



SÚSPK

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

Smlouva o dílo

„III/0267 Červený Újezd – most“

(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: 8500000346

číslo smlouvy zhotovitele:

smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P17V00000112 (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:

Lukáš Václavík, DiS., tel.: +420 737 285 653, e-mail: lukas.vaclavik@suspk.eu (dále jen „kontaktní osoba objednatele“)

korespondenční adresa: Kóterovská 162, 326 00 Plzeň

dále jen „objednatel“

1.2. Zhotovitel:

SMP CZ, a.s.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: B 9654, vedenou u Městského soudu v Praze

sídlo: Pobřežní 667/78, 186 00 Praha 8

zastoupená: Ing. Martinem Doksanským, předsedou představenstva a Ing. Pavlem Kameníkem, členem představenstva

IČO: 27195147

DIČ: CZ 127195147

telefon: 602 645 837 e-mail: vlcekv@smp.cz, ou@smp.cz

datová schránka: utdgci

kontaktní osoba ve věcech technických: Milan Pleva, vedoucí projektu, tel. 731 653 845,
e-mail: pleva@smp.cz

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla:

dále jen „zhotovitel“

II. PŘEDMĚT DÍLA

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

- a) zhotovení stavby „**III/0267 Červený Újezd - most**“ 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 SAGASTA s.r.o., se sídlem: Novodvorská 1010/414, 142 00 Praha 4, IČO: 0498555, zpracovanou 11/2016 (dále jen „PDPS“, „projektová dokumentace“ nebo „projekt stavby“), která byla poskytnuta zhotoviteli v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla;
- b) soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet stavby), který je součástí této smlouvy;
- c) pravomocným stavebním povolením č.j.: OD-Fro/32470/2011-R ze dne 15.6.2012 vydaným MěÚ v Nýřanech a prodloužením platnosti stavebního povolení č.j.: OD-FRO/17988/2014 ze dne 26.2.2015 s právní mocí 2.4.2015;

(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, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému Bpv. 3. třídě přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem. Kresba (tzn. výkres) bude vyhotovena v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předána na CD nosiči a to v počtu 2 CD. Zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou.
- 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 4 vyhotoveních.
- c) Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání potvrzeného příslušným katastrálním úřadem v 10 vyhotoveních; geometrický plán bude v souladu s příslušnou technickou mapou daného území, je-li technická mapa vyhotovena.
- d) Vyhotovení geometrických plánů pro vymezení rozsahu věcných břemen.

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

- a) poskytnutí nezbytné součinnosti směřující zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu, případně pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
- b) provedení inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby, **včetně provedení provizorní objízdné trasy s provizorním přemostěním a lávkou pro pěší (dále jen „provizorní opatření“)** a zajištění příslušného povolení nebo oprávnění u **příslušného speciálního stavebního úřadu k dočasnému užívání tohoto provizorního opatření do doby zahájení užívání nového mostu** (součástí díla je rovněž demontáž a likvidace provizorního opatření s úpravou dotčených pozemků do stavu odpovídajícímu stavu před zahájením stavby, na pozemcích s travním porostem bude proveden nový travní osek;
- c) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;

- d) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;
- e) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;
- f) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
- g) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
- h) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
- i) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
- j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
- k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
- l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
- m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
- n) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
- o) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelem při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;

- 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 objednatelém 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 objednatelém předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu. Zhotovitel není oprávněn činit nárok na úhradu víceprací, jejichž potřeba vznikla v důsledku neprovedení důsledné kontroly obsahu podkladů pro provedení díla a jejich vzájemného souladu ve smyslu tohoto ustanovení.
- 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona číslo č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatele uvedené v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.
- 2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná pouze ve zcela výjimečném případě za kumulativního splnění následujících podmínek:
 - ke změně poddodavatele jsou dány objektivní podmínky, které zhotovitel prokázal a
 - nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém jí disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.
- 2.13. Zhotovitel nesmí umožnit, aby se jeho poddodavatelem, není-li uveden v seznamu poddodavatelů, který zhotovitel předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení, stal dodavatel, který jako účastník zadávacího řízení (nebo jeden z dodavatelů, v případě společné nabídky více dodavatelů) v zadávacím řízení, podal nižší nabídkovou cenu než zhotovitel. Pokud tak neučiní, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši odpovídající rozdílu mezi celkovou nabídkovou cenou zhotovitele v Kč bez DPH a celkovou nabídkovou cenou poddodavatele v Kč bez DPH, kterou tento poddodavatel nabídl jako účastník zadávacího řízení.
- 2.14. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího hovořili plynně českým jazykem anebo aby byl každému jednání těchto osob s oprávněnými zástupci objednatele, stavebního dozoru, autorského dozoru, koordinátora BOZP, úředními osobami apod. přítomen tlumočník, který zajistí nezbytný odborný překlad. Náklady na tlumočení nese v plném rozsahu zhotovitel.
- 2.15. Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího a zástupce hlavního stavbyvedoucího, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je možná pouze ve zcela výjimečném případě za kumulativního splnění následujících podmínek:
 - 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 jí disponoval původní stavbyvedoucí (zástupce) a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.

III. CENA DÍLA

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

Celkem za dílo bez DPH:

7. 989 900,46 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. Nemí-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 10 dnů 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 30.11.2017.
- 4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště:** nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.4. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“).

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 provedením 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 laboratoří 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 objednatel.
- 7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ač už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavěnosti díla.
- 7.7. Zhotovitel je povinen uhradit škodu, která vznikne tím, že zhotovitel nedodrží konečný termín pro dokončení díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností nepříznání dotačních prostředků nebo krácení dotačních prostředků poskytnutých objednateli nebo určených k financování provedení díla poskytovatelem dotace.
- 7.8. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které kryje zejména škody na věcech a na zdraví, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 10 milionů Kč.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu stavebně montážních rizik v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla v jakékoliv fázi rozestavěnosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 11 mil. Kč.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10% z pojistného limitu.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději ke dni zahájení provádění stavebních prací kopii certifikátu (osvědčení o pojištění) k pojistné smlouvě osvědčující účinnost pojistných smluv a jejich soulad s podmínkami dle čl. VII. odst. 7.8. až 7.11. této smlouvy.
- 7.13. Zhotovitel je k výzvě objednatele, učiněné kdykoliv v době od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení, povinen předložit k nahlédnutí originál certifikátu a originál pojistných smluv a předložit nový certifikát k pojistné smlouvě v případě kdy doba provádění díla zhotovitelem přesáhne dobu trvání pojištění dle certifikátu k pojistné smlouvě, předloženého dle čl. VII. odst. 7.12. této smlouvy, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od výzvy objednatele.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

