen:								
1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními bránami.								
PSC								
10	K	181301101	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 100 mm pl. do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	62,00	36,00	2 232,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutěhého výkopu nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
11	M	103111000	rašelinna zahradní a kompostová třís. VL	m3	6,82	850,00	5 797,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		62*0,1*1,1		6,82			
12	K	180402111	Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	62,00	30,00	1 860,00	
13	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	1,55	110,00	170,50	CS ÚRS 2014 02
	VV		62*0,025		1,55			
D 11 Sanace pláně - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem							109 582,00	
14	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapážené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	170,00	65,00	11 050,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopy: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopy příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopy v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopy pod mosty provedení v předepsaném předstihu. Část výkopů mezi svahy rovninami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - 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 sejmuti podorňů s příhlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nete použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorech; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na příčných svazích a příkopech. Vzdálenost příčného přemístění se nezahrnuje do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopuště na výkopuště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopuštěm a výkopuštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu					
	VV		340*0,5		170,00			
15	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	170,00	200,00	34 000,00	
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	306,00	70,00	21 420,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena l pro: a) uložení výkopu nebo ornice na dočasnou skládku předepsanou projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopu nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopu nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopu nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopu pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nete použít pro uložení výkopu nebo ornice: a) při vykypávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch země ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasnou skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasnou skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopu nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasnou skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní plody do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopu 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 výkopu nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopu se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-1. Uložení sypaniny do náspů. 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 výkopu (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopu (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopuště. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		170*1,8		306,00			
17	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do náspů zhuštěných do 96 % PS	m3	170,00	25,00	4 250,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít l pro sypaniny odebrané z hald, pro hlutiinu apod. 2. Ceny lze použít l pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do náspu není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do náspu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění náspu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.					
18	M	100903010	Zemřina vhodná do náspů nakupovaná	t	306,00	127,00	38 862,00	
	VV		170*1,8		306,00			
D 5 Komunikace							197 946,00	
19	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhuštěním	m2	360,50	12,00	4 326,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se zhuštěním jsou určeny pro všechny míry zhuštění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněných ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhuštění podloží pod náspy; toto zhuštění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhuštění podloží pod náspy. 5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, částí A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.					
20	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	360,50	113,00	40 736,50	CS ÚRS 2014 02
	VV		312*28		340,00			
	VV		pod obruč 82*0,25		20,50			
21	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	340,00	85,00	28 900,00	CS ÚRS 2014 02
22	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	340,00	195,00	66 300,00	CS ÚRS 2014 02
			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 jednotlivé do 100 m2, Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (obaluky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spř. 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.					
23	M	592453000	dlažba se zámkem 20x16,5x8 cm přírodní	m2	315,12	148,00	46 637,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		312*1,01		315,12			
24	M	592902010	dlažba zatravníovací 21x14x8 cm přírodní	m2	28,84	383,00	11 045,70	
	VV		28*1,03		28,84			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							47 630,00	
25	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	112,50	220,00	24 750,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kaménka tžženého 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; c) 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 specifickém.					
	PSC							
26	M	592175030	obrubník přírodní 100x15/12x30 cm	kus	115,00	104,00	11 960,00	CS ÚRS 2014 02
27	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,60	1 950,00	10 920,00	CS ÚRS 2014 02
	D	96	Bourání konstrukcí				62 759,20	
28	K	113154224	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	213,00	117,00	24 921,00	CS ÚRS 2014 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 (vybourání) 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. vpusti, uzdvěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých zděbů 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 obrubníků od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníků od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.					
	PSC							
29	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kaménka drceného tl 400 mm	m2	213,00	34,00	7 242,00	CS ÚRS 2014 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro vodu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu 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 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 šterkopisku, skvory, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7123, -7161 až -7163 a -7221 až -7223 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 mazačky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné 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 částí C 01 tohoto ceníku. Hmotnosti suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevyklazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 10 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 , -718 , a -724 , nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
30	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	20,00	39,00	780,00	CS ÚRS 2014 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspóraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0-... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.					
	PSC							
31	K	979082213.1	Vodorovná doprava suti po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	173,81	127,00	22 073,90	
	VV		54,53+119,28		173,81			
32	K	979084213.1	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	2,90	220,00	638,00	
33	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,90	70,00	203,00	CS ÚRS 2014 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 započten poplatek za ukládku 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.					
	PSC							
34	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	54,53	50,00	2 726,50	CS ÚRS 2014 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 započten poplatek za ukládku 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.					
	PSC							
35	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kaménka na skládce (skládkovné)	t	119,28	35,00	4 174,80	CS ÚRS 2014 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 započten poplatek za ukládku 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.					
	PSC							
	D	99	Přesun hmot				1 823,10	
36	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	366,62	5,00	1 823,10	CS ÚRS 2014 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							

9
44

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/4 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 4

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiaplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

556 996,30

DPH základní
snížená

Základ daně

556 996,30

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

116 969,22

0,00

Cena s DPH

v CZK

673 965,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/4 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 4

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

556 996,30

HSV - Práce a dodávky HSV	554 686,30
1 - Zemní práce	94 328,20
11 - Sanace pláně - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	85 731,80
2 - Zakládání	13 561,80
3 - Svíslé a kompletní konstrukce	23 866,00
5 - Komunikace	194 157,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	78 502,50
96 - Bourání konstrukcí	62 759,20
99 - Přesun hmot	1 779,30
PSV - Práce a dodávky PSV	2 310,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 310,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/4 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 4

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

Uchazeč:

