

**SÚSPK**

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

Smlouva o dílo "III/16911 Skelná – Prášily (úsek 2)"

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
(dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)

číslo smlouvy objednatele:8500000625.....

číslo smlouvy zhotovitele: 200 635

smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P17V00000005 (dále jen „zadávací řízení“)

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel:

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:

Radek Kadlec, tel.: +420 376 333 920, 728 331 685 e-mail: radek.kadlec@suspk.eu (dále jen „kontaktní osoba objednatele“)

korespondenční adresa: Za Kasárny 324, 339 01 Klatovy

dále jen „objednatel“

1.2. Zhotovitel:

ALPINE Bau CZ a.s.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: 10609, oddíl B vedenou u Krajského soudu Ostrava

sídlo: Jiráskova 613/13, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí

zastoupená: Ing. Václavem Šafářem, Janem Munzarem – prokuristy společnosti

IČO: 026 04 795 DIČ: CZ02604795

telefon: +420 571 750 111

e-mail: office@alpine.cz

datová schránka: 8hyb72q

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Václav Bohatý, tel. +420 737 211 864, e-mail: vaclav.bohaty@alpine.cz

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla:

dále jen „zhotovitel“

16

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/16911 Skelná – Prášily (úsek 2)“ 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“)

2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu s

a) projektovou dokumentací zpracovanou společností INGEM a.s., se sídlem: Barrandova 26, 326 00 Plzeň, IČO: 635 04 006, zpracovanou 11/2015 (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. 5581/16/DOP/Pa ze dne 23.1.2017 vydaným Městským úřadem Sušice, odborem dopravy a silničního hospodářství.

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

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

a) Geodetické zaměření skutečného stavu ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 2 vyhotoveních v digitální podobě na CD nosiči.

b) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 3 vyhotoveních.

c) Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání, případně vyhotovení geometrických plánů pro vymezení rozsahu věcných břemen v 10 vyhotoveních;

2.4. Zhotovením díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

a) poskytnutí nezbytné součinnosti směřující zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu, případně pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;

b) provedení inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby;

c) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;

d) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;

e) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;

f) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;

g) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;

- h) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
 - i) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
 - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
 - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
 - m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
 - n) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
 - o) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveném 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 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

44

že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu. Zhotovitel není oprávněn činit nárok na úhradu víceprací, jejichž potřeba vznikla v důsledku neprovedení důsledné kontroly obsahu podkladů pro provedení díla a jejich vzájemného souladu ve smyslu tohoto ustanovení.

- 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona číslo č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatele uvedené v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.
- 2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná pouze ve zcela výjimečném případě za kumulativního splnění následujících podmínek:
 - ke změně poddodavatele jsou dány objektivní podmínky, které zhotovitel prokázal a
 - nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém ji disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.
- 2.13. Zhotovitel nesmí umožnit, aby se jeho poddodavatelem, není-li uveden v seznamu poddodavatelů, který zhotovitel předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení, stal dodavatel, který jako účastník zadávacího řízení (nebo jeden z dodavatelů, v případě společné nabídky více dodavatelů) v zadávacím řízení, podal nižší nabídkovou cenu než zhotovitel. Pokud tak neučiní, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši odpovídající rozdílu mezi celkovou nabídkovou cenou zhotovitele v Kč bez DPH a celkovou nabídkovou cenou poddodavatele v Kč bez DPH, kterou tento poddodavatel nabídl jako účastník zadávacího řízení.
- 2.14. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího hovořili plynně českým jazykem anebo aby byl každému jednání těchto osob s oprávněnými zástupci objednatele, stavebního dozoru, autorského dozoru, koordinátora BOZP, úředními osobami apod. přítomen tlumočnick, 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:
 - a) ke změně stavbyvedoucího (zástupce) jsou dány objektivní podmínky, které zhotovitel prokázal objednateli a
 - b) nový stavbyvedoucí (zástupce) disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém ji disponoval původní stavbyvedoucí (zástupce) a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.
- 2.16. Zhotovitel se zavazuje odebrat od zadavatele v místě provádění díla materiál, vzniklý při provádění díla a to v množství, za cenu a podmínek uvedených v zadávacích podmínkách.
- 2.17. Množství odebraného materiálu vč. ceny bude uvedeno na dodacím listě potvrzeném oběma stranami a kupní smlouvě uzavřené mezi smluvními stranami po vytěžení materiálu.
- 2.18. Zhotovitel se zavazuje odstranit materiál z místa provádění díla do 14 dnů od vytěžení materiálu, nebude-li dohodnuto jinak.
- 2.19. Uzavření kupní smlouvy a uhrazení ceny za odebraný materiál a jeho odstranění z místa provádění díla je jednou z podmínek uvolnění zádržného dle čl. XI. odst. 11.17. této smlouvy.

III. CENA DÍLA

- 3.1. Cena za řádně a včas dokončené dílo, definované v čl. II. této smlouvy, byla stanovena na základě rozpočtu - oceněného soupisu prací předloženého v nabídce zhotovitele v rámci zadávacího řízení dle a činí:

Celkem za dílo bez DPH:

15 173 563,85 Kč

dále jen „cena díla“

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

předchozího písemného odsouhlasení objednatele není zhotovitel oprávněn činit nárok na úhradu takových víceprací. Cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje na částku odpovídající ceně položky dle oceněného soupisu prací (buď v jednotkové ceně nebo hodinové sazbě) a není-li v soupisu prací příslušná položka obsažena anebo přesahuje-li její výše cenu stejné položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS PRAHA, a.s. se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen „ÚRS“), pak se cena vícepráce určí součinem koeficientu 0,5 a ceny položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS.

IV. TERMÍNY PLNĚNÍ

- 4.1. **Termín předání a převzetí staveniště:** nejpozději do dvou (2) týdnů od výzvy objednatele (výzva bude učiněna nejpozději do dvou (2) týdnů od uzavření smlouvy), nebude-li dohodnuto jinak.
- 4.2. **Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů:** nejpozději do čtyř (4) 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“).

V. STAVENIŠTĚ

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

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě předpokládané podklady pro provedení díla.
- 6.2. Objednatel, poskytovatel dotace nebo jimi pověřený zástupce 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 provedení zkoušek náleží objednateli).

- 6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce 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.
- 6.7. Veškeré odborné práce je zhotovitel povinen vykonávat prostřednictvím pracovníků majících příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 6.8. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.
- 6.9. Zhotovitel je při provádění díla povinen provést veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 6.10. Zhotovitel je povinen na písemnou žádost objednatele nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratorii určenou objednatelem.
- 6.11. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) přizvat objednatele k účasti na provedení všech zkoušek kvality díla, a to nejméně 2 pracovní dny před provedením každé jednotlivé zkoušky. Při nesplnění povinnosti dle věty první má 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 či osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) (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 objednatelem.
- 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 být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 7.8. 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.
- 7.9. 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 17 mil. Kč.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10% z pojistného limitu.
- 7.11. 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.
- 7.12. 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 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 objednatel) 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.
- 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 zejména tyto doklady:

- a) stavební deník – originál
- b) dokumentace skutečného provedení stavby (ve 3 vyhotoveních)
- c) fotodokumentace stavby dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy (v 1 vyhotovení na CD nosiči)
- d) doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků, atesty apod., doklady dle zák. č. 22/1997 Sb., a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. (ve 3 vyhotoveních)
- e) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (ve 3 vyhotoveních)
- f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve 3 vyhotoveních)
- g) geodetické zaměření stavby včetně samostatného zaměření pro vpusti a jejich přípojky (ve 3 vyhotoveních), jsou-li vpusti součástí díla
- h) souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla (ve 3 vyhotoveních)
- i) geometrický plán pro majetkoprávní vypořádání, případně geometrický plán pro vymezení rozsahu věcných břemen (v 10 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 objednatele 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. Převzme-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 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 této smlouvy za každý i započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později.
- 10.11. Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.

XI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 11.1. Cena díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy bude uhrazena za splnění níže uvedených platebních podmínek.
- 11.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu díla v rozsahu neprovedených prací.
- 11.3. Cena díla bude objednatelem hrazena na základě dílčích, měsíčních faktur vystavených zhotovitelem za uplynulý kalendářní měsíc dle skutečného provedení prací na základě 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 dle 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 objednatele. Bez ze strany TDS 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 objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS.
- 11.10. Konečné vyúčtování ceny díla je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předávacího protokolu odsouhlaseného a potvrzeného objednatelem v souladu s čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 11.11. Podmínkou úhrady konečné faktury je splnění všech povinností a závazků zhotovitele, které má na základě této smlouvy vůči objednateli do dne řádného a úplného provedení díla. V případě, že dojde k vystavení a doručení konečné faktury 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 konečné faktury se stanovuje v délce 30-ti dnů ode dne doručení každé oprávněně vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odesána 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 obou 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 ve prospěch objednatele formou bankovní záruky.**
- 12.2. **Finanční záruka za řádné provedení díla:**
- a) 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;
 - b) 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;
 - c) 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. 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:**
- a) 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;
 - b) 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. 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.

109

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. 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. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělků nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.
- 13.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti 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. 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 kterékoli, 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. 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.

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 druhá strana to ihned bez zbytečného odkladu oznámit a vyvolat jednání zástupců, oprávněných ve věcech smluvních.

XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

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

- 15.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
- 15.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
- a) zhotovitel bez právního důvodu přeruší zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než patnáct (15) pracovních dnů;
 - b) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou;
 - c) zhotovitel pověří 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.
- 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 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 pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři výtisky a zhotovitel dva.
- 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
- časový a finanční harmonogram

objednatel:

30-05-2017

V Plzni dne _____

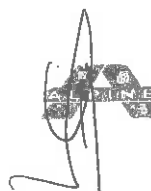
zhotovitel:

Ve Valašském Meziříčí dne 16.03.2017

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

103

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

**ALPINE Bau CZ a.s.**
Jiráskova 613/13
Krásno nad Bečvou
757 01 Valašské Meziříčí
IČ: 026 04 795
DIČ: CZ02604795 301

ALPINE Bau CZ a.s.
Ing. Václav Šafář, Jan Munzar
prokuristé společnosti

SOUHRNNÝ ROZPOČET STAVBY

Název stavby: III/16911 Prášíly – Skelná 0,000 00-5,916 06		INVESTOR: SÚSPK, p.o., Škroupova 18,306 12 Plzeň	
stavební objekt		Rekapitulace nákladů	
		ZRN	Celkem
B.1 SO 101 Stavební úpravy komunikace 2.úsek 2,135 75 -3,259 30		7 340 495	7 340 495
B.2 SO 201 Most ev.č. 16911 – 4		3 786 385	3 786 385
B.3 SO 202 Most ev.č. 16911 – 5		3 860 256	3 860 256
CELKEM ZRN		14 987 136	14 987 136
Vedlejší a ostatní náklady (VON)		186 428	186 428
CELKEM		15 173 564	15 173 564
		CELKEM	15 173 564
		DPH 21 %	3 186 448
		CELKEM	18 360 012


ALPINE Bau CZ a.s.
 Jiráskova 613/13
 Krásná nad Bečvou
 757 01 Valašské Meziříčí
 IČ: 026 04 795
 DIČ: CZ02604795

ku

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 00046AS-PD15
Stavba: III/16911 Prášily - Skelná

KSO: 822 24 73
Místo: Silnice III/16911 v úseku Prášily - Skelná

Zadavatel: SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň

Uchazeč: ALPINE Bau CZ a.s.

Projektant: INGEM inženýrská a.s.

Poznámka:

CC-CZ: 21111
Datum: 7.3.2017
CZ-CPA: 42.11.20

IČ: 72053119
DIČ: CZ72053119

IČ: IČ02604795
DIČ: DIČ02604795

IČ: 63504006
DIČ: CZ63504006

Cena bez DPH		14 987 135,85
DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	14 987 135,85
	15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK
		18 134 434,38
		Výše daně
		3 147 298,53
		0,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 00046AS-PD15

Stavba: III/16911 Prášíly - Skelná

Místo: Silnice III/16911 v úseku Prášíly - Skelná 07.03.2017

Zadavatel: SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň
Uchazeč: ALPINE Bau CZ a.s. Projektant: INGEN inženýrská a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

046AS- B.1 SO 101 Stavební úpravy komunikace Z.úsek
PD2 2.135 75 - 3.259 30
SO201 Most ev.č. 16911 - 4
SO202 Most ev.č. 16911 - 5

14 987 135,85 18 134 434,38
7 340 494,78 8 881 998,68 STA
3 786 384,86 4 581 525,68 STA
3 860 256,21 4 670 910,01 STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

III/16911 Prášily - Skelná

Objekt:

046AS-PD2 - B.1 SO 101 Stavební úpravy komunikace 2.úsek 2,135 75 - 3,259 30

KSO: 822 24 73

Místo: Sílnice III/16911 v úseku Prášily - Skelná

Zadavatel:

SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň

Uchazeč:

ALPINE Bau CZ a.s.

Projektant:

INGEM inženýrská a.s.

Poznámka:

CC-CZ: 21111
Datum: 07.03.2017
CZ-CPA: 42.11.20
IČ: 72053119
DIČ: CZ72053119
IČ: IČ02604795
DIČ: DIČ02604795
IČ: 63504006
DIČ: CZ63504006

Cena bez DPH

7 340 494,78

DPH základní
snížená

Základ daně
7 340 494,78
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 541 503,90
0,00

Cena s DPH

v CZK

8 881 998,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/16911 Prášily - Skelná

Objekt:

046AS-PD2 - B.1 SO 101 Stavební úpravy komunikace 2.úsek 2,135 75 - 3,259 30

Místo:

Sílnice III/16911 v úseku Prášily - Skelná

Zadavatel:

SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Pízeň

Uchazeč:

ALPINE Bau CZ a.s.

Datum:

07.03.2017

Projektant:

INGEM inženýrská a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	7 340 494,78
1 - Zemní práce	736 468,25
2 - Zakládání	272 380,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	552,00
5 - Komunikace pozemní	5 330 272,37
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	688 434,00
997 - Přesun sutě	264 991,20
998 - Přesun hmot	47 396,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/16911 Prášíly - Skelná

Objekt:

046AS-PD2 - B.1 SO 101 Stavební úpravy komunikace 2.úsek 2,135 75 - 3,259 30

Místo:

Silnice III/16911 v úseku Prášíly - Skelná

Zadavatel:

SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň

Uchazeč:

ALPINE Bau CZ a.s.

Datum: 07.03.2017

Projektant: INGEN inženýrská a.s.

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

Náklady soupisu celkem

7 340 494,78

D HSV Práce a dodávky HSV

7 340 494,78

D 1 Zemní práce

736 468,25

1	K	113106511	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	7 050,000	20,00	141 000,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek kladených do lože z kameniva téženého

WV 7000+50

7 050,000

"výměra dle autocad, včetně roztržnění, naložení a očištění"

2	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	50,000	83,00	4 150,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

WV 50

50,000

"výměra dle autocad"

3	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	50,000	463,00	23 150,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm

WV 50

50,000

"výměra dle autocad"

4	K	113107211	Odstranění krajnice přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	2 000,000	49,00	98 000,00	
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
VV		2000			2 000,000			
VV			"výměra dle autocad"					
5	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m3	397,500	45,00	17 887,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³					
VV			(34*2,5*1,5*3+15)		397,500			
6	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	397,500	5,00	1 987,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
VV			397,5		397,500			
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	136,000	82,00	11 152,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	136,000	15,00	2 040,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	397,500	110,00	43 725,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			397,5		397,500			
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 950,000	10,00	79 500,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV			20*397,5		7 950,000			
11	K	171101104	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % PS	m3	397,500	74,00	29 415,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS					
VV			397,5		397,500			
12	M	583441970R	Vhodná zemina	t	914,250	145,00	132 566,25	
PP								
VV			397,5*2,3		914,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
"aktivní zóna"								
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	397,500	110,00	43 725,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	795,000	126,00	100 170,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	W		397,5*2		795,000			
15	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	50,000	16,00	800,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním					
16	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	300,000	18,00	5 400,00	CS ÚRS 2015 01
	W		300		300,000			
	W		"výměra dle autocad"					
17	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2	m2	300,000	6,00	1 800,00	CS ÚRS 2015 01
	W		300		300,000			
	W		"výměra dle autocad"					
Zakládání								
D	2						272 380,90	
18	K	272322611	Základové klenby ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA	m3	0,900	3 861,00	3 474,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) klenby z betonu odolného proti agresivnímu prostředí (XA) tř. C 30/37					
	W		3*0,30*0,50*2		0,900			
19	K	273316231R	Základové desky z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 20/25 XF3	m3	38,800	3 485,00	135 218,00	
	PP		(34*2*0,35)+(50*0,30)		38,800			
20	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	136,000	800,00	108 800,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
21	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	136,000	183,00	24 888,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
Svislé a kompletní konstrukce								
D	3						552,00	
22	K	359901111	Vyčištění stok	m	12,000	46,00	552,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky					
Komunikace pozemní								
D	5						5 330 272,37	
23	K	564831111	Podklad ze štěrku tř. 50 tl 100 mm	m2	68,000	90,00	6 120,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			34*2		68,000			
24	K	56483111R	Dosypání zeminou tl 100 mm	m2	2 247,100	29,00	65 165,90	
PP								
VV			1123,55*2		2 247,100			
VV			" cena včetně všech souvisejících prací a dopravy"					
25	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	100,000	140,00	14 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			50+50		100,000			
26	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	2 000,000	52,00	104 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			2000		2 000,000			
VV			"výměra dle autocad"					
27	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	7 050,000	179,00	1 261 950,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
VV			7000+50		7 050,000			
VV			"výměra dle autocad"					
28	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	200,000	106,00	21 200,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
VV			2000*0,10		200,000			
29	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	2 000,000	68,00	136 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm					
VV			2000		2 000,000			
VV			"výměra dle autocad"					
30	K	572531132	Oprava trhlín asfaltovou sanační hmotou š do 50 mm	m	600,000	162,00	97 200,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vyspravení trhlín dosavadního krytu asfaltovou sanační hmotou oprava trhlín šířky přes 40 do 50 mm					
31	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	14 100,000	12,00	169 200,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
VV			7050+7050		14 100,000			
VV			"výměra dle autocad"					
32	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7 050,000	229,00	1 614 450,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			7000+50		7 050,000			
W			"výměra dle autocad"					
33	K	577156131	Asfaltový beton vrstva ložní ACCL 22 (ABVH) tl 60 mm s do 3 m z modifikovaného asfaltu.	m2	7 162,355	251,00	1 797 751,11	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACCL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
W			(1123,55*0,10)+7000+50					
W			"výměra dle autocad"		7 162,355			
34	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	50,000	710,00	35 500,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
W			50		50,000			
W			"výměra dle autocad"					
35	M	583807560R	kámen lomový (1 t = 1,7 m2)	t	29,412	263,00	7 735,36	
PP								
W			50/1,7		29,412			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				688 434,00	
36	K	912211111R	Montáž směrového sloupku silničního plastového prostě uložení bez betonového základu	kus	66,000	53,00	3 498,00	
PP			Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního					
37	M	404443240R	Dopravní opatření během stavby DIO	kus	1,000	160 125,00	160 125,00	
PP								
38	M	404451580R	sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový	kus	66,000	231,00	15 246,00	
PP								
39	K	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	2 300,000	41,00	94 300,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní					
W			2300		2 300,000			
W			"výměra dle autocad"					
40	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2 300,000	4,00	9 200,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
41	K	919131121R	Prořezání spár vzniku reflexních trhlín	kus	120,000	166,00	19 920,00	
PP								
42	K	919521015	Zřízení propustků z trub betonových DN 600	m	34,000	1 217,00	41 378,00	CS ÚRS 2015 01
43	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	20,000	45,00	900,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 50 do 100 mm					
44	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	20,000	81,00	1 620,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
45	K	927315211R	Čela propustku DN 600	kus	2,000	22 176,00	44 352,00	
PP								
VV			2		2,000			
VV			"cena včetně všech souvisejících prací"					
46	K	938902152	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna přes 400 mm	m	70,000	15,00	1 050,00	CS ÚRS 2015 01
47	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	7 000,000	4,00	28 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlažďového					
VV			7000		7 000,000			
VV			"výměra dle autocad"					
48	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	7 000,000	3,00	21 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					
49	K	95290521R	Očištění propustku od nánosů bahna tlakovou vodou	m2	30,000	72,00	2 160,00	
PP								
50	M	592224100	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 60 x 250 x 10 cm	kus	14,000	3 593,00	50 302,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 integro 60 x 250 x 10					
VV			(12+11+11+1)/2,5		14,000			
51	K	963041211	Bourání mostní nosné konstrukce z betonu prostého	m3	110,250	1 448,00	159 642,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z prostého betonu					
VV			5*2,45*1*9		110,250			
52	K	966008112R	Vybourání horské vpusti	ks	1,000	2 897,00	2 897,00	
PP								
53	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	34,000	966,00	32 844,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					
VV			12+11+11		34,000			