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

mohou do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, TDS, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

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

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

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

- 9.3. **Bez předání všech dokladů vyjmenovaných v čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy nelze považovat dílo za dokončené.**
- 9.4. Dílo je považováno za dokončené za předpokladu ukončení všech prací, splnění všech povinností uvedených zejména v čl. II. odst. 2.1. až 2.7. této smlouvy, prokázání úspěšného provedení všech zkoušek uvedených v KZP a po předání dokladů uvedených v čl. IX. odst. 9.2 této smlouvy a dalších dokladů potřebných pro řádné užívání díla.
- 9.5. O předání dokončeného díla bude sepsán protokol o předání a převzetí díla, potvrzený ze strany 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. Převezme-li objednatel dílo s vadami, nedodělky či jinými výhradami (např. nepředání některých dokladů), zavazuje se zhotovitel tyto odstranit nejpozději do termínu uvedeného v předávacím protokolu.
- 9.12. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí jakákoliv odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a Technologickými předpisy.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA DÍLO

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti dle této smlouvy. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. této smlouvy **záruku v délce 5 let**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.
- 10.3. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla, uvedeného v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn:
- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.)
 - požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
 - požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny
 - odstoupit od smlouvy
- 10.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. V případě požadavku objednatele na odstranění vady musí zhotovitel současně písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 5 pracovních dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní, přičemž je tak povinen učinit nejpozději do jednoho týdne, nebude-li dohodnuto jinak.
- 10.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 10.7. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady včas, i když ji neuznal, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 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 a registrační číslo projektu objednatele
- 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 oprávněné vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.
- 11.13. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti dle čl. XI. odst. 11.6. a čl. XI. odst. 11.7. věty první této smlouvy, nebo jejichž věcný obsah nebude v souladu s písemně odsouhlaseným soupisem provedených prací a dodávek, ve lhůtě splatnosti vrátit, aniž tím bude v prodlení se zaplacením. Objednatel musí uvést důvod vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury objednateli.
- 11.14. Vystavení ani úhrada dílčích faktur nemá vliv na záruky zhotovitele ani na odpovědnost zhotovitele za případné škody na zhotoveném díle a neznamená předání části díla.
- 11.15. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 11.16. Faktury musí být doručeny na adresu objednatele dle čl. XVII. této smlouvy.
- 11.17. Jednotlivé dílčí faktury dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy budou hrazeny v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy. Smluvní strany si sjednávají zádržné pro objednatele (pozastávku) ve výši 10% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy.
- 11.18. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dní od podpisu protokolu o předání a převzetí díla a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek. V případě převzetí díla s výhradami, je sjednané zádržné splatné do třiceti (30) dní po odstranění výhrad vytčených v protokole o předání a převzetí díla a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.
- 11.19. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. že veškeré případné výhrady objednatele byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve všech technických 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, platná a účinná 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. Neproloužení 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.

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 povinností dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělků nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.

- 13.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinností dle čl. VII. odst. 7.12. (nepředložení osvědčení o pojištění) nebo čl. VII. odst. 7.13. této smlouvy (nevyhovění výzvě objednatele).
- 13.4. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.5. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.10 této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinností uvedených v těchto člancích smlouvy: čl. II. odst. 2.10., čl. II. odst. 2.11., čl. II. odst. 2.12., čl. IV. odst. 4.3., čl. VI. odst. 6.10., čl. VIII. odst. 8.1. této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinností se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých člancích smlouvy.
- 13.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. 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 straně to ihned bez zbytečného odkladu oznámit a vyvolat jednání zástupců, oprávněných ve věcech smluvních.

XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 15.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 15.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
- 15.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
- a) zhotovitel bez právního důvodu přerušil 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 poddodavatelem v rozsahu, který tato smlouva nepřipouští;

d) zhotovitel i přes písemné upozornění objednatele provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatele nebo v rozporu s Technologickými předpisy;

e) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;

f) příslušný soud pravomocně rozhodne, že zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek zhotovitele nebo hrozící úpadek zhotovitele), nebo ve vztahu k zhotoviteli je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;

g) je podán návrh na zrušení zhotovitele podle zák. č. 90/2012 sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy.

15.4. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2595 a § 2591 o.z. ve vztahu k možnosti odstoupení od smlouvy.

15.5. Objednatel si v případě odstoupení od smlouvy na provedení díla před jeho úplným dokončením, vyhrazuje právo uzavřít smlouvu na dílo v rozsahu jeho nesplněné části s dalším účastníkem zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplynulo z původního hodnocení nabídek. Ust. § 125 ZZVZ v tomto případě platí obdobně. Smlouva s novým zhotovitelem bude uzavřena v podobě shodné s touto smlouvou, tj. jednotkové ceny plnění budou odpovídat cenám dle této smlouvy, s výjimkou termínů stanovených pro provádění a dokončení díla, které mohou být v nové smlouvě prodlouženy až o dobu, která odpovídá celkové době pro provedení díla dle původní smlouvy. Již realizované části díla nebudou předmětem nové smlouvy, cena díla dle nové smlouvy bude o již realizované části díla snížena.

XVI. SALVATORNÍ KLAUZULE

16.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.

16.2. Smluvní strany se zavazují případné neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původního.

XVII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

17.1. Smluvní strany se zavazují nejpozději ke dni předání staveniště předat si vzájemně seznamy osob oprávněných za ně jednat ve věcech této smlouvy, a to v rozsahu pověření ve věcech technických, TDS (potvrzení soupisu provedených prací) a dále seznam osob odpovědných za koordinaci prací na stavbě, koordinátora BOZP apod. Seznamy mohou být součástí zápisu o předání a převzetí staveniště stavby. V případě změny v osobách uvedených v seznamech oznámí změnou dotčená strana neprodleně a písemně takovou změnu straně druhé.

17.2. 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 ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou.
- 17.10. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uzavření.