PČ	TV	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							556 996,30	
D HSV Práce a dodávky HSV							554 686,30	
D 1 Zemní práce							94 328,20	
1	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	4,00	390,00	1 560,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.								
PSC								
VV 0,5*4*2*1								
2	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	4,00	105,00	420,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.								
PSC								
3	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	4,00	39,00	156,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1104 lze použít jestliže se odstraní stromy a křoviny neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.								
PSC								
4	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	4,00	15,00	60,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přehrazení, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití křepidlového vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.								
PSC								
5	K	121101101	Sejmutí ornice s travním porostem s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	13,00	40,00	520,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměstních (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu výkopů pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odpovědi a prokopy nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dobových skládek: a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201. Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dobové skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístění-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1. 7. Faktor: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopu. 7. Sejmutí podrobně se oceňuje cenami odpovídající příslušnému k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
VV 130*0,1								
6	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	139,00	65,00	9 035,00	CS ÚRS 2014 02
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 souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 312 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedení v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženími vnějšími hranami mostu se oceňuje: - 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 podrobně s příslušným k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v započtených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopu do náspýšle při jakémkoliv šířce koruny se nepočítá za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu. Je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopem a náspýšlím v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
PSC								
7	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhrutněných do 96 % PS	m3	2,00	25,00	50,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlutištnu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhrutněním na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, oceňuje se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhrutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, oceňuje se odstranění přesypací části jako odkopávka příslušnou cenou této části.								
PSC								
8	K	132201101	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,74	165,00	1 112,10	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na vislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
VV opěrné zidky Z2 a Z3								
VV (1,2+5,2+8,35+1,05*2)*0,5*0,8								
9	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	156,74	229,00	35 893,50	
VV 13*139+6,74*2								
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	282,13	70,00	19 749,10	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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 zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče 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 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; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do náspů. 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 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cena -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		156,74*1,8		282,13			
11	K	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovností do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	130,00	32,00	4 160,00	
12	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m ²	130,00	4,00	520,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními bránami.					
13	K	181301101	Rozprostření ornice tří vrstvy do 100 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	130,00	36,00	4 680,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání a překládání a překládání neutehletého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neoceňuje.					
14	M	103111000	rašejna zahradní a kompostová tř 1 VL	m ³	14,30	850,00	12 155,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		130*0,1*1,1		14,30			
15	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	130,00	30,00	3 900,00	
16	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	3,25	110,00	357,50	CS ÚRS 2014 02
	VV		130*0,025		3,25			
	D	11	Sanace pláň - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem					85 731,80
17	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	133,00	65,00	8 645,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spojení stávajících silnic. Vykopávky v ostatních zemních na suchu oceňují podle kapitoly 32 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňovité křižení a pro vykopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - 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 sejmuti podzemních a příslušných ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v započtených prastářích; 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 přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenost příčného přemístění se nezahrnuje do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na náspýště při jakémkoliv síle koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a náspýštěm 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					
	VV		266*0,5		133,00			
18	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m ³	133,00	200,00	26 600,00	
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	239,40	70,00	16 758,00	CS ÚRS 2014 02
	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) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče 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 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; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do náspů. 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 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cena -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		133*1,8		239,40			
20	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do náspů zhuštěných do 96 % PS	m ³	133,00	25,00	3 325,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlaznu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do náspů není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do náspů vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění náspů přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.					
21	M	100903010	Zemina vhodná do náspů nakupovaná	t	239,40	127,00	30 403,80	
	VV		133*1,8		239,40			
	D	2	Zakládání					13 561,80
22	K	213311141	Polštáře zhuštěné pod základy ze šterkopisků třídného	m ³	1,69	581,00	981,90	CS ÚRS 2014 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování povrchu materiálu					
	VV		opěrné zidky Z2 a Z3					
	VV		(1,2*5,2+8,35+1,05*2)*0,5*0,2		1,69			
23	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m ³	5,31	2 350,00	12 478,50	CS ÚRS 2014 02

9
64x

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Základ je kotven po 2 m. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámek pro sloupky s odhozením výkopu na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek i náklady na betonový základ; b) u ceny 911 11-1111 betonový základ; c) u ceny 911 12-1111 vruty. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zábradlí (dílů zábradlí), tyto se oceňují ve specifikaci; b) nátery zábradlí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátery; c) zřízení betonového podkladu u položky 911 12-1111.					
	PSC							
40	M	553902010	zábradlí opěrných zádek v. 1100mm trubkové (2 vodorovné trubky), pozink	m	10,05	1 900,00	19 095,00	
41	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	132,20	220,00	29 084,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách stálých 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							
42	M	592175030	obrubník přírodní 100x15/12x30 cm	kus	134,00	104,00	13 936,00	CS ÚRS 2014 02
43	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	6,60	1 950,00	12 870,00	CS ÚRS 2014 02
	D	96	Bourání konstrukcí				62 759,20	
44	K	113154224	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	213,00	117,00	24 921,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) apotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) 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 určuje projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťka frézované vrstvy určuje projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v min. 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 rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.					
	PSC							
45	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	213,00	34,00	7 242,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každý souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu 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 podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisky, škvíry, 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 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 malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátery. 5. Ceny odlišné 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 živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
46	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	20,00	39,00	780,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.					
	PSC							
47	K	979082213.1	Vodorovná doprava suti po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	173,81	127,00	22 073,90	
	vv	54,53+119,28			173,81			
48	K	979084213.1	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	2,90	220,00	638,00	
49	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,90	70,00	203,00	CS ÚRS 2014 02
			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 započten 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.					
	PSC							
50	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	54,53	50,00	2 726,50	CS ÚRS 2014 02
			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 započten 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.					
	PSC							
51	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	119,28	35,00	4 174,80	CS ÚRS 2014 02
			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 započten 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.					
	PSC							
	D	99	Přesun hmot				1 779,30	
52	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	355,86	5,00	1 779,30	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 310,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 310,00	
53	K	711161313	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi napovými pro běžné podmínky	m2	11,00	210,00	2 310,00	

5
up

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/5 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 5

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

756 259,70

DPH základní
snížená

Základ daně

756 259,70

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

158 814,54

0,00

Cena s DPH

v CZK

915 074,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/5 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 5

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

756 259,70

HSV - Práce a dodávky HSV	746 809,70
1 - Zemní práce	140 759,30
11 - Sanace pláňe - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	57 756,20
2 - Zakládání	21 871,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	45 011,20
5 - Komunikace	253 846,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	208 491,80
96 - Bourání konstrukcí	16 748,30
99 - Přesun hmot	2 325,40
PSV - Práce a dodávky PSV	9 450,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	9 450,00

9
141

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/5 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 5

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

756 259,70

D	HSV	Práce a dodávky HSV						746 809,70
D	1	Zemní práce						140 759,30
1	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	28,00	390,00	10 920,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.								
PSC	VV	0,5*4*2*7			28,00			
2	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	28,00	105,00	2 940,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.								
3	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	2,00	350,00	700,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užívat v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2.								
PSC								
4	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,00	550,00	1 100,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
PSC								
5	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	2,00	140,00	280,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
PSC								
6	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	2,00	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
PSC								
7	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů D do 500 mm	kus	2,00	320,00	640,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
PSC								
8	K	979098211	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,50	500,00	250,00	
9	K	121101101	Sejmutí ornice s travním porostem s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	19,83	40,00	793,20	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládky se do objemu výkopů pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odpadky a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaliny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomníčků se oceňuje cenami odpadků s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
VV		198,3*0,1			19,83			
10	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	179,00	65,00	11 635,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopky pod mosty provedení v předepsané předstihu. Část výkopky mezi svíslými 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 podomníčků s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapáčených prostorch; 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. Vzdálenost příčného přemístění se nezahrnuje do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na násypště při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm 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								
PSC								
11	K	171102102	Uložení sypaliny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 96 % PS	m3	17,00	25,00	425,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny lze použít i pro sypání odebírané z hald, pro hlubší apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaliny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaliny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaliny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.								
PSC								
12	K	132201101	Hlubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,80	165,00	1 782,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na přehazení výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 Všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
VV		opěrné zidky Z4 a Z5						