D
997
Přesun sutě
264 991,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	618,400	26,00	16 078,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	W		+20+25+260+242,55+0,98+69,87		618,400			
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	17 933,600	8,00	143 468,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	W		29*618,40		17 933,600			
56	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	618,400	27,00	16 696,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
57	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	338,400	158,00	53 467,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	W		25+242,55+0,98+69,87		338,400			
58	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	280,000	126,00	35 280,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	W		20+260		280,000			
D	998		Přesun hmot				47 396,06	
59	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitčným	t	1 481,127	32,00	47 396,06	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živitčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

III/16911 Prášily - Skelná

Objekt:

SO201 - Most ev.č. 16911 - 4

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

Zadavatel:

SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň

Uchazeč:

ALPINE Bau CZ a.s.

Projektant:

INGEM inženýrská a.s.

Poznámka:

IČ: 21411
IČ: 72053119
DIČ: CZ72053119
IČ: IČ02604795
DIČ: DIČ02604795
IČ: 63504006
DIČ: CZ63504006

Cena bez DPH

3 786 384,86

DPH základní
snížená

Základ daně
3 786 384,86
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
795 140,82
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 581 525,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/16911 Prášily - Skelná

Objekt:

SO201 - Most ev.č. 16911 - 4

Místo:

Zadavatel:

SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň

Uchazeč:

ALPINE Bau CZ a.s.

Datum: 07.03.2017

Projektant: INGEM inženýrská a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	321 561,45
2 - Zakládání	103 891,62
3 - Svislé a kompletní konstrukce	661 918,42
4 - Vodorovné konstrukce	410 155,03
5 - Komunikace pozemní	414 392,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	51 613,72
7 - Izolace	87 547,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 572 739,02
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	162 566,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/16911 Prášily - Skelná

Objekt:

SO201 - Most ev.č. 16911 - 4

Místo:

Zadavatel: SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň
Uchazeč: ALPINE Bau CZ a.s.

Datum: 07.03.2017

Projektant: INGEM inženýrská a.s.