XVIII. SEZNAM PŘÍLOH

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

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

objednatel:

V Plzni dne 19-04-2017

Správa a údržba silnic
Plzeňského kraje,
příspěvková organizace
Škroupova 18, 306 13 Plzeň
IČ: 72059119

103

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

zhotovitel:

V Plzni dne _____

SMP CZ, a.s.
Ing. Martin Doksanský
předseda představenstva

SMP CZ, a.s.
Ing. Pavel Kameník
člen představenstva

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 116036
Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 22.11.2016

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
SMP CZ, a.s.

IČ: 27195147
DIČ: CZ27195147

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtů	7 989 900,46
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	7 989 900,46
--------------	--------------

DPH základní	21,00%	ze	7 989 900,46	1 677 879,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	9 667 779,56
------------	---	-----	--------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 116036

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Místo:

Datum: 22.11.2016

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: SMP CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	7 989 900,46	9 667 779,56
SO 001	Smluvní požadavky objednatele	1 170 480,00	1 416 280,80
SO 201	Demolice stávajícího mostu	1 424 534,87	1 723 687,19
SO 202	Most ev.č. 0267-1	3 361 558,36	4 067 485,62
SO 203	Provizorní trasa	2 033 327,23	2 460 325,95
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		7 989 900,46	9 667 779,56

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 001 - Smluvní požadavky objednatele

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 170 480,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 170 480,00

DPH základní

21,00%

ze

1 170 480,00

245 800,80

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 416 280,80

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 001 - Smluvní požadavky objednatele

Místo: Datum: 22.11.2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 170 480,00
HSV - HSV	921 980,00
02 - Všeobecné konstrukce a práce	921 980,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	248 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	248 500,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 170 480,00

ROZPOČET

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 001 - Smluvní požadavky objednatele

Místo: Datum: 22.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 170 480,00

HSV - HSV

921 980,00

02 - Všeobecné konstrukce a práce

921 980,00

1	K	029101a	Ostatní požadavky- vypracování dokumentace RDS	Kč	1,000	376 200,00	376 200,00
2	K	029101b	Ostatní požadavky- vypracování dokumentace (skutečné provedení 4 vyhotovení)	Kč	1,000	126 600,00	126 600,00
3	K	029101c	Ostatní požadavky- vypracování mostního listu	Kč	1,000	30 440,00	30 440,00
4	K	029101d	Ostatní požadavky- 1. hlavní prohlídka	Kč	1,000	30 440,00	30 440,00
5	K	02910b	Ostatní požadavky - informační cedule	kus	1,000	17 700,00	17 700,00
6	K	02910e	Ostatní požadavky- zeměměřičská měření (zaměření skutečného provedení stavby)	Kč	1,000	258 000,00	258 000,00
7	K	02960a	Ostatní požadavky- odborný dozor geologa	Kč	1,000	23 600,00	23 600,00
8	K	02960d	Ostatní požadavky- zatěžovací zkoušky	kus	1,000	59 000,00	59 000,00

zkoušky únosnosti pláňe

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

248 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

248 500,00

9	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	248 500,00	248 500,00
---	---	-----------	---------------------	----	-------	------------	------------

vč. zřízení případných přístupových komunikací
vč. veškerých terénních úprav

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 201 - Demolice stávajícího mostu

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

SMP CZ, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 27195147

DIČ: CZ27195147

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				1 424 534,87
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				1 424 534,87
DPH základní	21,00%	ze	1 424 534,87	299 152,32
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	1 723 687,19

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 201 - Demolice stávajícího mostu

Místo: Datum: 22.11.2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: SMP CZ, a.s. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 424 534,87
HSV - Práce a dodávky HSV	1 354 676,38
1 - Zemní práce	849 286,67
2 - Zakládání	4 044,60
4 - Vodorovné konstrukce	33 280,75
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	126 147,91
997 - Přesun sutě	321 923,06
998 - Přesun hmot	19 993,39
PSV - Práce a dodávky PSV	66 698,59
767 - Konstrukce zámečnické	66 698,59
M - Práce a dodávky M	3 159,90
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	3 159,90
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 424 534,87

ROZPOČET

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 201 - Demolice stávajícího mostu

Místo: Datum: 22.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: SMP CZ, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 424 534,87

HSV - Práce a dodávky HSV

1 354 676,38

1 - Zemní práce

849 286,67

1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,007	47 400,00	331,80
5,20*3,5*2*0,0001					0,007		

2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	2,000	2 180,40	4 360,80
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2,000	395,00	790,00
4	K	113107125	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	217,661	165,90	36 109,96
5	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	39,811	154,84	6 164,34

opevnění koryta - boky

5,70*(3,70+0,70+1,85)*0,5*2 35,625

3,22*0,65*2 4,186

Součet 39,811

6	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	32,400	268,60	8 702,64
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

beton svahu

3,00*2,70*2*2 32,400

7	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	74,130	276,50	20 496,95
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

opevnění dna koryta

15,1*(4,05-0,70) 50,585

5,20*(3,20+1,20)*0,5 11,440

4,30*(1,57+4,06)*0,5 12,105

Součet 74,130

8	K	113107145	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 250 mm	m2	217,661	188,73	41 079,16
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"most" 9,26*6,81 63,061

"předměstí" 10,0*7,73*2 154,600

Součet 217,661

9	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	60,000	4 929,60	295 776,00
---	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	----------	------------

10	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	600,000	50,56	30 336,00
----	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------

"2 měsíce, 10hod/den"