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		(13,5°2)0,5°0,8		10,80				
13	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	192,63	229,00	44 112,30		
	VV		19,83+179-17+10,8		192,63				
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	346,73	70,00	24 271,10	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce 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 zhutnění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách 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 skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce 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 skládce, 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 skládce s předepsaným zhutněním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání 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 (sypání) se určí v m3 uloženého výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.						
	VV		192,63*1,8		346,73				
15	K	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovností do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	198,30	32,00	6 345,60		
16	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	198,30	4,00	793,20	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními bránami.						
17	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	198,30	36,00	7 138,80	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neoceňuje.						
18	M	103111000	rašelina zahradní a kompostová tř I VL	m3	21,81	850,00	18 538,50	CS ÚRS 2014 02	
	VV		198,3°0,1°1,1		21,81				
19	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	198,30	30,00	5 949,00		
20	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	4,96	110,00	545,60	CS ÚRS 2014 02	
	VV		198,3°0,025		4,96				
	D	11	Sanace pláně - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem				57 756,20		
21	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	89,60	65,00	5 824,00	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		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 zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních 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 svými rovinami proloženími vnějšími hranami mostu se oceňuje: - 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 podrobně s přihlédnutím k ustanovení č. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorech; tyto zemní práce se oceňují podle č. 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 nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na násypště při jakémkoliv šířce koryny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný průh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle č. 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						
	VV		179,2°0,5		89,60				
22	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	89,60	200,00	17 920,00		
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	161,28	70,00	11 289,60	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce 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 zhutnění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách 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 skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce 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 skládce, 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 skládce s předepsaným zhutněním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání 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 (sypání) se určí v m3 uloženého výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.						
	VV		89,6°1,8		161,28				
24	K	171102102	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných do 96 % PS	m3	89,60	25,00	2 240,00	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypání odebrané z hald, pro hlásmi opod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhutněním na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže je jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypání do násypu vyšší, ocení se uložení sypání individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle č. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.						
25	M	100903010	Zemina vhodná do násypů nakupovaná	t	161,28	127,00	20 482,60		
	VV		89,6°1,8		161,28				
	D	2	Zakládání				21 871,40		
26	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopisku tříděného	m3	2,70	581,00	1 568,70	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňání povrchu						
	VV		opěrné zidky Z4 a Z5						
	VV		(13,5°2)0,5°0,2		2,70				

PČ	TyP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	159,15	225,00	35 808,80	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatížení spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.								
PSC								
46	M	592175090	obrubník 50x25 cm přírodní	kus	322,00	62,00	19 964,00	CS ÚRS 2014 02
47	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	164,00	220,00	36 080,00	CS ÚRS 2014 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 nařízení 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								
48	M	592175030	obrubník přírodní 100x15/12x30 cm	kus	166,00	104,00	17 264,00	CS ÚRS 2014 02
49	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	8,20	1 950,00	15 990,00	CS ÚRS 2014 02
50	K	919121111	Těsnění spár zátlivkou za studena s těsnícím profilem	m	2,00	80,00	160,00	CS ÚRS 2014 02
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.								
PSC								
51	K	919735112	Řezání stávajícího živličného krytu hl do 100 mm	m	2,00	100,00	200,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.								
PSC								
52	K	900902010	Dodání a montáž sklopného zahraňovacího sloupku	kus	2,00	4 200,00	8 400,00	
53	K	915352990	Předformátované vodorovné dopravní značení symboly - Invalida	kus	1,00	1 500,00	1 500,00	
D 96 Bourání konstrukcí								
54	K	113154114	Frézování živličného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	24,00	150,00	3 600,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) potřebné nářadí, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živličného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladu nebo krytu 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. vpusti, uzdrvěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 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 rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
PSC								
55	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	24,00	50,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 02
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 vozovky 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 podkladu nebo krytu ze šterkapisku, škvrů, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu 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 malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných vápnem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu opatřených živličnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné 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 živličných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevyskazuje. 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 suti. 8. Ceny -714, -718 a -724. nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
56	K	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dlažic komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	37,50	25,00	937,50	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dlažic včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladu nebo krytu z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kameninových desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0, - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dlažic části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
57	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	37,50	85,00	3 187,50	CS ÚRS 2014 02
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 vozovky 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 podkladu nebo krytu ze šterkapisku, škvrů, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu 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 malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných vápnem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu opatřených živličnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné 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 živličných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevyskazuje. 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 suti. 8. Ceny -714, -718 a -724. nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
58	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,75	1 250,00	937,50	CS ÚRS 2014 02
59	K	979082213.1	Vodorovná doprava suti po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	39,83	127,00	5 058,40	
60	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	9,75	70,00	682,50	CS ÚRS 2014 02
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 započten 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.								
PSC								
61	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,14	50,00	307,00	CS ÚRS 2014 02
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 započten 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.								
PSC								

5
14

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 00-80 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.	t	23,94	35,00	837,90	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
	vv		13,44+9+1,5		23,94			
	D	99	Přesun hmot				2 325,40	
63	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letiště s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.	t	465,07	5,00	2 325,40	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				9 450,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				9 450,00	
64	K	711161313	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nepovými pro běžné podmínky	m2	45,00	210,00	9 450,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/6 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 6

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., dříve Bohemiplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 341 605,90

DPH základní snížená	Základ daně 1 341 605,90 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 281 737,24 0,00
-------------------------	-------------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

v CZK

1 623 343,14

9
64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/6 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 6

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize i

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 341 605,90

HSV - Práce a dodávky HSV	1 341 605,90
1 - Zemní práce	136 740,00
11 - Sanace pláň - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem	168 240,60
2 - Zakládání	586,80
3 - Svistlé a kompletní konstrukce	81 535,70
5 - Komunikace	769 667,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	148 682,00
96 - Bourání konstrukcí	32 003,20
99 - Přesun hmot	4 150,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE
 Objekt: SO 120/6 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 6

Místo:
 Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
 Uchazeč:

Datum: 13.04.2015

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

Př	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						1 341 605,90		
D HSV Práce a dodávky HSV						1 341 605,90		
D 1 Zemní práce						136 740,00		
1	K	121101101	Sejmutí ornice s travním porostem s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	49,80	40,00	1 992,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměstních (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11 Odpovědi a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Sazení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 - 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podrovná se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
VW 498*0,1								
2	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapočtené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	224,00	65,00	14 560,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 312 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňavicí křížení a pro vykopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část vykopávek mezi svislými rovinnými proložnými 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 podrovná s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v započtených 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 příčné přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopů na násypů při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopem a násypem 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								
PSC								
3	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 96 % P5	m3	37,00	25,00	925,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlučnu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným ztuhnutím na trvalé skládky. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky P5 na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané ztuhnutí násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypací části jako odkopávky příslušnou cenou této části.								
PSC								
4	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,02	165,00	663,30	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 Všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
VW opěrné zidky Z1								
VW (5,35+2,45+2,25)*0,5*0,8								
5	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	240,82	229,00	55 147,80	
VW 49,8+224-37+4,02								
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	433,48	70,00	30 343,60	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládce 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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspádání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí 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 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 dle přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládce, které nejsou přerušeny projektem; c) na dočasně skládce 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 dočasně skládce, 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 skládce s předepsaným ztuhnutím; tato 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 hrubším 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 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopu. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC								
VW 240,82*1,8								
7	K	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	167,00	32,00	5 344,00	
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	167,00	4,00	668,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.								
PSC								
9	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	167,00	36,00	6 012,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s poz. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přízemí se vzdáleností 30 m, uvedené v popisu cen, neodčítá.					
10	M	103111000	rašelina zahradní a kompostová tř í VL	m3	18,37	850,00	15 614,50	CS ÚRS 2014 02
	VV		167*0,1*1,1		18,37			
11	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	167,00	30,00	5 010,00	
12	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	4,18	110,00	459,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		167*0,025		4,18			
D 11			Sanace pláně - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem				168 240,60	
13	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	261,00	65,00	16 965,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 372 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mírnokřivkové křížení a pro výkopky pod mosty provedení v přešpaném předstihu. Část výkopky mezi svislými rovinami proložení vnějšími hranami mostu se oceňuje: - 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 sejmuti podzemní s přihlídnutím k ustavení č. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nete použít pro odkopávky a prokopávky v započtených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle č. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopku na nasyplíště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopíštěm a nasyplíštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle č. 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					
	VV		522*0,5		261,00			
14	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	261,00	200,00	52 200,00	
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	469,80	70,00	32 886,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce 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 urč jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní korýt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nete použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách 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 dle přemístuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvíce 2 m3 výkopku nebo ornice (viz též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládce, 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 skládce s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-1. Uložení sypaniny do nasyplí. 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 urč v m3 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopíšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		261*1,8		469,80			
16	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do nasyplí zhuštěných do 96 % PS	m3	261,00	25,00	6 525,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z halí, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přiznačená vlhkost při ukládání do nasyplí není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do nasyplí vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění nasyplí přesypáním podle č. 120 ČSN 73 3030, ocení se odstranění přešpané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.					
17	M	100903010	Zemlna vhodná do nasyplí nakupovaná	t	469,80	127,00	59 664,60	
	VV		261*1,8		469,80			
D 2			Zakládání				586,80	
18	K	213311141	Polštáře zhuštěné pod základy ze šterkopisku třídného	m3	1,01	581,00	586,80	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování povrchu					
	VV		opěrné zidky Z1					
	VV		(5,35+2,45+2,25)*0,5*0,2		1,01			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				81 535,70	
19	K	300902010	Opěrná zídka z břidlice	m	10,05	8 113,00	81 535,70	
	VV		5,35+2,45+2,25		10,05			
D 5			Komunikace				769 667,10	
20	K	181102302	Úprava pláně v zářezech ze zhuštěním	m2	658,50	12,00	7 902,00	CS ÚRS 2014 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se zhuštěním jsou určeny pro všechny míry zhuštění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nové zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, drnování a dle předepsané-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhuštění podloží pod nasyplí; toto zhuštění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhuštění podloží pod nasyplí. 5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) R1ky do 3 m přesušších svahů, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svaňování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů, částí A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.					
	VV		"chodník" 28		28,00			
	VV		"vjezdy" 141		141,00			
	VV		"parkoviště" 50		50,00			
	VV		"dlažba břidl." 52		52,00			
	VV		"komunikace" 333		333,00			
	VV		"pod obrubu" (34+30+154)*0,25		54,50			
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	318,00	113,00	35 934,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		"chodník" 28		28,00			
	VV		"vjezdy" 141		141,00			
	VV		"parkoviště" 50		50,00			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dlažba bídl." 52		52,00			
	VV		"pod obrubu" (34+154)*0,25		47,00			
22	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě 50 tl 150 mm	m2	191,00	85,00	16 235,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		"vjezdy" 141		141,00			
	VV		"parkoviště" 50		50,00			
23	K	564861112	Podklad ze šterkodrtě 50 tl 210 mm	m2	333,00	124,00	41 292,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		"komunikace" 333		333,00			
24	K	564962113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 220 mm	m2	333,00	256,00	85 248,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 použití pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pokládou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 572 2..								
25	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	333,00	399,00	132 867,00	CS ÚRS 2014 02
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 vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 43-2111 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 téžaz materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; zbytečně lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živnicou závlivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Závlivka živnicí spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
26	M	583801590	kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída I	t	120,12	2 037,00	244 684,40	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k položce: 1 t = 2,4 m2								
	VV		333/2,8*1,01		120,12			
27	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	30,50	205,00	6 252,50	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z prvů stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvů dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (obsluky, 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; zbytečně 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 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 1. -9. Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
	VV		28		28,00			
	VV		2,5		2,50			
28	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	28,84	149,00	4 297,20	CS ÚRS 2014 02
	VV		28*1,03		28,84			
29	M	592453090	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	2,58	532,00	1 372,60	CS ÚRS 2014 02
	VV		2,5*1,03		2,58			
30	K	596841120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z cement malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	2,00	265,00	530,00	CS ÚRS 2014 02
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 dlažeb, které se oceňují ve specifikaci; zbytečně 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 1. -9. Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
31	M	592900990	COMCON® CD30 dlaždice se speciální hmatovou úpravou 200x200x30	m2	2,04	2 000,00	4 080,00	
32	K	599902010	Kladení břídicové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm do cementového lože	m2	50,00	450,00	22 500,00	
33	M	583902010	břídicová dlažba tl 4-5cm	m2	52,50	1 227,00	64 417,50	
	VV		50*1,05		52,50			
34	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	191,00	195,00	37 245,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z prvů stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvů dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (obsluky, 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; zbytečně 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 1. -9. Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
	VV		"vjezdy" 141		141,00			
	VV		"parkoviště" 50		50,00			
35	M	592453000	dlažba se zámekem 20x16,5x8 cm přírodní	m2	143,82	148,00	21 285,40	CS ÚRS 2014 02
	VV		"vjezdy" 141*1,02		143,82			
36	M	592902010	dlažba zatravnovací 21x14x8 cm přírodní	m2	51,50	383,00	19 724,50	
	VV		"parkoviště" 50*1,03		51,50			
37	K	597661112	Rigol dlaždený do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek velkých	m2	14,00	1 650,00	23 100,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 1. -9. souboru cen 594 1. -9. Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy rigolu.								
	VV		20*0,7		14,00			
38	K	597069111	Přilepek ZKD 10 mm tl lože přes 100 mm u rigolu dlaždeného	m2	28,00	25,00	700,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 1. -9. souboru cen 594 1. -9. Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy rigolu.								
	VV		20*0,7*2		28,00			
D 9							148 682,00	
39	K	914431112	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
			Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu	kus	2,00	525,00	1 050,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž zrcadla včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání zrcadla, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku sloupků nebo konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupků a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) ochranné nátěry sloupků, zrcadlové části a zrcadla, tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry.								
40	M	404452010	zrcadlo dopravní obdélníkové vyhlívané	kus	2,00	10 198,00	20 396,00	CS ÚRS 2014 02
41	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	154,00	220,00	33 880,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních 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.								
42	M	592175030	obrubník přírodní 100x15/12x30 cm	kus	156,00	104,00	16 224,00	CS ÚRS 2014 02
43	K	916241213	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	34,00	250,00	8 500,00	CS ÚRS 2014 02