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

Náklady soupisu celkem

3 786 384,86

D HSV Práce a dodávky HSV

3 623 818,86

D		1		Zemní práce		321 561,45		
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2		m2	40,000	25,00	1 000,00;CS ÚRS 2015 01
PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2						
2	K	111201401	Likvidace křovin a stromů průměru kmene do 100 mm, včetně odvozu		m2	40,000	43,00	1 720,00;CS ÚRS 2015 01
PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu						
3	K	113106511	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z velkých kostek do lože z kameniva		m2	458,136	20,00	9 162,72;CS ÚRS 2015 01
PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek kladených do lože z kameniva těženého						
WV		- včetně pískového lože, roztržení a očištění bez dopravy - dlažební kostky budou odprodány zhotoviteli stavby						
W		72,72 * 6,3						
4	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živичných tl 100 mm		m2	45,240	90,00	4 071,60;CS ÚRS 2015 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm						
W		2*1,3 *17,4						
5	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm		m2	117,000	56,00	6 552,00;CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
W			18 * 6,5		117,000			
6	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	36,000	112,00	4 032,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním láze, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
W			2*18		36,000			
7	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	5,888	79,00	465,15	CS ÚRS 2015 01
PP			Sejmutí ornice nebo lesní plůdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
W			v tl. 150 mm					
W			3,14 * 5 * 2,5 * 0,15		5,888			
8	K	131301202	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	188,260	493,00	92 812,18	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
W			- opěry					
W			2 * ((1,5 + 3) / 2) * 1,8 * 10		81,000			
W			- křídla					
W			4 * 6 * 1,8 * 2		86,400			
W			- dlažba					
W			31,4 * 0,4 * (5,5 + 5) * 1 * 0,6 + 4 * 1 * 0,5		20,860			
W			Součet		188,260			
9	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	6,345	273,00	1 732,19	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
W			- trativod					
W			28,20 * (0,4+0,5) / 2 * 0,5		6,345			
10	K	151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	48,000	660,00	31 680,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m					
W			2 * 6 * 4		48,000			
11	K	162301501	Vodorovné přemístění krovín do 5 km D kmene do 100 mm	m2	40,000	29,00	1 160,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění smýčených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	213,581	102,00	21 785,26	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W			- ornice					
W			5,888		5,888			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet		5,888			
W			- hloubení jam					
W			188,26		188,260			
W			- hloubení rýh					
W			6,345		6,345			
W			- nános z krajnic					
W			13,088		13,088			
W			Mezisoučet		207,693			
W			Součet		213,581			
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 339,525	10,00	53 395,25	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
W			skládky 35 km					
W			25 * 213,581		5 339,525			
14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	213,581	46,00	9 824,73	CS ÚRS 2014 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
W			- ornice					
W			5,888		5,888			
W			- hloubení jam					
W			188,26		188,260			
W			- hloubení rýh					
W			6,345		6,345			
W			- nános z krajnic					
W			v tl. 150 mm					
W			72,71 * 1,2 * 0,15		13,088			
W			Součet		213,581			
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	373,847	126,00	47 104,72	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)					
W			- hloubení jam					
W			188,26 * 1,8		338,868			
W			- hloubení rýh					
W			6,345 * 1,8		11,421			
W			- nános z krajnic					
W			13,088 * 1,8		23,558			
W			Součet		373,847			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhutněním, nakupovaný materiál	m3	69,600	454,00	31 598,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Zásyp sypání z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			opěry a křídla		49,600			
W			4*5*1*2*2*8*1,5*0,4					
W			kužele		20,000			
W			4*5*1		69,600			
W			Součet					
17	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	30,000	11,00	330,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních bez zhutnění					
18	K	181102302	Úprava pláně se zhutněním	m2	104,000	16,00	1 664,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním					
19	K	181301111	Rozproštění ornice tl. vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	30,000	15,00	450,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
20	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	30,000	15,00	450,00	
PP			Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,500	93,00	139,50	
PP			osivo směs travní parková					
W			0,05* 30		1,500			
22	K	182201101	Svahování násypů	m2	39,250	11,00	431,75	CS ÚRS 2015 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
W			- kužele		39,250			
W			3,14 * 5 * 2,5					
D	2		Zakládání				103 891,62	
23	K	211531111	Výplň odvodňov. žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným fr. 16 až 63 mm	m3	5,076	854,00	4 334,90	CS ÚRS 2015 01
PP			Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu					
W			28,2 * (0,4+ 0,5)/2 * 0,4		5,076			
24	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	70,500	23,00	1 621,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
W			28,2 * 2,5		70,500			
25	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	28,200	201,00	5 668,20	CS ÚRS 2015 01
PP			Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			bez perforace					
VV			2 * 1,1		2,200			
VV			s perforací					
VV			2 * (8+5)		26,000			
VV			Součet		28,200			
26	M	693112910	geotextilie drenážní	m2	135,500	55,00	7 452,50	CS ÚRS 2015 01
PP			geotextilie geotextilie drenážní Drenfiltext 1500 g/m2					
VV			2 * 13 * 2,5		65,000			
VV			- trativod					
VV			28,2 * 2,5		70,500			
VV			Součet		135,500			
27	K	226111114	Vrty pro kotvení pažení DN 250	m	32,000	1 638,00	52 416,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Velkoprofilové vrty náborovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. IV					
VV			2 * 4 * 4		32,000			
28	K	274311128	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 30/37 XF3	m3	8,792	3 685,00	32 398,52	CS ÚRS 2015 01
PP			Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
VV			- prahy dlažby					
VV			2 * (3,14 * 5) * 0,4 * 0,7		8,792			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				661 918,42	
29	K	317321118	Mostní římsy ze žb C 30/37 XF3	m3	20,045	14 132,00	283 275,94	CS ÚRS 2015 01
PP			Římsy ze železobetonu C 30/37					
VV			17,02 * (1,07 * 0,25 + 0,35 * 0,25) + 17,06 * (0,87 * 0,25 + 0,35 * 0,25)		11,245			
VV			4 * 2 * 1,1 * 1		8,800			
VV			Součet		20,045			
30	K	31733121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	66,190	1 497,00	99 086,43	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
VV			2 * 17,5 * (0,25 + 0,6 + 1) + 4 * 1,2 * 0,3		66,190			
31	K	31733221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	66,190	571,00	37 794,49	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
32	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli B 500B	t	3,500	22 803,00	79 810,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			- včetně kotvení říms					
VV			3,5		3,500			
33	K	317362021	Výztuž překladů a říms svařovanými sítěmi Karl	t	0,500	20 658,00	10 329,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů ze svařovaných sítí z drátu typu KARI					
34	K	334213113	Dozdění kamenného zdiva	m3	8,000	877,00	7 016,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zdivo pilířů, opěr a křídel nadzákladové z lomového kamene na maltu cementovou nelficované, z kamene třídného, pro jakoukoliv tloušťku výplňové					
W			0,5*2*8*1*1		8,000			
35	K	334323118	Mostní opěry a křídla ze ŽB C 30/37 XF3	m3	11,280	4 797,00	54 110,16	CS ÚRS 2015 01
PP			Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
W			- dobetonování					
W			2 * 8 * 1,1 * 0,3 + 4 * 5 * 1 * 0,3		11,280			
36	K	334352112	Bednění mostních opěr a křídel - zřízení	m2	23,600	961,00	22 679,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění mostních křídel a závěrných zíddek ze systémového bednění zřízení z palubek					
W			2 * 2 * 8 * 0,4 + 4 * 2 * 4,5 * 0,3		23,600			
37	K	334352212	Bednění mostních opěr a křídel - odstranění	m2	23,600	458,00	10 808,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění mostních křídel a závěrných zíddek ze systémového bednění odstranění z palubek					
38	K	334361216	Výztuž opěr a křídel z betonářské oceli B 500B	t	2,500	22 803,00	57 007,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zíddek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo Bst 500 ořků opěr					
D	4		Vodorovné konstrukce				410 155,03	
39	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	22,800	5 877,00	133 995,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové, z betonu C 30/37					
W			8 * 11,4 * 0,25		22,800			
40	K	421361226	Výztuž Žb deskového mostu z betonářské oceli B 500B	t	3,900	22 803,00	88 931,70	CS ÚRS 2015 01
PP			Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500 deskového mostu					
41	K	423351112	Bednění NK - zřízení	m2	11,880	1 074,00	12 759,12	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění trámové a komorové konstrukce podhledu potlačení desky zřízení					
W			2*8*0,3+2*11,8*0,3		11,880			
42	K	423351212	Bednění NK - odstranění	m2	11,880	381,00	4 526,28	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění trámové a komorové konstrukce podhledu potlačení desky odstranění					
43	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	2,400	5 539,00	13 293,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva					
W			- u svodidel					
W			20 * 0,4 * 0,3		2,400			
44	K	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu - drenážní plastbeton	m3	0,659	4 253,00	2 802,73	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Yvornáváci nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37					
W			u obrub odvodňovačů a užlabí					
W			2 * 17,4 * 0,3 * 0,05 + 2 * 11,4 * 0,2 * 0,03		0,659			
45	K	45831131	Vypln za opěrou z mezerovitého betonu	m3	54,000	2 433,00	131 382,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Fitrační vrstvy za opěrou z mezerovitého kameniva					
W			2 * (1,5+3)/2 * 1,5 * 8		54,000			
46	K	45859112	Zřízení výplně těsnící vrstvy z fólie včetně dodání	m2	48,000	468,00	22 464,00	
PP			Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu		48,000			
W			2*3*8					
D	5		Komunikace pozemní				414 392,40	
47	K	56485111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	208,000	140,00	29 120,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
W			2 * 2 * 8 * 6,5		208,000			
48	K	56513512	Asf. beton vrstva podkladní ACP 165 modif. (OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	104,000	210,00	21 840,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
W			2*8*6,5		104,000			
49	K	56983111	Zpevnění krajnic šterkodrti tl 100 mm	m2	106,000	106,00	11 236,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikaci pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrti tl. 100 mm					
50	K	57323111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	835,900	12,00	10 030,80	
PP			Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2					
W			Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2		380,900			
W			380,90					
W			Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,25 kg/m2		455,000			
W			455,00					
W			Součet		835,900			
51	K	57714414	Asf. beton vrstva obrusná ACO 115 (AB5) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifik. asfaltu	m2	455,000	229,00	104 195,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (AB5) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 50 mm					
52	K	57716614	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22S (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	380,900	251,00	95 605,90	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
W			455-74,1		380,900			
53	K	57814323	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	74,100	431,00	31 937,10	CS ÚRS 2015 01
PP			Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		11,4 * 6,5		74,100			
54	K	578901112	Zdršňovací posyp litého asfaltu v množství 6 kg/m2	m2	74,100	14,00	1 037,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zdršňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drčeného obaleného asfaltem se zavalčováním a s odstraněním přebytečného materiálu s povrchu, v množství 6 kg/m2					
	W		11,4 * 6,5		74,100			
55	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením láže z betonu	m2	101,100	1 082,00	109 390,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomáčky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením láže tl. 50 mm z betonu					
	W		- dlažby tl. 250 mm, láže tl. 150mm					
	W		kužely		87,000			
	W		8,7 * 2,5 * 4					
	W		skluzy					
	W		4,5*0,8+5*0,8		7,600			
	W		schodiště					
	W		6,5 * 1 * 1		6,500			
	W		Součet		101,100			
							51 613,72	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
56	K	628611141	Ochranný nátěr betonu	m2	120,120	221,00	26 546,52	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 1x podkladní -2x ochranný OS-D II (OS 5a)					
	W		- nátěr pohledu a boků NK		86,520			
	W		86,52					
	W		- nátěr opěr a křídel					
	W		33,6		33,600			
	W		Součet		120,120			
57	K	628635412	Spárování kamenného zdiva maltou cementovou	m2	40,000	145,00	5 800,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekávaných spár přes 70 do 120 mm					
58	K	629995219	Očištění vnějších ploch betonového povrchu otryskáním vysokotlakým paprskem	m2	120,420	160,00	19 267,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Očištění vnějších ploch tryskáním nesušeným (metódou torbo tryskání), povrchu kamenného přírodního betonového					
	W		33,6+86,82		120,420			
							87 547,20	
D	7		Izolace					
59	K	711131821	Odstranění izolace mostní	m2	91,200	69,00	6 292,80	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svíslé S					
	W		8*11,4		91,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP 5 mm+ pečetičí vrstva	m2	99,600	573,00	57 070,80	CS ÚRS 2013 01
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
	VV		12*8,3		99,600			
61	K	711341569	Provedení hydroizolace pásy přitavením s hliníkovou vložkou	m2	30,160	155,00	4 674,80	
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
	VV		pod římsou					
	VV		2*11,6*1,3		30,160			
62	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě nap loše svíslé přitavením pásu NAIP	m2	32,000	386,00	12 352,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		2 * 8 * 2		32,000			
63	K	789221211	Otryskání výztuže pískem	m2	25,200	284,00	7 156,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Otryskání povrchů ocelových konstrukcí výjma ocelových konstrukcí v uzavřených nádobách třídy I suché abrazivní tryskání s drsností povrchu hrubou (kotvící profil) stupeň zřetivění A, stupeň přípravy Sa 3					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 572 739,02	
64	K	911331161	Svodidlo ocelové JSNH4/H1, zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	80,000	1 134,00	90 720,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Silniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zabíraním úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků do 2 m KB3 RH4 jednostranné					
	VV		2*40		80,000			
65	K	911334122	Svodidlo ocelové zábradelní kotvené do římsy s výplní ze svislých tyčí	m	40,000	7 350,00	294 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádržnosti H2 ZSNH4/H2 s výplní ze svislých tyčí					
	VV		+ metalizace a nátěry					
	VV		2*20		40,000			
66	K	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo	kus	8,000	53,00	424,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přisroubovaním na svodidlo					
67	M	404451530	sloupek svodidlový plastový s retroreflexní fólií s kovovým držákem	kus	8,000	294,00	2 352,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky směrové sloupky plastové s retroreflexní fólií svodidlový "M" s kovovým držákem					
	VV		- modřín					
	VV		8		8,000			
68	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	231,00	924,00	
	PP		Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu					
69	K	914112111	Tabulka s označením	kus	5,000	1 785,00	8 925,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			- zhotovení, osazení, dodání					
W			- letopočet 1 ks					
W			evidenční číslo mostu 2 ks					
W			název toku 2 ks					
W			5					
70	K	914219999	Úprava čtecích vodoměrů zařízení - odstranění, opětovné nasazení	kus	1,000	5 250,00	5 250,00	
PP			Montáž svislé dopravní značky velikosti do 6 m2					
71	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou čáry souvislé	m	146,000	18,00	2 628,00	
PP			Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé					
W			- značení barvou					
W			V 4 š. 0,125					
W			2 * 73,0		146,000			
72	K	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem čáry souvislé šířky 125 mm	m	146,000	41,00	5 986,00	
PP			Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm					
W			V 4 š. 0,125					
W			2 * 73,0		146,000			
73	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného (ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	42,800	242,00	10 357,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou					
W			ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
W			17,2+17,6+4*2		42,800			
74	M	583803750	obrubník kamenný atyp 120/200, s trny do římsy	m	42,800	893,00	38 220,40	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (skupina mat. I/2) přímé OP 6 15 x 25					
P			Poznámka k položce:					
			1 bm = 104 kg					
W			- povrchová úprava, uložení do drenážního plastbetonu					
W			17,2+17,6+4*2		42,800			
75	K	919121132	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	120,500	134,00	16 147,00	
PP			Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem					
W			2*17,4+2*6,5+72,7		120,500			
76	K	919726122	Drenážní vrstvy z geotextilie	m2	65,000	15,00	975,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
W			- ochrana izolace					
W			2 * 13 * 2,5		65,000			
77	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	65,000	31,00	2 015,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
W			2 * 13 * 2,5		65,000			
78	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 100 mm	m	120,500	81,00	9 760,50	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
W			2*17,4+2*6,5+72,7		120,500			
79	K	931941152	Vybourání dilatačního mostního závěru podpovrchového	m	16,000	322,00	5 152,00	
PP			Osazení dilatačního mostního závěru podpovrchového, posun do 20 mm					
W			2*8		16,000			
80	K	931941211	Dilatační mostní závěr podpovrchový s elastickou výplní a krycím plechem	m	16,000	9 228,00	147 648,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Dilatační flexibilní mostní závěr s elastickou výplní a krycím plechem					
W			2*8		16,000			
81	K	931992122	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 30 mm	m2	35,200	203,00	7 145,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 30 mm					
W			2*8*1+2*8*1,2		35,200			
82	K	938111111	Čištění zdíva opěr, piliřů, křídel od mechu a jiné vegetace	m2	40,000	85,00	3 400,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Čištění zdíva opěr, piliřů, křídel od mechu a jiné vegetace					
W			- očištění kamenného zdíva					
W			2*8*2 + 4*2*1		40,000			
83	K	938532111	Broušení povrchu desky - Blastrak	m2	91,200	168,00	15 321,60	CS ÚRS 2013 01
PP			Broušení betonových ploch nerovnosti mostovky do 2 mm					
W			8*11,4		91,200			
84	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně pokrytého nebo živičného	m2	380,900	3,00	1 142,70	CS ÚRS 2015 01
PP			Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
85	K	938909612	Odstanění nánosu na krajnicích tl do 200 mm	m2	87,252	23,00	2 006,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vívem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm					
W			v tl. 150 mm					
W			72,71 * 1,2		87,252			
86	K	946231111	Montáž lešení	m	72,000	1 470,00	105 840,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zavěšené lešení pod bednění mostních řims pracovní a podpěrné s vyožením do 0,90 m montáž					
W			8*9		72,000			
87	K	946231121	Demontáž lešení	m	72,000	413,00	29 736,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zavěšené lešení pod bednění mostních řims pracovní a podpěrné s vyožením do 0,90 m demontáž					
W			8*9		72,000			
88	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	3,000	2 229,00	6 687,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	22,800	2 229,00	50 821,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železobetonu					
	W		8*11,4*0,25		22,800			
90	K	966075212	Demontáž ocelového zábradlí	m	36,000	124,00	4 464,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Demontáž částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného, hmotností přes 50 kg					
	W		2*18		36,000			
91	K	966076141	Odstranění svodidla NHKG vcelku	m	60,000	415,00	24 900,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění různých konstrukcí na mostech svodidla typu NHKG nebo svodidlového zábradlí nebo jejich částí na mostech betonových vcelku					
	W		2*30		60,000			
92	K	977151111	Vrty do betonu D 25 mm	m	196,800	1 155,00	227 304,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm					
	W		8*12*6*0,3		172,800			
	W		4*5*4*0,3		24,000			
	W		Součet		196,800			
93	K	977151114	Vrty do betonu D 60 mm	m	2,000	1 785,00	3 570,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm					
	W		- odvodňovače izolace					
	W		4 * 0,5		2,000			
94	K	977151125	Vrty do betonu D 200 mm	m	2,500	3 885,00	9 712,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
	W		- drenáž					
	W		2,5		2,500			
95	K	985311112	Reprofilace celoplošná v průměrné tl 20 mm	m2	120,120	270,00	32 432,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm					
	W		- nosná konstrukce					
	W		9,39 * 8 * 2 * 11,4 * 0,5		86,520			
	W		- úložné prahy a křídla					
	W		33,6		33,600			
	W		Součet		120,120			
96	K	985311115	Reprofilace do tl 50 mm	m2	12,000	2 248,00	26 976,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm					
97	K	985312114	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	33,600	1 196,00	40 185,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilitovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm					
	W		oprava opěr a úložných prahů jemnou správkovou stěrkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			2 * 0,6 * 8 + 4 * 4 * 1,5		33,600			
98	K	985312134	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 5 mm	m2	86,520	1 196,00	103 477,92	CS ÚRS 2015 01
PP			Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm					
W			oprava NK jemnou správkovou stěrkou					
W			86,52		86,520			
99	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže	m2	26,500	168,00	4 452,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů					
W			- nátěr vícevrstvý					
W			NK					
W			19*7,5		26,500			
100	K	985324211	Ochranný nátěr betonových konstrukcí	m2	55,680	198,00	11 024,64	CS ÚRS 2014 01
PP			Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)					
W			- nátěr říms odolný proti působení solí					
W			(17,2 + 17,6) * 1,6		55,680			
101	K	985331116	Chemické kotvení - lepená výztuž - ocelový profil kotvení říms	m	8,000	380,00	3 040,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Dodatečné vlepení betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 18 mm					
W			40 * 0,2		8,000			
102	K	985422113	Nizkotlaková injektáž opěr, včetně vrtů	m	192,000	380,00	72 960,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nizkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlín do 0,5 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm					
W			2 * 3 * 8 * 4		192,000			
103	K	996941131	Odvodňovač izolace s překrytím, osazení, dodání	m	4,000	194,00	776,00	
PP			Odvodňovač izolace mostovky chránička odvodňovače průměru 63 mm					
104	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	57,000	158,00	9 006,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
W			8*11,4*0,25 * 2,5		57,000			
105	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,228	158,00	36,02	CS ÚRS 2013 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů					
W			8*11,4*(2,5/1000)		0,228			
106	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	384,756	16,00	6 156,10	CS ÚRS 2013 01
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovňáním nebo s přelozněním na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km					
W			ASFALT					
W			2*1,3 *17,4 * 2,2		99,528			
W			Mezísoučet		99,528			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W					0,000			
W			KAMENIVO					
W			Podkladní vrstvy vozovky		222,300			
W			18 * 6,5 * 1,9					
W			konstrukce z kamene		5,700			
W			3 * 1,9		228,000			
W			Mezisoučet		0,000			
W								
W			MOSTNÍ IZOLACE					
W			8*11,4*(2,5/1000)		0,228			
W			Mezisoučet		0,228			
W					0,000			
W			ŽELEZOBETON					
W			8*11,4*0,25 * 2,5		57,000			
W			Mezisoučet		57,000			
W					0,000			
W			Součet		384,756			
107	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	13 081,704	5,00	65 408,52	CS ÚRS 2013 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovňáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
W			- skládka 35 km					
W			34 * 384,756		13 081,704			
108	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	4,860	16,00	77,76	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
W			Obruby					
W			2*18*0,135					
W			Součet		4,860			
109	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	165,240	5,00	826,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
W			- skládka 35 km					
W			34 * 4,86		165,240			
110	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	408,705	27,00	11 035,04	
PP			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
W			ASFALT					
W			2*1,3 *17,4 * 2,2		99,528			
W			Mezisoučet		99,528			
W					0,000			
W			KAMENIVO					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Podkladní vrstvy vozovky					
W			18 * 6,5 * 1,9		222,300			
W			konstrukce z kamene					
W			3 * 1,9		5,700			
W			Obruby					
W			2*18*0,135		4,860			
W			Dlažební kostky velké					
W			- včetně pískového lože					
W			72,72 * 6,3 * (1/24)		19,089			
W			Mezisoučet		251,949			
W					0,000			
W			MOSTNÍ IZOLACE					
W			8*11,4*(2,5/1000)		0,228			
W			Mezisoučet		0,228			
W					0,000			
W			ŽELEZOBETON					
W			8*11,4*0,25 * 2,5		57,000			
W			Mezisoučet		57,000			
W					0,000			
W			Součet		408,705			
111	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	99,528	158,00	15 725,42	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
W			2*1,3 *17,4 * 2,2		99,528			
112	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	232,860	126,00	29 340,36	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
W			Podkladní vrstvy vozovky					
W			18 * 6,5 * 1,9		222,300			
W			konstrukce z kamene					
W			3 * 1,9		5,700			
W			Obruby					
W			2*18*0,135		4,860			
W			Součet		232,860			
113	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolit. betonovým nebo živичným	t	195,848	32,00	6 267,14	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				162 566,00	
114	K	011002000	Průzkumné práce, diagnostika konstrukcí	ks	1,000	21 393,00	21 393,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce					
115	K	011002001	Průzkumné práce - přepočítat zatížitelnosti	ks	1,000	9 975,00	9 975,00	
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce					
116	K	011324000	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby, RDS	ks	1,000	54 023,00	54 023,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby					
117	K	02973	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	ks	1,000	5 250,00	5 250,00	
PP			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU					
118	K	02974	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KPL	1,000	11 025,00	11 025,00	
PP			OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ PROHLÍDKA					
119	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, demontáž, odvoz	ks	1,000	5 775,00	5 775,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Zařízení staveniště					
120	K	034403000	Dopravně inženýrská opatření	ks	1,000	39 375,00	39 375,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Dopravně inženýrská opatření					
VV			- včetně betonových středových svodidel					
VV			výška 0,8 m, dl. 2 x 18 m = 36 m, dodávka, montáž a demontáž					
VV			1		1,000			
121	K	043103000	Zkoušení materiálů nezávislou zkušebnou nad rámec KZP	ks	1,000	15 750,00	15 750,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Zkoušení materiálů nezávislou zkušebnou					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