30*10*2 600,000

11	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	60,000	44,24	2 654,40
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"2 měsíce"							
30*2					60,000		
12	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	16,000	410,80	6 572,80
13	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	16,000	221,20	3 539,20
14	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	24,000	1 502,88	36 069,12
"kabel, kanalizace"							
16,0*(0,5+0,5)*(0,5+1,0)					24,000		
15	K	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	22,411	1 453,60	32 576,63
"základy opěr"							
"krajní opěry" 8,75*1,2*0,7*2					14,700		
"střední podpora" 8,75*0,8*0,7+8,33*0,45*0,75					7,711		
Součet					22,411		
16	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	17,961	331,80	5 959,46
"odstranění jílové hráze" 17,961					17,961		
17	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	17,961	40,00	718,44
18	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	262,100	252,80	66 258,88
21,0*8,5+41,0*1,6+36,0*0,5					262,100		
19	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	262,100	40,00	10 484,00
20	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	111,000	140,00	15 540,00
7,0*4*2					56,000		
5,5*6					33,000		
5,5*2*2					22,000		
Součet					111,000		
21	M	130109520	ocel profilová HE-A, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	3,210	4 800,00	15 408,00
22	K	151712111	Převázka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	m	7,400	800,00	5 920,00
3,7*2					7,400		
23	K	153111111	Příčné řezání ocelových štetovnic na skládce	kus	18,000	50,00	900,00
6*3					18,000		
24	K	153116111	Opracování ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	4,914	300,00	1 474,20
33,2*3,7*2*2*0,01					4,914		
25	K	153116112	Montáž ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	4,914	300,00	1 474,20
26	K	153116113	Demontáž ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	4,914	210,00	1 031,94
27	K	153124111	Zřízení stěn nasazených nebo tabulových ze dřeva mezi vodící piloty z terénu	m2	18,045	120,00	2 165,40
0,6*3*(2,7+3,95)*0,5*2					11,970		
0,75*2*(2,7+1,35)*0,5*2					6,075		
Součet					18,045		
28	M	605110210	řezivo jehličnaté - středové SM/BO tl. 33-100 mm, jakost II, 3-5 m	m3	1,588	2 000,00	3 176,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18,045*0,08*1,1					1,588		
29	K	153125111	Odstranění stěn dřevěných nasazených nebo tabulových mezí pilotami z terénu	m2	18,045	100,00	1 804,50
30	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	41,936	248,80	10 433,68
16%							
262,1*0,16					41,936		
31	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	248,80	497,60
32	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	2,000	237,00	474,00
33	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	280,061	252,80	70 799,42
"jíl provizorní hráze" 17,961					17,961		
"výkop" 262,1					262,100		
Součet					280,061		
34	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 834,700	14,22	26 089,43
262,1*7					1 834,700		
35	K	162704141	Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze přes 5000 do 6000 m	m3	1,500	600,00	900,00
36	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	280,061	20,00	5 601,22
"jíl provizorní hráze" 17,961					17,961		
"výkop" 262,1					262,100		
Součet					280,061		
37	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	504,110	150,00	75 616,50
"jíl provizorní hráze" 17,961*1,8					32,330		
"výkop" 262,1*1,8					471,780		
Součet					504,110		
38	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00
2 - Zakládání							4 044,60
39	K	239111111	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 450 mm	m	2,247	1 800,00	4 044,60
zápory v místě výdřevy							
3,14*0,3*0,5*0,3*0,5*(1,35+3,95)*0,5*6*2					2,247		
4 - Vodorovné konstrukce							33 280,75
40	K	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu	m3	17,916	447,30	8 013,79
jílová hráz pro zvýšení hladiny							
(3,5+3,5+4,21)*(2,02+0,6)*0,5*1,22					17,916		
41	M	581232800	zemina jílovínová kameniňová surová kusová BH	t	32,894	768,13	25 266,96
"hráz pro zvýšení hladiny" 17,916*1,8					32,249		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							126 147,91
42	K	919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm	m	15,460	186,44	2 882,36
7,73*2					15,460		
43	K	934956116	Hradítka z měkkého dřeva tl 80 mm	m2	13,664	2 620,54	35 807,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			zpevnění jílového těsnícího násypu				
			(3,5+4,2+3,5)*1,22	13,664			
44	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	0,504	1 343,00	676,87
			"sloupky KB blok" 0,4*0,2*1,06*5	0,424			
			"základ sloupků" 0,4*0,2*0,2*5	0,080			
			Součet	0,504			
45	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	54,457	1 358,80	73 996,17
			"žb sloupky zábradlí" 0,2*0,2*1,2*5	0,240			
			"opěra" 8,33*1,0*1,85*2	30,821			
			"mostovka" 7,84*(4,05+0,5+0,5)*0,45	17,816			
			"římsa" 9,0*0,45*0,5*2	4,050			
			9,0*0,35*0,2*0,5*2	0,630			
			9,0*(0,15+0,35)*0,1*2	0,900			
			Součet	54,457			
46	K	964061141	Uvolnění zhlaví trámů ze zdiva kamenného průřezu zhlaví přes 0,05 m2	kus	2,000	396,58	793,16
47	K	966006111	Odstranění značek pro staničení uklínovaných kameny kilometrovníků	kus	1,000	395,00	395,00
48	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	316,00	316,00
49	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	158,00	158,00
50	K	966077111	Odstranění různých doplňkových ocelových konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kus	42,000	264,84	11 123,28
			"madla zábradlí, U60"				
			"žb sloupky" 3*4	12,000			
			"KB bloky" 2*4	8,000			
			"střední podpora"				
			"svislé I 180" 12*6	18,000			
			"vodorovná 2*U 120" 2*2	4,000			
			Součet	42,000			
			997 - Přesun sutě				
				321 923,06			
51	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	474,417	366,56	173 902,30
52	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	474,417	31,60	14 991,58
53	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	7 590,672	6,32	47 973,05
54	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	474,417	31,60	14 991,58
55	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	53,005	150,00	7 950,75
			1,285+7,365+7,29+37,065	53,005			
56	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	130,697	150,00	19 604,55
57	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	126,679	150,00	19 001,85
58	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	156,716	150,00	23 507,40
			998 - Přesun hmot				
				19 993,39			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	14,714	94,80	1 394,89
60	K	998225195	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytím z kamene, živičným, betonovým ZKD 5000 m	t	235,424	79,00	18 598,50

PSV - Práce a dodávky PSV

66 698,59

767 - Konstrukce zámečnické

66 698,59

61	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	2 662,094	11,50	30 614,08
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

"na stávající konstrukci mostu"

"příčné"

13,4*1,0*2*9

241,200

"podélné"

8,33*13,4*2

223,244

"mimo most + 5% na spojovací materiál"

(1197+896)*1,05

2 197,650

Součet

2 662,094

62	M	130108180	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	2,660	6 900,00	18 354,00
----	---	-----------	--	---	-------	----------	-----------

"zajištění tr PVC" 2,66

2,660

63	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	2 662,094	6,50	17 303,61
----	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------

64	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,846	150,00	426,90
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

M - Práce a dodávky M

3 159,90

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

3 159,90

65	K	460030028	Ostatní práce štěpkování netěžitelného porostu s odvozem	prms	30,000	105,33	3 159,90
----	---	-----------	--	------	--------	--------	----------

"300 m2"

300,0*0,1

30,000

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 202 - Most ev.č. 0267-1

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

SMP CZ, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 27195147

DIČ: CZ27195147

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

3 361 558,36

0,00

Cena bez DPH

3 361 558,36

DPH základní

21,00%

ze

3 361 558,36

705 927,26

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 067 485,62

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 202 - Most ev.č. 0267-1

Místo:

Datum:

22.11.2016

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: SMP CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	3 361 558,36
HSV - Práce a dodávky HSV	3 302 595,84
1 - Zemní práce	272 340,89
2 - Zakládání	543 400,93
3 - Svislé a kompletní konstrukce	309 911,39
4 - Vodorovné konstrukce	1 411 137,43
5 - Komunikace pozemní	197 985,42
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 806,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	391 314,86
998 - Přesun hmot	160 697,97
PSV - Práce a dodávky PSV	58 962,52
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	58 962,52
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 361 558,36

ROZPOČET

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 202 - Most ev.č. 0267-1

Místo:

Datum: 22.11.2016

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: SMP CZ, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

3 361 558,36

HSV - Práce a dodávky HSV

3 302 595,84

1 - Zemní práce

272 340,89

1	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	45,000	3 176,00	142 920,00
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	60,000	50,82	3 049,20

"2 měsíce"

30*2

60,000

3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	60,000	44,46	2 667,60
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------

"2 měsíce"

30*2

60,000

4	K	115201514	Demontáž odpadního potrubí DN 300	m	45,000	62,11	2 794,95
5	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	60,845	114,34	6 957,02

"dlažba" 36,8*(0,1+0,04+0,15)

10,672

"odláždění dna" 91,224*(0,15+0,3+0,1)

50,173

Součet

60,845

6	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	60,845	15,88	966,22
7	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,966	952,88	7 590,64

(2,07+4,4+5,0+8,7+1,0+4,7+4,8+0,9+1,62)*0,4*0,6

7,966

8	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	7,966	15,88	126,50
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	374,450	133,39	49 947,89

"zásyp" 374,45

374,450

10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	68,811	158,80	10 927,19
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

"odkopávka" 60,845

60,845

"rýha" 7,966

7,966

Součet

68,811

11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	481,677	14,29	6 883,16
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

68,811*7

481,677

12	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	374,450	47,64	17 838,80
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	68,811	15,88	1 092,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	123,860	150,00	18 579,00
68,811*1,8					123,860		
2 - Zakládání							543 400,93
15	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	12,811	109,08	1 397,42
25,5*3,14*0,16					12,811		
16	M	693111470	textilie GEOFILTEX 63 63/35 350 g/m2 do š 8,8 m	m2	72,511	34,49	2 500,90
"odláždění svahů" 59,7					59,700		
"drenáž" 25,5*3,14*0,16					12,811		
Součet					72,511		
17	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	1,602	4 404,37	7 055,80
"za rubem opěry" 0,3*0,3*8,9*2					1,602		
82	K	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	0,800	1 607,85	1 286,28
2*0,4					0,800		
18	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	17,800	458,56	8 162,37
"za rubem opěry" 8,9*2					17,800		
19	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	59,700	46,82	2 795,15
"odláždění svahů" 36,8+22,9					59,700		
20	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	408,565	6,35	2 594,39
"základy" 8,71*1,5+7,0*1,5					23,565		
"dlažba" 85,0					85,000		
"komunikace" 25,0*6,0*2					300,000		
Součet					408,565		
21	K	224311112	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. I a II	m	171,000	266,09	45 501,39
"záporové pažení s převázkou"							
((4*7)+(2*5,5))*2					78,000		
6*5,5					33,000		
"mikropiloty"							
3,0*5*2*2					60,000		
Součet					171,000		
22	K	232211112	Úprava ocelových jehel z válcovaných tyčí hmotnosti do 70 kg/m	t	1,042	625,40	651,67
"pažení bez převázky"							
7,0*4*26,7*0,001					0,748		
5,5*2*26,7*0,001					0,294		
Součet					1,042		
23	K	232231133	Vytažení ocelových jehel svislých hmotnosti nad 70 kg/m hl do 7 m	m	111,000	80,00	8 880,00
24	K	274315124	Základové pasy z betonu prokládaného kamenem C 16/20	m3	5,000	4 808,46	24 042,30
"prahy na konci zpevnění" 2*1,0*0,5*5,0					5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37	m3	21,264	4 711,90	100 193,84
"základ rámu" 8,86*1,5*0,8*2					21,264		
26	K	274351111	Bednění základových pasů tradiční oboustranné	m2	22,000	939,81	20 675,82
"prahy na konci zpevnění" (2*1,0*0,5+2*5,0*1,0)*2					22,000		
27	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	33,152	875,62	29 028,55
"základ rámu" (8,86+1,5)*2*0,8*2					33,152		
28	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	33,152	84,31	2 795,05
29	K	283111113R	Trubkové mikropiloty svislé část hladká D 115 mm	m	60,000	4 764,00	285 840,00
<i>Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.)</i>							
3,0*5*2*2					60,000		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

309 911,39

30	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	22,000	593,33	13 053,26
7+10+5					22,000		
31	M	548792020	kotva pro uchycení fasádních panelů římsy do vývrtu	kus	22,000	1 176,56	25 884,32
32	K	317321119	Mostní římsy ze ŽB C 35/45	m3	11,620	5 385,26	62 576,72
"levostraná" 0,43*7,0					3,010		
"pravostraná" 0,82*10,5					8,610		
Součet					11,620		
33	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	27,598	1 848,20	51 006,62
"levostraná" (1,3+0,265)*7,0					10,955		
"pravostraná" (1,3+0,285)*10,5					16,643		
Součet					27,598		
34	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	27,598	202,54	5 589,70
35	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,400	32 100,29	44 940,41
36	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	9,444	4 851,50	45 817,57
2*6,3*0,48+0,12*2,75*2					6,708		
2*2,6*0,48+0,12*1,0*2					2,736		
Součet					9,444		
37	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	44,350	1 220,27	54 118,97
2*2*6,3+2*4,1*0,48+0,245*2,75*2					30,484		
2*2*2,6+3,1*0,48*2+0,245*1,0*2					13,866		
Součet					44,350		
38	K	334351194	Příplatek k systémovému bednění opěr a úložných prahů za drážku hloubky přes 150 mm	m	7,500	177,86	1 333,95
2,75*2+1,0*2					7,500		
39	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	44,350	126,04	5 589,87