5

661

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajnic z kamene. 2. 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 boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajnicí nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajnic, tyto se oceňují ve specifikaci.					
44	M	583803510	obrubník kamenný přímý, žulový, 15x30	m	34,00	1 250,00	42 500,00	CS ÚRS 2014 02
			Pozvánka k položce: 1 bm = 105 kg					
45	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou	m	30,00	225,00	6 750,00	CS ÚRS 2014 02
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatření spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajnicí nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.					
46	M	592175090	obrubník 50x8x25 cm přírodní	kus	61,00	62,00	3 782,00	CS ÚRS 2014 02
47	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajnicí nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	8,00	1 950,00	15 600,00	CS ÚRS 2014 02
							32 003,20	
D 96			Bourání konstrukcí					
48	K	113154114	Frézování živého křtu tl. 100 mm pruh 5 0,5 m pl. do 500 m2 bez překážek v trase	m2	100,00	150,00	15 000,00	CS ÚRS 2014 02
			Pozvánka 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 (vybourání) živého křtu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo křtu této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo křtu částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Dřevné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 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 podlé frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajnicí, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.					
49	K	113107164	Odstranění podkladu pl. přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl. 400 mm	m2	100,00	34,00	3 400,00	CS ÚRS 2014 02
			Pozvánka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha křtu nebo podkladu 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 podkladu nebo křtu, 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 podkladu nebo křtu ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo křtu ze zemí 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 zemí stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo křtu opatřených živými pastilkami nebo nátěry. 5. Ceny odúšlené 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 živých podkladů nebo křtů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo křtů 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 suti. 8. Ceny -714, -718 a -724 nelze použít pro odstranění podkladu nebo křtu frézováním.					
50	K	979082213.1	Vodorovná doprava suti po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	81,60	127,00	10 363,20	
51	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	25,60	50,00	1 280,00	CS ÚRS 2014 02
			Pozvánka 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 započten 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.					
52	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	56,00	35,00	1 960,00	CS ÚRS 2014 02
			Pozvánka 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 započten 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 99			Přesun hmot					
53	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	830,10	5,00	4 150,50	CS ÚRS 2014 02
			Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy tetřít s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/7 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 7

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiaplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

244 340,00

DPH základní
snížená

Základ daně

244 340,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

51 311,40

0,00

Cena s DPH

CZK

295 651,40

5
14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 120/7 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 7

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize i

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

244 340,00

HSV - Práce a dodávky HSV

237 620,00

1 - Zemní práce

41 123,50

11 - Sanace pláně - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem

23 527,90

3 - Svislé a kompletní konstrukce

13 616,00

5 - Komunikace

84 849,10

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

73 756,00

99 - Přesun hmot

747,50

PSV - Práce a dodávky PSV

6 720,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

6 720,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt: SO 120/7 - Chodníky a odstavné plochy - obec Štichovice - ETAPA 7

Místo: Datum: 13.04.2015
Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o. Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan
Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

244 340,00

D HSV			Práce a dodávky HSV				237 620,00	
D 1			Zemní práce				41 123,50	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s travním porostem s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	9,40	40,00	376,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměsí (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu výkopůvek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11 Odpovědi a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek; b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 - 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podornice se oceňuje cenami odpovídajícími ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
VV			94*0,1		9,40			
2	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapočtené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	43,00	120,00	5 160,00	CS ÚRS 2014 02
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 zemních násepů, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křižení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávek mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - 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 podornice s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapečených 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 přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenost příčného přemístění se nezahrnuje do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopu na násypě či na jakémkoliv šlaku koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopem a násypem 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								
PSC								
3	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 96 % PS	m3	5,00	25,00	125,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlínu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným ztuhnutím na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, oceňuje se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané ztuhnutí násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, oceňuje se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.								
PSC								
4	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	47,40	229,00	10 854,60	
VV			9,4+43-5		47,40			
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	85,32	70,00	5 972,40	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce 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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspáný korýt vodoteč a prohlubně v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vadou do prohlubně ve dně vodoteče 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 skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, 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 skládce s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění 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 výkopu. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC								
VV			47,4*1,8		85,32			
6	K	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	94,00	32,00	3 008,00	
7	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	94,00	4,00	376,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními bránami.								
PSC								
8	K	181301101	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	94,00	36,00	3 384,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutěhleného výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládce ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.								
PSC								
9	M	103111000	rozetlina zahradní a kompostová tř I VL	m3	10,34	850,00	8 789,00	CS ÚRS 2014 02
VV			94*0,1*1,1		10,34			
10	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	94,00	30,00	2 820,00	
11	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	2,35	110,00	258,50	CS ÚRS 2014 02
VV			94*0,025		2,35			