III/16911 Prášíly - Skelná

Objekt:

SO202 - Most ev.č. 16911 - 5

KSO:

CC-CZ: 21411

Místo:

Datum: 07.03.2017

Zadavatel:

IČ: 72053119

SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň

DIČ: CZ72053119

Uchazeč:

IČ: IČ02604795

ALPINE Bau CZ a.s.

DIČ: DIČ02604795

Projektant:

IČ: 63504006

INGEM inženýrská a.s.

DIČ: CZ63504006

Poznámka:

Cena bez DPH

3 860 256,21

DPH základní
snížená

Základ daně
3 860 256,21
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
810 653,80
0,00

Cena s DPH

V CZK

4 670 910,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/16911 Prášily - Skelná

Objekt:

SO202 - Most ev.č. 16911 - 5

Místo:

Zadavatel: SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Plzeň
Uchazeč: ALPINE Bau CZ a.s.

Datum: 07.03.2017

Projektant: INGEN inženýrská a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	3 860 256,21
1 - Zemní práce	3 697 690,21
2 - Zakládání	404 061,53
3 - Svislé a kompletní konstrukce	113 444,62
4 - Vodorovné konstrukce	637 255,66
5 - Komunikace pozemní	418 050,32
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	290 441,11
7 - Izolace	55 044,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	88 026,80
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 691 365,92
	162 566,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/16911 Prášíly - Skelná

Objekt:

SO202 - Most ev.č. 16911 - 5

Místo:

Datum: 07.03.2017

Zadavatel:

SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,306 12 Pízeň

Uchazeč:

ALPINE Bau CZ a.s.

Projektant: INGEM inženýrská a.s.

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

Naklady soupisu celkem

3 860 256,21

D HSV Práce a dodávky HSV

3 697 690,21

D 1 Zemní práce

404 061,53

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	40,000	25,00	1 000,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2

2	K	111201401	Likvidace křovin a stromů průměru kmene do 100 mm, včetně odvozu	m2	40,000	43,00	1 720,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu

3	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene tl 250 mm, lože z betonu	m2	47,120	280,00	13 193,60	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou

4	K	113106511	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	300,950	20,00	6 019,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek kladených do lože z kameniva těžného

- včetně pískového lože, roztřídění a očištění bez dopravy - dlažební kostky budou odprodány zhotoviteli stavby