4 - Vodorovné konstrukce

1 411 137,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	232221133	Zaražení ocelových jehel svisle hmotnosti nad 70 kg/m hl 7 m	m	111,000	100,00	11 100,00
41	K	421321118	Mostní nosné konstrukce klenbové ze ZB C 30/37	m3	39,201	4 319,98	169 347,54
			"deska" 9,2*2,5		23,000		
			"stěny" 2*0,93*8,71		16,201		
			Součet		39,201		
42	K	421351111	Bednění přesahu sprážené mostovky š do 600 mm - zřízení	m2	140,372	1 276,54	179 190,47
			"deska" (4,4+2*0,6)*9,2+2*2,5		56,520		
			"stěny" 2*2*0,93+2*2*2,3*8,71		83,852		
			Součet		140,372		
43	K	421351211	Bednění přesahu sprážené mostovky š do 600 mm - odstranění	m2	140,372	119,46	16 768,84
44	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	15,900	31 256,62	496 980,26
45	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	155,000	397,72	61 646,60
			"svahy" 36,5		36,500		
			"koryto" 5,0*23,7		118,500		
			Součet		155,000		
46	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	32,436	675,85	21 921,87
			2*1,8*9,01		32,436		
47	K	451571221	Podklad pod dlažbu ze šterkopisku tl do 100 mm	m2	155,000	191,79	29 727,45
			"svahy" 36,5		36,500		
			"koryto" 5,0*23,7		118,500		
			Součet		155,000		
48	K	457311116	Vyrovňovací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	8,622	4 840,58	41 735,48
			"pod drenáž" 0,3*1,3*8,9*2		6,942		
			"nabetonování na stávající opěře" 1,6*0,15*7,0		1,680		
			Součet		8,622		
49	K	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva drceného hutněného po vrstvách	m3	141,600	1 313,06	185 929,30
			"zásyp základu" 2*3,7*9+2*0,6*10		78,600		
			"zásyp opěr" 3,5*2*9		63,000		
			Součet		141,600		
50	K	458591199R	Zřízení těsnící vrstvy za opěrou	m2	60,520	294,74	17 837,66
			2*8,9*3,4		60,520		
51	K	465317212	Dlažba (zpevnění) svahu u mostních opěr tl do 150 mm z betonu prostého C 25/30	m2	36,500	1 173,16	42 820,34
			"svahy" 36,5		36,500		
52	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	118,500	1 148,79	136 131,62
			"koryto" 5,0*23,7		118,500		
5 - Komunikace pozemní							197 985,42
53	K	561021121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 200 mm plochy do 5000 m2	m2	71,500	79,40	5 677,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
SH C9-12, tl. 180mm							
54	M	585347130	hydrát vápenný dolomitický VJ bal. 25 kg	t	1,126	6 561,85	7 388,64
71,5*0,18*1750/100*5/1000					1,126		
55	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	71,500	252,49	18 053,04
"před a za mostem" 2*5,5*6,5					71,500		
56	K	565176111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m	m2	71,500	635,20	45 416,80
"před a za mostem" 2*5,5*6,5					71,500		
57	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	71,500	19,06	1 362,79
"před a za mostem" 2*5,5*6,5					71,500		
58	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	208,000	19,06	3 964,48
"před a za mostem" 2*2*5,5*6,5					143,000		
"na mostě" 2*5,0*6,5					65,000		
Součet					208,000		
59	K	577133131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	48,750	349,36	17 031,30
"na mostě" 5,0*6,5+2*1,25*6,5					48,750		
60	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	104,000	485,93	50 536,72
"před a za mostem" 2*5,5*6,5					71,500		
"na mostě" 5,0*6,5					32,500		
Součet					104,000		
61	K	577145142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	32,500	397,00	12 902,50
"na mostě" 5,0*6,5					32,500		
81	K	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	71,500	498,63	35 652,05
"před a za mostem" 2*5,5*6,5					71,500		
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							15 806,95
63	K	628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C	m2	55,300	285,84	15 806,95
"římša" 2,5*7,0+3,6*10,5					55,300		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							391 314,86
64	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	10,500	952,80	10 004,40
vč. PKO							
65	M	553912090	zábradelní výplň ze svislých tyčí-pozink.+barva	kus	6,000	11 645,33	69 871,98
66	K	911334122	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 typ ZSNH4/H2 kotvené do římsy s výplní ze svislých tyčí	m	7,000	18 884,50	132 191,50
vč. PKO							
67	K	911334621	Mostní svodidlo ocelové úrovně zádržnosti H 2 typ KB1 RH2 K	m	10,500	16 252,64	170 652,72
vč. PKO							
68	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000	304,90	609,80
83	K	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	2,000	736,83	1 473,66

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

"mezi novým mostem a stávající konstrukcí" 2,0 2,000

69	K	936941111	Osazení měděného odvodňovače mostovky do plastbetonu	kus	2,000	1 095,72	2 191,44
70	M	196314599R	odvodňovací trubička izolace	kus	2,000	2 159,68	4 319,36

998 - Přesun hmot 160 697,97

71	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	505,976	238,20	120 523,48
72	K	998212195	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 5000 m	t	505,976	79,40	40 174,49

PSV - Práce a dodávky PSV 58 962,52

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 58 962,52

73	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	19,492	35,85	698,79
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

"základy" 2*2*0,55*8,86 19,492

74	M	111631520	lak asfaltový RENOLAK ALN bal. 160 kg	t	0,007	62 884,80	440,19
75	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	56,696	24,65	1 397,56

"základy" 2*2*0,8*8,86+2*0,4*8,86 35,440

"křídla"

2*6,3+4,1*0,48 14,568

2*2,6+3,1*0,48 6,688

Součet 56,696

76	M	111631520	lak asfaltový RENOLAK ALN bal. 160 kg	t	0,026	62 884,80	1 635,00
77	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	123,218	87,38	10 766,79

"mostovka" 5,0*9,2 46,000

"zesílení pod římsou" (2,2+0,9)*5,0 15,500

"stěny" 2*2,9*8,71 50,518

"pod spádovým betonem" 1,6*7,0 11,200

Součet 123,218

78	M	628322820	pás těžký asfaltovaný HYDROBIT V 60 S 35	m2	141,701	288,10	40 824,06
84	K	711491272	Provedení izolace proti vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	21,256	49,31	1 048,13

"křídla"

2*6,3+4,1*0,48 14,568

2*2,6+3,1*0,48 6,688

Součet 21,256

85	M	693110140	geotextilie tkaná (polyester) PK-TEX PET 300/50 660 g/m2	m2	22,319	78,55	1 753,16
79	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,644	238,20	153,40
80	K	998711199	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	t	2,576	95,28	245,44

VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd
Objekt: SO 203 - Provizorní trasa

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 22.11.2016

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
SMP CZ, a.s.