PČ	Ty	Kód	Popis	JM	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D	11		Sanace pláň - položka bude čerpána po odsouhlasení investorem				23 527,90		
12	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	36,50	65,00	2 372,50	CS ÚRS 2014 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 3.2 Zemanky. Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi svážitými rovinami proloženími 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 sejmnutí podomří s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapořezých 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 přítěhých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopků na násypě při jakémkoliv říze koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopkem a násypem 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 části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu						
VV		73*0,5			36,50				
13	K	162701106.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku (vzdálenost dle dodavatele)	m3	36,50	200,00	7 300,00		
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	65,70	70,00	4 599,00	CS ÚRS 2014 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uloženi neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní korýz vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něž byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhazování z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce 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 skládce, 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 skládce s předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- - . Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládky ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m3 uloženo výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopcích. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.						
VV		36,5*1,8			65,70				
15	K	171102102	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 96 % PS	m3	36,50	25,00	912,50	CS ÚRS 2014 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypání odebrané z hald, pro hlutinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhuštěním na trvalé skládce. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypání do násypu vyšší, ocení se uložení sypání individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odkopávka příslušnou cenou této části.						
16	M	100903010	Zemina vhodná do násypů nakupovaná	t	65,70	127,00	8 343,50		
VV		36,5*1,8			65,70				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				13 616,00		
17	K	332311151	Osazování palisád betonových hromadně zabeton obličejů délky prvku 400 mm	m	18,40	320,00	5 888,00		
VV		1,5*10*1,7*2			18,40				
18	M	592284130	palisáda Randela betonová přírodní 40cm	kus	184,00	42,00	7 728,00	CS ÚRS 2014 02	
VV		15*10*17*2			184,00				
D	5		Komunikace				84 849,10		
19	K	181102302	Úprava pláň v zářezech se zhuštěním	m2	228,78	12,00	2 745,40	CS ÚRS 2014 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se zhuštěním jsou určeny pro všechny míry zhuštění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dle předpise-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 3. Ceno 10-2303 je určena pro vyplnění sypáním prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhuštění podloží pod násyp; tato zhuštění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhuštění podloží pod násyp. 5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušitých svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 - 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letištní.						
VV		64*26*73			163,00				
VV		"pod obrubu" 213,6*0,25			53,40				
VV		"schody" 1,5*8,25			12,38				
20	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	8,25	142,00	1 171,50	CS ÚRS 2014 02	
VV		"schody" 1,5*0,5*11			8,25				
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	99,00	113,00	11 187,00	CS ÚRS 2014 02	
VV		26*73			99,00				
22	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	73,00	85,00	6 205,00	CS ÚRS 2014 02	
23	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	64,00	57,00	3 648,00	CS ÚRS 2014 02	
24	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	38,38	205,00	7 867,90	CS ÚRS 2014 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro výstavbu cen dle této rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů nebo z obrázků o pláči jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (oboustranné, 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 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - -9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
VV		26			26,00				
VV		"schody" 1,5*0,75*11			12,38				
25	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	26,78	149,00	3 990,20	CS ÚRS 2014 02	
VV		26*1,03			26,78				
26	M	592453140	dlažba II,III 6cm přírodní	m2	12,75	335,00	4 271,30	CS ÚRS 2014 02	
VV		12,38*1,03			12,75				
27	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	73,00	205,00	14 965,00	CS ÚRS 2014 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 obrázců 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 zdímkové 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 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
28	M	592902010	dlažba zatravnovací 21x14x8 cm přírodní	m ²	75,19	383,00	28 797,80	
	VV		73*1,03		75,19			
D 9							73 756,00	
29	K	916331112	Osažení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	213,60	225,00	48 060,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatření spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.								
PSC								
	VV	197			197,00			
	VV	"schody" 8,3*2			16,60			
30	M	592175090	obrubník 50x8x25 cm přírodní	kus	398,00	62,00	24 676,00	CS ÚRS 2014 02
31	M	592175120	obrubník 50x5x20 cm přírodní	kus	34,00	30,00	1 020,00	CS ÚRS 2014 02
D 99							747,50	
32	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým	t	149,49	5,00	747,50	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živitým.								
PSC								
D PSV							6 720,00	
D 711								
33	K	711161313	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	m ²	32,00	210,00	6 720,00	

9
101

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 200 - Oprava mostu 201 42-1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

553 517,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	553 517,10	21,00%	116 238,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

669 755,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 200 - Oprava mostu 201 42-1

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divíze I

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

553 517,10

HSV - Práce a dodávky HSV

508 462,00

2 - Zakládání	24 348,00
3 - Svisté a kompletní konstrukce	140 955,50
5 - Komunikace	161 909,30
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	131 528,20
96 - Bourání konstrukcí	40 996,80
998 - Přesun hmot	8 724,20
PSV - Práce a dodávky PSV	45 055,10
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	45 055,10

5
14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PRŮTAH ŠTICHovice
 Objekt: SO 200 - Oprava mostu 201 42-1

Místo:
 Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
 Uchazeč:

Datum: 13.04.2015
 Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize Bohemianplan

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustava
Náklady soupisu celkem							553 517,10	
D HSV Práce a dodávky HSV							508 462,00	
D 2 Zakládání							24 348,00	
1	K	200900901	Přibetonování pasu levé opěry	m3	2,40	10 145,00	24 348,00	
VV					2,40			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							140 955,50	
2	K	300900901	Římky ze žb C30/37 vč. kotvení a bednění	m3	3,50	19 570,00	68 495,00	
VV					3,50			
3	K	300900902	Výztuž říms 10505	t	1,50	48 307,00	72 460,50	
D 5 Komunikace							161 909,30	
4	K	500900901	Spřažená žb deska C30/37	m3	6,48	10 094,00	65 409,10	
VV					6,48			
5	K	500900902	Výztuž spřažené desky 10505	t	1,30	47 174,00	61 326,20	
6	K	500900903	Výztuž spřažené desky KARI	t	0,50	42 848,00	21 424,00	
7	K	597161111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene	m2	10,00	1 174,00	11 740,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 . . . souboru cen 594 . . . Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Hnožství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy rigolu.								
PSC								
8	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	10,00	201,00	2 010,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár dlažby (přídlažby) slivních příkopů a kuželů.								
PSC								
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							131 528,20	
9	K	600900901	Oprava opěr a podhledu klenby a mostovky (přespárování, omítnutí, torkret)	m2	70,00	957,00	66 990,00	
VV					70,00			
10	K	600900902	Oprava čel a zábradelní zdi (přespárování, omítnutí, torkret)	m2	36,20	977,00	35 367,40	
VV					36,20			
11	K	600900903	Oprava mostních křidel (přespárování, omítnutí, torkret)	m2	4,42	990,00	4 375,80	
VV					4,42			
12	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	7,50	3 306,00	24 795,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochlazené i polozážené), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných potek usazených strojů a technologických zařízení (s nálezitým zatimovacími hutněním - beton). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zemlinu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železobetonového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích cen souboru cen 411 31- . . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvoření rigolových žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podlaží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovněním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění.								
PSC								
VV					7,50			
D 96 Bourání konstrukcí							40 996,80	
13	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	150,00	150,00	22 500,00	CS ÚRS 2014 02
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 (vybourání) 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 bláto, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Hnožství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, udržky, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy odečítají. 4. Tloušťka 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 podlé frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
PSC								
14	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	150,00	26,00	3 900,00	CS ÚRS 2014 02
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 strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplásky, škvíry, 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 malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými potřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné 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 živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Hnožství suti 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 souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . . -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
15	K	979082213.1	Vodorovná doprava suti po suchu, vzdálenost dle dodavatele	t	98,40	127,00	12 496,80	
VV					38,4-60	98,40		
16	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	38,40	0,00	0,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.								
17	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	60,00	35,00	2 100,00	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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							8 724,20	
18	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	27,01	323,00	8 724,20	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny netze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. 2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládání betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem s korbou). U betonů je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot.								
D PSV Práce a dodávky PSV							45 055,10	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							45 055,10	
19	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	150,00	9,00	1 350,00	CS ÚRS 2014 02
20	M	111631650	penetrační nátěr na mostní závěr	t	0,06	43,00	2,60	CS ÚRS 2014 02
<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba: 0,3 kg/m2								
VV 150*0,4/1000					0,06			
21	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	150,00	74,00	11 100,00	CS ÚRS 2014 02
22	M	628522570	pás asfaltovaný modifikovaný SBS Special mineral	m2	172,50	189,00	32 602,50	CS ÚRS 2014 02
VV 150*1,15					172,50			