46,3 * 6,5

300,950

5	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	45,240	90,00	4 071,60	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
WV			- tl. 60 mm					
WV			2*1,3*17,4		45,240			
6	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z kameniva drceného tl 300 mm	m ²	117,000	56,00	6 552,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
WV			18*6,5		117,000			
7	K	113201112	Výhranění obrub silničních ležatých	m	36,000	112,00	4 032,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Výhranění obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
WV			2*18		36,000			
8	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m ³	7,069	79,00	558,45	CS ÚRS 2015 01
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
WV			v tl. 150 mm					
WV			Pi * 5 * 3 * 0,15		7,069			
9	K	131301202	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	251,245	493,00	123 863,79	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³					
WV			- opěry					
WV			2 * ((1,5 + 3) / 2) * 1,8 * 10		81,000			
WV			- křídla					
WV			4 * 6 * 1,8 * 2		86,400			
WV			- dlažba kužel					
WV			31,4 * 0,4 * (4,5 + 5) * 1 * 0,6 + 4 * 1 * 0,5 + 1/2 * 3,14 * (4,5*4,5) * 2		83,845			
WV			Součet		251,245			
10	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	6,345	273,00	1 732,19	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³					
WV			- trativod					
WV			28,20 * (0,4+0,5)/2 * 0,5		6,345			
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	42,000	82,00	3 444,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
WV			- pažení jam					
WV			2 * 7 * 3		42,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
12	K	15110111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	42,000	15,00	630,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
W			- pažení jam					
W			2 * 7 * 3		42,000			
13	K	15172111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	24,000	660,00	15 840,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m					
W			2 * 6 * 2		24,000			
14	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	40,000	29,00	1 160,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	269,993	102,00	27 539,29	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W			- ornice					
W			sejmuto					
W			Pi * 5 * 3 * 0,15		7,069			
W			použito					
W			-30,00 * 0,1		-3,000			
W			Mezisoučet		4,069			
W			- hloubení jam					
W			251,245		251,245			
W			- hloubení rýh					
W			6,345		6,345			
W			- nános z krajnic					
W			v tl. 150 mm					
W			46,3 * 1,2 * 0,15		8,334			
W			Mezisoučet		265,924			
W			Součet		269,993			
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 749,825	10,00	67 498,25	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
W			skládku 35 km					
W			25 * 269,993		6 749,825			
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	269,993	46,00	12 419,68	CS ÚRS 2014 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
W			- ornice					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			sejmuto					
W			Př * 5 * 3 * 0,15		7,069			
W			použito					
W			-30,00 * 0,1		-3,000			
W			Mezisoučet		4,069			
W			- hloubení jam					
W			251,245		251,245			
W			- hloubení rýh					
W			6,345		6,345			
W			- nános z krajnic v tl. 150 mm					
W			46,3 * 1,2 * 0,15					
W			Mezisoučet					
W			Součet		8,334			
					265,924			
					269,993			
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)			126,00	60 311,54	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	478,663			
W			- hloubení jam					
W			251,245 * 1,8		452,241			
W			- hloubení rýh					
W			6,345 * 1,8		11,421			
W			- nános z krajnic v tl. 150 mm					
W			46,3 * 1,2 * 0,15 * 1,8					
W			Součet		15,001			
					478,663			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním, nakupovaný materiál	m3	107,012	454,00	48 583,45	CS ÚRS 2015 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
W			opěry a křídla					
W			4 * 5 * 2 + 2 * 8 * 1,5 * 0,4					
W			kuzele					
W			3 * 5 + 1/3 * P1 * 4,5 * 4,5 * 2		49,600			
W			Součet		57,412			
					107,012			
20	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	30,000	11,00	330,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním					
21	K	181102302	Úprava pláně se zhutněním	m2	104,000	16,00	1 664,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním					
22	K	181301111	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	30,000	15,00	450,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	30,000	15,00	450,00	
	PP		Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
24	K	182201101	Svahování násypů	m2	78,108	11,00	859,19	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	VV		- kuzele					
	W		1/2 * 3,14 * 4,5 * 5,5 + 3,14 * 5 * 2,5		78,108			
25	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,500	93,00	139,50	
	PP		osivo směs travní parková					
	W		0,05 * 30		1,500			
D 2 Zakládání							113 444,62	
26	K	211531111	Výplň odvodňov. žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným fr.16 až 63 mm	m3	5,076	854,00	4 334,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	W		28,2 * (0,4+ 0,5)/2 * 0,4		5,076			
27	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š. do 2,5 m	m2	70,500	23,00	1 621,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvnuté šířce opláštění do 2,5 m					
	W		28,2 * 2,5		70,500			
28	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	28,200	201,00	5 668,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štiřkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm					
	VV		bez perforace		2,200			
	VV		2 * 1,1					
	VV		s perforací		26,000			
	W		2 * (8+5)		28,200			
	W		Součet					
29	M	693112910	geotextilie drenážní	m2	130,500	55,00	7 177,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		geotextilie geotextilie drenážní Drenfiltex 1500 g/m2					
	VV		2 * 12 * 2,5		60,000			
	VV		- trativod		70,500			
	VV		28,2 * 2,5		130,500			
	W		Součet					
30	K	226111114	Vrty pro kotvení pažení DN 250	m	38,000	1 638,00	62 244,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Velkopříflové vrty náberovým vrtním svíslé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. IV					
W			2 * 4 * 4		32,000			
W			drenáž					
W			4 * 1,5					
W			Součet		6,000			
31	K	274311128	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 30/37 XF3	m3	38,000	3 685,00	32 398,52	CS ÚRS 2015 01
PP			Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37		8,792			
W			- prahy dlažby					
W			2 * (3,14 * 5) * 0,4 * 0,7		8,792			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				637 255,66	
32	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37 XF3	m3	18,812	14 132,00	265 851,18	CS ÚRS 2015 01
PP			Řimsy ze železového betonu C 30/37					
W			17,61 * (0,97 * 0,25 + 0,25 * 0,25)					
W			17,41 * (1 * 0,25 + 0,25 * 0,25)					
W			Mezisoučet		5,371			
W			4 * 2 * 1 * 1		5,441			
W			Součet		10,812			
33	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	62,690	1 497,00	93 846,93	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
W			2 * 17,5 * (0,25 + 0,5 + 1) + 4 * 1,2 * 0,3		18,812			
34	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	62,690	571,00	35 795,99	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
35	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli B 500B	t	3,500	22 803,00	79 810,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
36	K	317362021	Výztuž překladů a říms svařovanými sítěmi Kari	t	0,500	20 658,00	10 329,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
37	K	334213113	Dozdění kamenného zdiva	m3	8,000	877,00	7 016,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zdivo piliřů, opěr a křídel nadzákladové z lomového kamene na maltu cementovou nelicované, z kamene třídného, pro jakoukoliv tloušťku výplňové					
W			0,5*2*8**1		8,000			
38	K	334323118	Mostní opěry a křídla ze ŽB C 30/37 XF3	m3	11,280	4 797,00	54 110,16	CS ÚRS 2015 01
PP			Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
W			- dobetonování					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	W		2 * 8 * 1,1 * 0,3 + 4 * 5 * 1 * 0,3		11,280			
39	K	334352112	Bednění mostních opěr a křídel - zřízení	m2	23,600	961,00	22 679,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění zřízení z palubek					
	W		2 * 2 * 8 * 0,4 + 4 * 2 * 4,5 * 0,3		23,600			
40	K	334352212	Bednění mostních opěr a křídel - odstranění	m2	23,600	458,00	10 808,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění odstranění z palubek					
41	K	334361216	Výztuž opěr a křídel z betonářské oceli B 500B	t	2,500	22 803,00	57 007,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, uložených prahu, křídel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřívku opěr					
D 4 Vodorovné konstrukce							418 050,32	
42	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	21,436	5 877,00	125 979,37	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové, z betonu C 30/37					
	W		8 * 11,65 * 0,23		21,436			
43	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli B 500B	t	3,800	22 803,00	86 651,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu					
44	K	423351112	Bednění NK - zřízení	m2	11,880	1 074,00	12 759,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění trámové a komorové konstrukce podhledu potlačené desky zřízení					
	W		2*8*0,3+2*11,8*0,3		11,880			
45	K	423351212	Bednění NK - odstranění	m2	11,880	381,00	4 526,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění trámové a komorové konstrukce podhledu potlačené desky odstranění					
46	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	2,400	5 539,00	13 293,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva					
	W		- u svodidel					
	W		20 * 0,4 * 0,3		2,400			
47	K	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu - plastbeton	m3	0,665	4 253,00	2 828,25	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37					
	W		u obrub odvodňovačů a úžlabí					
	W		2 * 17,5 * 0,3 * 0,05 + 2 * 11,63 * 0,2 * 0,03		0,665			
48	K	458311131	Výplň za opěr z mezerovitého betonu	m3	54,000	2 433,00	131 382,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Filtrační vrstvy za opěr z mezerovitého kameniva					
	W		2 * (1,5*3)/2 * 1,5 * 8		54,000			
49	K	458591112	Zřízení výplně těsnící vrstvy z fólie včetně dodání	m2	48,000	468,00	22 464,00	
	PP		Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěr z jílů					
	W		2*3*8		48,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	465513217	Oprava dlažeb z lomového kamene, lože z betonu, s vyspárováním tl 250 mm	m2	70,686	257,00	18 166,30	CS ÚRS 2015 01
	PP		Oprava dlažeb z lomového kamene lomářsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	W		3/4 * P1 * 5 * 6					
					70,686			
D 5 Komunikace pozemní								
51	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	208,000	140,00	29 120,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	W		2 * 2 * 8 * 6,5					
52	K	565135121	Asf. beton vrstva podkladní ACP 16S modif. (OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	104,000	210,00	21 840,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		2*8*6,5					
53	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	69,360	106,00	7 352,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm					
	VV		(46,28 - 11,6) * 2 * 1					
54	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	601,700	12,00	7 220,40	
	PP		Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2					
	W		300,85					
	W		Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2					
	W		300,85					
	W		Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,25 kg/m2					
	W		300,85					
	W		Součet					
					300,850			
					601,700			
55	K	577144141	Asf. beton vrstva obrusná ACO 11S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifik. asfaltu	m2	300,820	229,00	68 887,78	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 50 mm					
	W		46,28*6,5					
56	K	577166141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22S (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	225,150	251,00	56 512,65	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	W		300,88-75,73					
57	K	578143233	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	74,750	431,00	32 217,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	W		11,5 * 6,5					
58	K	578901112	Zdrsnovací posyp litého asfaltu v množství 6 kg/m2	m2	74,750	14,00	1 046,50	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zdrstřovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem se zaválčováním a s odstraněním přebytečného materiálu s povrchu, v množství 6 kg/m2					
W			11,5 * 6,5		74,750			
59	K	59451111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	61,224	1 082,00	66 244,37	CS ÚRS 2015 01
PP			Dlažba nebo přidlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
W			- dlažby tl. 250 mm, lože tl. 150mm					
W			kužely					
W			3/4 * 2 * PI * 5*1 + 1/4 * PI * 5*6		47,124			
W			skluzy					
W			4,5 * 0,8 + 5 * 0,8		7,600			
W			schodiště					
W			6,5 * 1		6,500			
W			Součet		61,224			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				55 044,25	
60	K	628611141	Ochranný nátěr betonu	m2	129,250	221,00	28 564,25	CS ÚRS 2015 01
PP			Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 1x podkladní +2x ochranný OS-D II (OS 5a)					
W			- nátěr pohledu a boků NK		95,650			
W			95,65					
W			- nátěr opěr a křídel					
W			33,6		33,600			
W			Součet		129,250			
61	K	628635412	Spárování kamenného zdiva maltou cementovou	m2	40,000	145,00	5 800,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekávaných spár přes 70 do 120 mm					
62	K	629995219	Očištění vnějších ploch betonového povrchu otryskáním vysokotlakým paprskem	m2	129,250	160,00	20 680,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Očištění vnějších ploch tryskáním nesusušeným (metódou torbo tryskání), povrchu kamenného přírodního betonového					
W			33,6 + 95,65		129,250			
D	7		Izolace				88 026,80	
63	K	711131821	Odstranění izolace mostní	m2	92,800	69,00	6 403,20	CS ÚRS 2013 01
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
W			8*11,6		92,800			
64	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP 5 mm+ pečetící vrstva	m2	99,600	573,00	57 070,80	CS ÚRS 2013 01
PP			Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
W			12*8,3		99,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	711341569	Provedení hydroizolace pásy přitavením s hliníkovou vložkou	m2	30,160	155,00	4 674,80	
PP			Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
W			pod římsou					
W			2*11,6*1,3		30,160			
66	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě na svislé ploše přitavením pásu NAIP	m2	32,000	386,00	12 352,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše					
W			vodorovné V					