IČ: 27195147
DIČ: CZ27195147

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				2 033 327,23
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				2 033 327,23
DPH základní	21,00%	ze	2 033 327,23	426 998,72
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	2 460 325,95

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 203 - Provizorní trasa

Místo:

Datum: 22.11.2016

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: SMP CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

2 033 327,23

HSV - Práce a dodávky HSV

1 595 699,39

1 - Zemní práce

791 010,59

2 - Zakládání

14 836,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

27 200,00

4 - Vodorovné konstrukce

54 381,39

5 - Komunikace pozemní

349 704,09

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

181 747,83

997 - Přesun sutě

167 889,37

998 - Přesun hmot

8 930,12

M - Práce a dodávky M

79 227,84

43-M - Montáž ocelových konstrukcí

66 500,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

12 727,84

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

358 400,00

VRN9 - Ostatní náklady

358 400,00

VP - Vícepráce

0,00

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Jiné VRN

0,00

Kompletační činnost

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 033 327,23

ROZPOČET

Stavba: Most ev.č. 0267-1 Červený Újezd

Objekt: SO 203 - Provizorní trasa

Místo: Datum: 22.11.2016

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: SMP CZ, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

2 033 327,23

HSV - Práce a dodávky HSV

1 595 699,39

1 - Zemní práce

791 010,59

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	63,240	52,00	3 288,48
"provizorní podpory" 9,3*3,4*2					63,240		
2	K	113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	1 304,670	52,00	67 842,84
"proviz. vozovka" 801,3+503,37					1 304,670		
3	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichných tl 50 mm	m2	406,980	35,00	14 244,30
"proviz. vozovka" 406,98					406,980		
4	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichných tl 100 mm	m2	449,820	45,00	20 241,90
"proviz. vozovka" 449,82					449,820		
5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	179,900	45,00	8 095,50
6	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	678,100	65,00	44 076,50
"objíždá trasa" 678,1					678,100		
7	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	135,620	10,00	1 356,20
8	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	678,100	232,06	157 359,89
"objíždá trasa" 678,1					678,100		
9	K	122201409	Příplatek za lepivost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3	m3	135,620	10,00	1 356,20
10	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	92,700	150,00	13 905,00
"lávka" 54*0.9+49*0.9					92,700		
11	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	18,540	10,00	185,40
12	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	168,000	140,00	23 520,00
7,0*12*2					168,000		
13	M	130109520	ocel profilová HE-A, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	4,858	4 800,00	23 318,40
14	K	153111111	Příčné řezání ocelových štětovnic na skládce	kus	24,000	50,00	1 200,00
12*2					24,000		
15	K	153124111	Zřízení stěn nasazených nebo tabulových ze dřeva mezi vodící piloty z terénu	m2	21,981	120,00	2 637,72
0,6*5*(5,72-3,31)					7,230		
0,6*3*(5,72-3,31)*0,5					2,169		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,6*2*(5,72-3,31)*0,5		1,446		
			0,6*5*(5,63-3,31)		6,960		
			0,6*3*(5,63-3,31)*0,5*2		4,176		
			Součet		21,981		
16	M	605110210	řezivo jehličnaté - středové SM/BO tl. 33-100 mm, jakost II, 3-5 m	m3	1,934	2 000,00	3 868,00
17	K	153125111	Odstranění stěn dřevěných nasazených nebo tabulových mezi pilotami z terénu	m2	21,981	100,00	2 198,10
18	K	162701102	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 541,600	55,08	84 911,33
			"výkop - odvoz" 92,7		92,700		
			"výkop - dovoz" 92,7		92,700		
			"objíždná trasa - dovoz" 678,1		678,100		
			"objíždná trasa - odvoz" 678,1		678,100		
			Součet		1 541,600		
19	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	770,800	40,00	30 832,00
			"výkop - dovoz" 92,7		92,700		
			"objíždná trasa - dovoz" 678,1		678,100		
			Součet		770,800		
20	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	678,100	50,00	33 905,00
			"objíždná trasa" 678,1		678,100		
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	678,100	26,72	18 118,83
			"objíždná trasa " 678,1		678,100		
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 220,580	150,00	183 087,00
			678,1*1,8		1 220,580		
23	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	92,700	100,00	9 270,00
			"výkop" 92,7		92,700		
24	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	900,000	46,88	42 192,00
2 - Zakládání							14 836,00
25	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	103,000	40,00	4 120,00
			"lávka" 54+49		103,000		
26	K	275121101	Hranice podpěrná dočasná ze ŽB silničních dílců pl do 3 m2 hl 2 m - zřízení	kus	38,000	44,00	1 672,00
			12+26		38,000		
27	M	593811350	panel silniční IZD 37/10 200x100x15 cm	kus	12,000	200,00	2 400,00
28	M	593811850	panel silniční IZD 86/10 300x100x21,5 cm	kus	26,000	200,00	5 200,00
29	K	275121102	Hranice podpěrná dočasná ze ŽB silničních dílců pl do 3 m2 hl 2 m - odstranění	kus	38,000	38,00	1 444,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce							27 200,00
30	K	334121111	Osazení prefabrikovaných opěr nebo pilířů z ŽB hmotností do 5 t	kus	6,000	500,00	3 000,00
31	M	593834499R	rám Beneš světlost 2/1m	kus	6,000	1 000,00	6 000,00
32	K	348185121	Výroba mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	36,400	200,00	7 280,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18,2*2					36,400		
33	K	348185131	Montáž mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	36,400	200,00	7 280,00
34	K	348185211	Odstanění mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	36,400	100,00	3 640,00

4 - Vodorovné konstrukce**54 381,39**

35	K	421951112	Dřevěná mostovka z měkké kulatiny	m3	1,000	5 500,00	5 500,00
36	K	421951113	Dřevěná mostovka z měkkých hranolů	m3	1,503	5 500,00	8 266,50

"svlaky" 1,203

1,203

"zavětrování" 0,3

0,300

Součet

1,503

37	K	421953011	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - výroba	m2	32,760	200,00	6 552,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