9
a1

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 300 - Odvodnění komunikace - SÚS Kralovice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:

Projektant:

ARCADIS CZ a.s., divize Bohemiaplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

530 931,80

DPH základní
snížená

Základ daně

530 931,80

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

111 495,68

0,00

Cena s DPH

v CZK

642 427,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 300 - Odvodnění komunikace - SÚS Kralovice

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba sítí Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize I

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

530 931,80

HSV - Práce a dodávky HSV	530 931,80
1 - Zemní práce	153 304,90
2 - Zakládání	5 525,00
4 - Vodorovná konstrukce	5 627,70
8 - Trubní vedení	350 945,00
99 - Přesun hmot	15 529,20

9
140

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PRŮTAH ŠTICHOVICE

Objekt:

SO 300 - Odvodnění komunikace - SÚS Kralovice

Místo:

Datum: 13.04.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ARCADIS CZ a.s., divize BohemiaPlan

Uchazeč:

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotka	Cena celkem	Cena
						[CZK]	[CZK]	soutěžní

Náklady soupisu celkem

530 931,80

D	HSV	Práce a dodávky HSV					530 931,80
D 1		Zemní práce					153 304,90
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,80	190,00	1 862,00 CS ÚRS 2014 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro přímá a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro krytu vodoteče při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, podpráhů, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rosnamin, 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. Předepíše-li projekt hloubit jamy popsané v poz. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolanování 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 výkopu ve výkopisti a na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jamy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV	"HV" 2,5*2*0,7		3,50			
	VV	"HV" 2,5*1,4*1,8		6,30			
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,70	165,00	1 765,50 CS ÚRS 2014 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV	přípojky UV					
	VV	"UV1" 5*0,6*(1,7+2,4)/2		6,15			
	VV	"UV2,3" 1,5*0,6*(1,7+2,15)/2		1,73			
	VV	"UV4" 1*0,6*(2,6+1,7)/2		1,29			
	VV	"HV" 1,7*0,6*1,5		1,53			
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	152,48	140,00	26 905,20 CS ÚRS 2014 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jamy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stráž pro přímá a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro krytu vodoteče, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odpráhů, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rosnamin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolanování hloubených výkopů: b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV	dešťová					
	VV	16,5*0,9*(1,1+1,38)/2		18,41			
	VV	1,89*0,9*(1,38+1,55)/2		2,49			
	VV	3,4*0,9*(1,55+2,6)/2		6,35			
	VV	9,28*0,9*(2,6+2,48)/2		21,21			
	VV	16,13*0,9*(2,48+2,11)/2		33,32			
	VV	4,84*0,9*(2,11+2,04)/2		9,04			
	VV	3,98*0,9*(2,04+2,2)/2		7,59			
	VV	3,82*0,9*(2,2+2,18)/2		7,53			
	VV	5,35*0,9*(2,18+2,4)/2		11,03			
	VV	chránička					
	VV	3,55*1,1*(2,75+3,72)/2		12,63			
	VV	8*1,1*(3,72+3,67)/2		32,52			
	VV	2,05*1,1*(3,67+3,2)/2		7,75			
	VV	rozšíření pro šachty					
	VV	1,5*0,5*2*(1,1+1,38+2,48+2,11+2,2+2,4+3,2)		22,31			
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	67,33	25,00	1 683,30 CS ÚRS 2014 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopu od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	VV	16,5*0,9*(1,1+1,38)/2*0,5		9,21			
	VV	1,89*0,9*(1,38+1,55)/2*0,5		1,25			
	VV	3,4*0,9*(1,55+2,6)/2*0,5		3,17			
	VV	16,13*0,9*(2,48+2,11)/2*0,5		16,66			
	VV	4,84*0,9*(2,11+2,04)/2*0,5		4,52			
	VV	3,98*0,9*(2,04+2,2)/2*0,5		3,80			
	VV	3,82*0,9*(2,2+2,18)/2*0,5		3,76			
	VV	5,35*0,9*(2,18+2,4)/2*0,5		5,51			
	VV			0,00			
	VV	rozšíření pro šachty					
	VV	1,5*0,5*2*(1,1+1,38+2,48+2,11+2,2+2,4)*0,5		8,75			
	VV	přípojky UV					
	VV	"UV1" 5*0,6*(1,7+2,4)/2		6,15			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	W		"UV2,3" 1,5*0,6*(1,7+2,15)/2		1,73				
	W		"UV4" 1*0,6*(2,6+1,7)/2		1,29				
	W		"HV" 1,7*0,6*1,5		1,53				
5	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	31,73	40,00	1 269,20	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonu i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.						
	W		3,55*1,1*(2,75+3,72)/2*0,55		6,95				
	W		8*1,1*(3,72+3,67)/2*0,55		17,88				
	W		2,05*1,1*(3,67+3,2)/2*0,55		4,26				
	W		rozšíření pro šachty						
	W		1,5*0,5*2*(3,2)*0,55		2,64				
6	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	62,30	79,00	4 921,70	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení odečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 - 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 - 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeptění stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a vzeptění stěn cenami souboru cen 151 - 0-14 odstranění vzeptění stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.						
	W		dešťová						
	W		16,5*(1,1+1,38)/2*2		40,92				
	W		1,89*(1,38+1,55)/2*2		5,54				
	W		rozšíření pro šachty						
	W		0,5*4*(1,1+1,38)		4,96				
	W		připojky UV						
	W		"UV1" 5*(1,7+2,4)/2*0						
	W		"UV2,3" 1,5*(1,7+2,15)/2*2		5,78				
	W		"UV4" 1*(2,6+1,7)/2*0						
	W		"HV" 1,7*1,5*2		5,10				
7	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	359,24	105,00	37 720,20	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení odečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 - 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 - 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeptění stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a vzeptění stěn cenami souboru cen 151 - 0-14 odstranění vzeptění stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.						
	W		dešťová						
	W		3,4*(1,55+2,6)/2*2		14,11				
	W		9,28*(2,6+2,48)/2*2		47,14				
	W		16,13*(2,48+2,11)/2*2		74,04				
	W		4,84*(2,11+2,04)/2*2		20,09				
	W		3,98*(2,04+2,2)/2*2		16,88				
	W		3,82*(2,2+2,18)/2*2		16,73				
	W		5,35*(2,18+2,4)/2*2		24,50				
	W		chránička						
	W		3,55*(2,75+3,72)/2*2		22,97				
	W		8*(3,72+3,67)/2*2		59,12				
	W		2,05*(3,67+3,2)/2*2		14,08				
	W		rozšíření pro šachty						
	W		0,5*4*(2,48+2,11+2,2+2,4+3,2)		24,78				
	W		připojky UV						
	W		"UV1" 5*(1,7+2,4)/2*2		20,50				
	W		"UV4" 1*(2,6+1,7)/2*2		4,30				
8	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	62,30	15,00	934,50	CS ÚRS 2014 02	
9	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	359,24	27,00	9 699,50	CS ÚRS 2014 02	
10	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	134,08	35,00	4 692,80	CS ÚRS 2014 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpí; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- . . Uložení sypaniny do nábýpí a 171 20-1201Uložení 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 tato 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. Přemístuje-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 dazery. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	134,08	89,00	11 933,10	CS ÚRS 2014 02	