W			2 * 8 * 2		32,000			
67	K	789221211	Otryskání výtuzí pískem	m2	26,500	284,00	7 526,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Otryskání povrchů ocelových konstrukcí výjma ocelových konstrukcí v uzavřených nádobách třídy I suché abrazivní tryskání s drsností povrchu hrubou (kotvící profil) stupeň zrezivění A, stupeň přípravy Sa 3					
W			NK					
W			19*7,5		26,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 691 365,92	
68	K	911331161	Svodidlo ocelové JSNH4/H1, zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	80,000	1 134,00	90 720,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Sliniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zaberaněním úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků do 2 m K83 RH4 jednostranné					
W			2*40		80,000			
69	K	911334122	Svodidlo ocelové zábradelní kotvené do římsy s výplní ze svislých tyčí	m	40,000	7 350,00	294 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zábradelní svodidlo ocelové s osazením sloupků kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádržnosti H2 ZSNH4/H2 s výplní ze svislých tyčí					
W			+ metalizace a nátěry					
W			2*20		40,000			
70	K	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo	kus	8,000	53,00	424,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na svodidlo					
71	M	404451530	sloupek svodidlový plastový s retrorreflexní fólií s kovovým držákem	kus	8,000	294,00	2 352,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení sliniční značky dopravní svislé sloupky směrové sloupky plastové s retrorreflexní fólií svodidlový "M" s kovovým držákem					
72	K	914219999	Úprava čtecích vodoměrných zařízení - odstranění, opětovné nasazení	kus	1,000	5 250,00	5 250,00	
PP			Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2					
73	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou čáry souvislé	m	92,400	18,00	1 663,20	
PP			Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé					
W			- značení barvou					
W			V 4 š. 0,125					
W			2 * 46,2		92,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
74	K	91521112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem čáry souvislé šířky 125 mm	m	92,400	41,00	3 788,40	
PP			Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm					
W			V 4 š. 0,125					
W			2 * 46,2		92,400			
75	K	91624113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	42,800	242,00	10 357,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
W			17,2+17,6+4*2		42,800			
76	M	583803750	obrubník kamenný atyp 120/200, s trny do římsy	m	42,800	893,00	38 220,40	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (skupina mat. I/2) průmě OP 6 *15 x 25					
P			Poznámka k položce: 1 bm = 104 kg					
W			- povrchová úprava, uložení do drenážního plastbetonu					
W			17,2+17,6+4*2		42,800			
77	K	919121132	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	102,500	134,00	13 735,00	
PP			Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem					
W			2*17,6+2*6,5+46,3+4*2		102,500			
78	K	919726122	Drenážní vrstvy z geotextilie	m2	60,000	15,00	900,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
W			- ochrana izolace					
W			2 * 12 * 2,5		60,000			
79	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	60,000	31,00	1 860,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
W			2 * 12 * 2,5		60,000			
80	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	102,500	81,00	8 302,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
W			2*17,6+2*6,5+46,3+4*2		102,500			
81	K	931941152	Vybourání dilatačního mostního závěru podpovrchového	m	16,000	322,00	5 152,00	
PP			Osazení dilatačního mostního závěru podpovrchového, posun do 20 mm					
W			2*8		16,000			
82	K	931941211	Dilatační mostní závěr podpovrchový s elastickou výplní a krycím plechem	m	16,000	9 228,00	147 648,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Dilatační flexibilní mostní závěr s elastickou výplní a krycím plechem					
W			2*8		16,000			
83	K	931992122	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 30 mm	m2	35,200	203,00	7 145,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 30 mm					
W			2*8*1+2*8*1,2		35,200			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K 936942211	Tabulka s označením					
PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
WV		zhotovení, osazení, dodání	kus	5,000	1 785,00	8 925,00	CS ÚRS 2015 01
WV		- evidenční číslo mostu 2 ks					
WV		- název toku 2ks					
WV		- letopočet 1 ks					
WV		5		5,000			
85	K 938111111	Čištění zdíva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace					
PP		Čištění zdíva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace	m2	40,000	85,00	3 400,00	CS ÚRS 2015 01
WV		- očištění kamenného zdíva					
WV		2*8*2 + 4*2*1					
86	K 938532111	Broušení povrchu desky - Blastrak					
PP		Broušení betonových ploch nerovností mostovky do 2 mm	m2	92,800	168,00	15 590,40	CS ÚRS 2013 01
WV		8*11,6		92,800			
87	K 938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živčitého					
PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živčitého	m2	300,850	3,00	902,55	CS ÚRS 2015 01
88	K 938909612	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 200 mm					
PP		Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm	m2	55,560	23,00	1 277,88	CS ÚRS 2015 01
WV		v tl. 150 mm					
WV		46,3 * 1,2		55,560			
89	K 946231111	Montáž lešení					
PP		Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyožením do 0,90 m montáž	m	72,000	1 470,00	105 840,00	CS ÚRS 2015 01
WV		8*9		72,000			
90	K 946231121	Demontáž lešení					
PP		Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyožením do 0,90 m demontáž	m	72,000	413,00	29 736,00	CS ÚRS 2015 01
WV		8*9		72,000			
91	K 963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene					
PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel	m3	3,000	2 229,00	6 687,00	CS ÚRS 2015 01
92	K 963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z žb					
PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železobetonu	m3	44,320	2 229,00	98 789,28	CS ÚRS 2015 01
WV		NIK					
WV		8 * 11,6 * 0,25		23,200			
WV		římasy					
WV		2 * 17,6 * 1,2 * 0,5		21,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet		44,320			
93	K	966075213	Demontáž ocelového zábradlí s betonovými sloupky, včetně odvozu a skládkování	m	36,000	166,00	5 976,00	
PP			Demontáž části ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného, hmotnosti přes 50 kg					
W			2*18		36,000			
94	K	977151111	Vrty do betonu D 25 mm	m	192,000	1 155,00	221 760,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm					
W			NK		172,800			
W			8*12*6*0,3					
W			křídla		19,200			
W			4*4*4*0,3		192,000			
W			Součet					
95	K	977151114	Vrty do betonu D 60 mm	m	4,800	1 785,00	8 568,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm					
W			- odvodňovače izolace					
W			6*0,8		4,800			
96	K	977151125	Vrty do betonu D 200 mm	m	2,500	3 885,00	9 712,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
W			- drenáž					
W			2,5		2,500			
97	K	985311112	Reprofilace celoplošná v průměrné tl 20 mm	m2	129,248	270,00	34 896,96	CS ÚRS 2015 01
PP			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm					
W			- nosná konstrukce		95,648			
W			9,63 * 8 + 2 * 11,63 * 0,8					
W			- prahy a křídla					
W			33,6		33,600			
W			Součet		129,248			
98	K	985311115	Reprofilace do tl 50 mm	m2	12,000	2 248,00	26 976,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm					
99	K	985312114	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	33,600	1 196,00	40 185,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm					
W			oprava opěr a úložných prahů jemnou správkovou stěrkou					
W			2 * 0,6 * 8 + 4 * 4 * 1,5		33,600			
100	K	985312134	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 5 mm	m2	95,630	1 196,00	114 373,48	CS ÚRS 2015 01
PP			Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm					
W			oprava NK jemnou správkovou stěrkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		95,63		95,630			
101	K	98532111	Ochranný nátěr výztuže					
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, lící kleneb a podhledů	m2	26,500	168,00	4 452,00	CS ÚRS 2015 01
	W		- nátěr vícevrstvý					
	W		NK					
	W		19*7,5		26,500			
102	K	98532421	Ochranný nátěr betonových konstrukcí					
	PP		Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	68,832	198,00	13 628,74	CS ÚRS 2014 01
	W		- nátěr říms odolný proti působení solí					
	W		(17,41 + 17,61 + 4 * 2) * 1,6		68,832			
103	K	98533116	Chemické kotvení - lepená výztuž - ocelový profil kotvení říms					
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vycištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 18 mm	m	200,000	380,00	76 000,00	CS ÚRS 2015 01
	W		římsy					
	W		8		8,000			
	W		NK, křídla					
	W		192					
	W		Součet		192,000			
					200,000			
104	K	98542213	Nízkotlaková injektáž opěr, včetně vrtů					
	PP		Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlín do 0,5 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm	m	384,000	380,00	145 920,00	CS ÚRS 2015 01
	W		2*3*8*4*4*3*4					
					384,000			
105	K	99694131	Odvodňovač izolace s překrytím, osazení, dodání					
	PP		Odvodňovač izolace mostovky chránička odvodňovací průměru 63 mm	m	6,000	194,00	1 164,00	
106	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)					
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	t	110,800	158,00	17 506,40	CS ÚRS 2015 01
	W		NK					
	W		8 * 11,6 * 0,25 * 2,5		58,000			
	W		římsy					
	W		2 * 17,6 * 1,2 * 0,5 * 2,5		52,800			
	W		Součet		110,800			
107	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)					
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů	t	0,232	158,00	36,66	CS ÚRS 2013 01
	W		MOSTNÍ IZOLACE					
	W		8*11,6*(2,5/1000)		0,232			
108	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km					
				t	189,394	16,00	3 030,30	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovňáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km					
W			ASFALT					
W			2 * 1,3 * 17,4 * 0,06 * 2,2		5,972			
W			Mezisoučet		5,972			
W					0,000			
W			KAMENIVO					
W			Podkladní vrstvy vozovky					
W			18,0 * 6,5 * 0,3 * 1,9		66,690			
W			konstrukce z kamene					
W			3 * 1,9		5,700			
W			Mezisoučet		72,390			
W					0,000			
W			MOSTNÍ IZOLACE					
W			8*11,6*(2,5/1000)		0,232			
W			Mezisoučet		0,232			
W					0,000			
W			ŽELEZOBETON					
W			NIK					
W			8 * 11,6 * 0,25 * 2,5		58,000			
W			římky					
W			2 * 17,6 * 1,2 * 0,5 * 2,5		52,800			
W			Mezisoučet		110,800			
W					0,000			
W			Součet		189,394			
109	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	6 439,396	5,00	32 196,98	CS ÚRS 2013 01
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovňáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
W			- skládka 35 km					
W			34 * 189,394		6 439,396			
110	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	27,242	16,00	435,87	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
W			Obruby					
W			2*18*0,135		4,860			
W			Dlažba z lomového kamene					
W			47,12 * 0,25 * 1,9		22,382			
W			Součet		27,242			
111	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	926,228	5,00	4 631,14	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			- skládka 35 km					
W			34 * 27,242		926,228			
112	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	229,176	27,00	6 187,75	
PP			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
W			ASFALT					
W			2 * 1,3 * 17,4 * 0,06 * 2,2		5,972			
W			Mezisoučet		5,972			
W					0,000			
W			KAMENIVO					
W			Podkladní vrstvy vozovky					
W			18,0 * 6,5 * 0,3 * 1,9		66,690			
W			konstrukce z kamene					
W			3 * 1,9		5,700			
W			Obruby					
W			2*18*0,135		4,860			
W			Dlažební kostky velké					
W			- včetně pískového lože					
W			46,3 * 6,5 * (1/24)		12,540			
W			Dlažba z lomového kamene					
W			47,12 * 0,25 * 1,9		22,382			
W			Mezisoučet		112,172			
W					0,000			
W			MOSTNÍ IZOLACE					
W			8*11,6*(2,5/1000)		0,232			
W			Mezisoučet		0,232			
W					0,000			
W			ŽELEZOBETON					
W			NK					
W			8 * 11,6 * 0,25 * 2,5		58,000			
W			římky					
W			2 * 17,6 * 1,2 * 0,5 * 2,5		52,800			
W			Mezisoučet		110,800			
W					0,000			
W			Součet		229,176			
113	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	5,972	158,00	943,58	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
W			ASFALT					
W			2 * 1,3 * 17,4 * 0,06 * 2,2		5,972			
114	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	99,632	126,00	12 553,63	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
W			Podkladní vrstvy vozovky					
W			18,0 * 6,5 * 0,3 * 1,9		66,690			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			konstrukce z kamene					
W			3 * 1,9		5,700			
W			Obruby					
W			2*18*0,135		4,860			
W			Dlažba z lomového kamene					
W			47,12 * 0,25 * 1,9		22,382			
W			Součet		99,632			
115	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolit. betonovým nebo živičným	t	236,360	32,00	7 563,52	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
Vedlejší rozpočtové náklady								162 566,00
D	VRN							
116	K	011002000	Průzkumné práce, diagnostika konstrukcí	ks	1,000	21 393,00	21 393,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce					
117	K	011002001	Průzkumné práce - přepočet zatížitelnosti	ks	1,000	9 975,00	9 975,00	
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce					
118	K	013244000	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby, RDS	ks	1,000	54 023,00	54 023,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby					
119	K	02973	OSTATNÍ POŽADAVKY- VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	ks	1,000	5 250,00	5 250,00	
PP			OSTATNÍ POŽADAVKY- VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU					
120	K	02974	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KPL	1,000	11 025,00	11 025,00	
PP			OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ PROHLÍDKA					
121	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, demontáž, odvoz	ks	1,000	5 775,00	5 775,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Zařízení staveniště					
122	K	034403000	Dopravně inženýrská opatření	ks	1,000	39 375,00	39 375,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Dopravně inženýrská opatření					
W			- včetně betonových středových svodidel					
W			výška 0,8 m, dl. 2 x 18 m = 36 m, dodávka, montáž a demontáž					
W			1		1,000			
123	K	043103000	Zkoušení materiálů nezávislou zkušebnou nad rámec KZP	ks	1,000	15 750,00	15 750,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Zkoušení materiálů nezávislou zkušebnou					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavu Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Stavební rozpočet