18,2*1,8**32,760**

38	K	421953112	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - montáž	m2	32,760	200,00	6 552,00
39	K	421953211	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - odstranění	m2	32,760	120,00	3 931,20
40	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm	m2	63,240	46,88	2 964,69

"provizorní podpory" 9,3*3,4*2

63,240

41	K	457311116	Vyrovňovací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	3,700	1 550,00	5 735,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

"dobetonování pref. konstrukcí" 2,1*1,0*0,25*4

2,100

"uzavření krajních rámců Beneš" 2,0*1,0*0,2*2

1,600

Součet

3,700

42	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	9,600	1 550,00	14 880,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

"výplň rámců Beneš" 2,0*1,0*0,8*3*2

9,600

5 - Komunikace pozemní**349 704,09**

43	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	503,370	95,71	48 177,54
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

4,7*(50,2+56,9)**503,370**

44	K	564851111	Podklad ze štěrkokodrtě ŠD tl 150 mm	m2	801,300	99,23	79 513,00
45	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	28,200	289,86	8 174,05
46	K	573411104	Nátěr jednovrstvý z asfaltu v množství 1,5 kg/m2 s posypem	m2	396,270	32,82	13 005,58

3,7*(50,2+56,9)**396,270**

47	K	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	449,820	234,40	105 437,81
----	---	-----------	---------------------------------------	----	---------	--------	------------

4,2*(50,2+56,9)**449,820**

48	K	574541111	Penetrační makadam jemný PMJ tl 50 mm	m2	406,980	234,40	95 396,11
----	---	-----------	---------------------------------------	----	---------	--------	-----------

3,8*(50,2+56,9)**406,980****9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání****181 747,83**

49	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	55,000	151,87	8 352,85
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

"B20b" 2

2,000

"B13" 1

1,000

"Z4a,b" 6*2

12,000

"Z2" 4

4,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"C4b" 2		2,000		
			"Z11a,c" 27+2		29,000		
			"P7" 2		2,000		
			"E13" 1		1,000		
			"P8" 2		2,000		
			Součet		55,000		
50	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	12 375,000	9,70	120 037,50
			"7,5 měsíce, 55 značek"				
			30*7,5*55		12 375,000		
51	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	8,000	152,36	1 218,88
			"B20a" 2		2,000		
			"B13" 2		2,000		
			"B30" 2		2,000		
			"E13" 2		2,000		
			Součet		8,000		
52	M	404441120	značka svislá reflexní zákazová B AL- NK 700 mm	kus	6,000	601,24	3 607,44
			"B20a" 2		2,000		
			"B13" 2		2,000		
			"B30" 2		2,000		
			Součet		6,000		
53	M	404442580	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	2,000	513,34	1 026,68
			"E13" 2		2,000		
54	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	539,12	1 078,24
55	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	2,000	586,00	1 172,00
56	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	2,000	326,99	653,98
57	M	404452540	vičko plastové na sloupek 70	kus	2,000	46,88	93,76
58	M	404452610	spona upínací Bandímex 12,7 mm (bal. 100 kusů)	100 kus	2,000	14 767,20	29 534,40
59	K	961041211	Bourání mostních základů z betonu prostého	m3	13,600	590,00	8 024,00
			"drenážní beton" 9,6		9,600		
			"uzavření rámu" 1,6		1,600		
			"základ pod lávkou pro pěší" 2,4		2,400		
			Součet		13,600		
60	K	961051111	Bourání mostních základů z ŽB	m3	9,738	610,00	5 940,18
			"Beneše" 1,623*3*2		9,738		
61	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	175,80	351,60
62	K	966006221	Odstranění trubkového nástavce ze sloupku včetně demontáže dopravní značky	kus	2,000	328,16	656,32
997 - Přesun sutě							167 889,37
63	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	502,749	49,22	24 745,31
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	11 563,227	5,86	67 760,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	53,291	150,00	7 993,65
29,92+23,371					53,291		
66	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	121,284	150,00	18 192,60
39,884+81,4					121,284		
67	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	327,982	150,00	49 197,30
14,861+313,121					327,982		

998 - Přesun hmot

8 930,12

68	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	139,533	32,00	4 465,06
69	K	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	139,533	16,00	2 232,53
70	K	998225195	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým ZKD 5000 m	t	139,533	16,00	2 232,53

M - Práce a dodávky M

79 227,84

43-M - Montáž ocelových konstrukcí

66 500,00

71	K	430154102	Montáž mostního provizoria rozpětí 15 m, nosník truhlíkový typ MP I	kus	1,000	24 500,00	24 500,00
72	K	430154202	Demontáž mostního provizoria rozpětí 15 m, nosník truhlíkový typ MP I	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
73	K	430154302	Osazení mostního provizoria rozpětí 15 m, nosník truhlíkový typ MP I	kus	1,000	22 000,00	22 000,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

12 727,84

74	K	460510006	Kabelové prostupy z trub betonových do rýhy bez obsypu, průměru do 30 cm	m	20,000	78,52	1 570,40
75	M	286111210	trubka kanalizační hladká hrdtovaná D 200 x 4,5 x 5000 mm	kus	4,000	2 789,36	11 157,44

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

358 400,00

VRN9 - Ostatní náklady

358 400,00

76	K	091003099R	Řízení dopravy	hod	1 792,000	200,00	358 400,00
"2 lidé, 8 hodin/den, 5,6 měsíce, 200 Kč/hod"							
8*5*4*5,6*2					1 792,000		

VP - Vícepráce

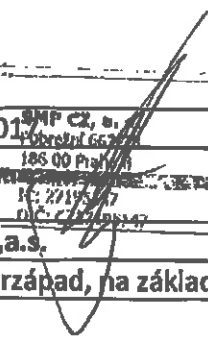
0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

Veřejná zakázka:	
Název:	III/0267 Červený Újezd -most
Zadávací řízení:	Zjednodušené podlimitní řízení
Zadavatel	
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
Dodavatel:	
Název:	SMP CZ,a.s.
IČO:	27195147

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

poddodavatel č. 1	
Název:	ABA STAKO s.r.o., Kosova 2894 Tábor
IČO:	26032929
Část VZ, již má plnit:	Mikropiloty, zápory
poddodavatel č. 2	
Název:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
poddodavatel č. 3	
Název:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	

Datum zpracování nabídky:	21.3.2017
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	 SMP CZ,a.s. Václav Vlček, ředitel závodu Severzápad, na základě plné moci