9

CCP

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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 1(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., ocenění se zásypů individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. 4. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kandiů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypalnou rýh bez ohledu na šířku kandiů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutnění zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaliny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaliny 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 odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí ocelovanými cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásypu zděří se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaliny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zmíněném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaliny do nezhutněných zásypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaliny do zásypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační řady, přípojky, odvodňování pozemků b) třída SN 8: vysoké teplotní a mechanické zatížení.	m	8,00	135,00	1 080,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
	VV		5+0,5+1,5+1		8,00			
20	K	871365211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN250 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační řady, přípojky, odvodňování pozemků b) třída SN 8: vysoké teplotní a mechanické zatížení.	m	1,70	600,00	1 020,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
21	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.	m	59,80	85,00	5 083,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
	VV		15,5+13,2+15,1+7,8+8,2		59,80			
22	M	286152120	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 250 mm/ 2 m <i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UP644200W	kus	1,00	2 069,00	2 069,00	CS ÚRS 2014 02
	P							
23	M	286152140	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 250 mm/ 3 m <i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UP644300W	kus	2,00	2 877,00	5 754,00	CS ÚRS 2014 02
	P							
24	M	286152160	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 250 mm/ 5 m <i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UP644500W	kus	11,00	4 638,00	51 018,00	CS ÚRS 2014 02
	P							
25	K	871393121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 400 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.	m	13,60	125,00	1 700,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
26	M	286113430	trubka kanalizace plastová KGEA-400x5000 mm SN8 <i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: 20885	kus	3,00	6 720,00	20 160,00	CS ÚRS 2014 02
	P							
27	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.	kus	1,00	50,00	50,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
28	M	286113920	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/150/45°	kus	1,00	235,00	235,00	CS ÚRS 2014 02
29	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.	kus	6,00	50,00	300,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
30	M	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	6,00	96,00	576,00	CS ÚRS 2014 02
31	K	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu dvouosé DN 250 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.	kus	2,00	150,00	300,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
32	M	286154860	odbočka ULTRA RIB UR-2 DIN/KG 45° 250/150 mm <i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UP374200W	kus	2,00	1 319,00	2 638,00	CS ÚRS 2014 02
	P							
33	K	877395231	Montáž věčka z tvrdého PVC-systém KG DN 400 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.	kus	2,00	50,00	100,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
34	M	286115960	zátko kanalizace plastové KGM DN 400	kus	2,00	1 100,00	2 200,00	CS ÚRS 2014 02
35	K	892381111	Tlaková zkouška potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na příslus, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.	m	59,80	50,00	2 990,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
36	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na příslus, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.	kus	10,00	2 500,00	25 000,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
37	K	89441111	Zřízení šachet kanál z beton dílců vč. prefa dna na potrubí do DN250 vč. dodávky+poklop	kus	5,00	20 500,00	102 500,00	
38	K	89441114	Zřízení šachet kanál z beton dílců vč. prefa dna na potrubí do DN400 vč. dodávky+poklop	kus	1,00	22 100,00	22 100,00	
39	K	89441115	Zřízení šachet kanál z beton. dílců vč. monolit dna na potrubí do DN500 vč. dodávky+poklop a úprava stáv. potrubí	kus	1,00	17 500,00	17 500,00	
40	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UYB-50 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení laže ze štrkoplásky. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20 - 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 - Podkladní a a vyrovnávací prstence částí A 01 tohoto katalogu.	kus	4,00	3 500,00	14 000,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
41	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	4,00	261,00	1 044,00	CS ÚRS 2014 02
42	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust' výtokovým otvorem se sifonem TBV-Q 450/555/3x, 45x55x5 cm	kus	4,00	1 910,00	7 640,00	CS ÚRS 2014 02
43	M	592238620	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm	kus	4,00	212,00	848,00	CS ÚRS 2014 02
44	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	4,00	454,00	1 816,00	CS ÚRS 2014 02
45	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v d 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.	kus	4,00	120,00	480,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
46	M	592238640	prstec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	4,00	176,00	704,00	CS ÚRS 2014 02
47	K	899201111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti do 50 kg <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.	kus	4,00	850,00	3 400,00	CS ÚRS 2014 02
	PSC							
48	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	4,00	2 600,00	10 400,00	CS ÚRS 2014 02
49	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	4,00	760,00	3 040,00	CS ÚRS 2014 02
50	K	895903010	Montáž horské vpustí, prstence a mříže	kpl	1,00	11 200,00	11 200,00	
51	M	593903010	Horská vpust' TBV-Q HV 1500/900/1350, rektifikační rámeček TBV-Q R200, litinová mříž s rámem B125	kus	1,00	32 000,00	32 000,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 99		Přesun hmot					15 529,20	
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	129,41	120,00	15 529,20	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:

1. Položky přesunu hmot netze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkoštěk, kaménko ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 -0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.

PSC



Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka:

Název: III/201 42 Štichovice - průtah

Zadávací řízení: podlimitní

Zadavatel č.1

Název: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČO: 72053119

Zadavatel č.2

Název: Obec Štichovice

IČO: 18246079

Dodavatel:

Název: Froněk, spol. s r.o.

IČO: 47534630

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

poddodavatel č. 1

Název: PROGEKA v.o.s.

IČO: 46355243

Část VZ, již má plnit: geodetické práce

poddodavatel č.2

Název:

IČO:

Část VZ, již má plnit:

poddodavatel č. 3

Název:

IČO:

Část VZ, již má plnit:

Datum zpracování nabídky:	13.3.2017
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	Ing. Kamil Hrbek prokurista

Froněk
Froněk, spol. s r.o.
IČ: 47534630, CZ 269 01 Rakovník
DIČ: CZ47534630