Název stavby:	III/16911 Prášíly – Skelná 0,000 00 - 5,916 06	Doba výstavby:	4 měsíce	Objednavatel:	SÚSPK,p.o.,Škroupova 18,Pízeň 306 12
	Vedlejší a ostatní náklady	Začátek výstavby:	1.5.2017	Projektant	INGEM inženýrská a.s.
Lokalita:	III/16911 Prášíly – Skelná	Konec výstavby:	31.8.2017	Zhotovitel:	dle výběru na dodavatele stavby
JKSO:	822 24 73	Zpracováno dne:	26.11.2015	Zpracoval:	Pavel Bastl

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		
						Dodávka	Montáž	Celkem
1	01	Geodetické práce před výstavbou Průzkumné, geodetické a projektové práce před výstavbou Poznámka k položce: výtýčení hranic pozemků, výtýčení stavenišť a stavebního objektu, určení průběhu nadzemního nebo podzemního stávajícího i plánovaného vedení, určení výtýčovací sítě	kpl.	1,00	9 975,00	0,00	9 975,00	9 975,00
2	02	Geodetické práce při provádění stavby Průzkumné, geodetické a projektové práce při provádění stavby Poznámka k položce: výškové měření, výpočet objemů, std. které mají charakter kontrobních a upřesňujících činností	kpl.	1,00	15 960,00	0,00	15 960,00	15 960,00
3	03	Geodetické práce po výstavbě Průzkumné, geodetické a projektové práce po výstavbě Poznámka k položce: zaměření skutečného provedení stavby, vč. komunikací a inženýrských sítí, kontrolní měření	kpl.	1,00	19 110,00	0,00	19 110,00	19 110,00
4	04	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,00	54 023,00	0,00	54 023,00	54 023,00
5	05	Zkoušení materiálů nezávislou zkušebnou	kpl.	1,00	8 610,00	0,00	8 610,00	8 610,00
6	06	Dopravně inženýrská opatření	kpl.	1,00	78 750,00	0,00	78 750,00	78 750,00

Celkem:

186 428,00

160

