

**SÚSPK**

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

Smlouva o dílo – stavební práce
"II/183 Nebílovy - průtah"

(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: 8500000607

číslo smlouvy zhotovitele: N18-024-0054

smlouva je uzavřena na základě výsledku poptávkového řízení veřejné zakázky malého rozsahu realizovaného mimo režim zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) a evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P17V00000180 (dále jen „poptávkové 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:

Ing. Miroslav Tvrdý, tel.: +420 777 364 169, e-mail: miroslav.tvrdy@suspk.eu (dále jen „kontaktní osoba objednatele“)

korespondenční adresa: Koterovská 162, 326 00 Plzeň

dále jen „objednatel“

1.2. Zhotovitel:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby ZÁPAD

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: C 8032 vedenou u Krajského soudu v Českých Budějovicích

umístění: Zemská 259, 337 01 Ejovice

zastoupená: na základě plné moci od Přemysla Holmika, vedoucího odštěpného závodu

Petr Myslivec, ředitel oblasti Plzeň

Ondřej Haltuf, vedoucí odd. přípravy a kalkulací

IČ: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

telefon: 377 350 322

e-mail: office-plzen@swietelsky.cz

datová schránka: amx5p38

kontaktní osoba ve věcech technických: Viktor Holmik, tel. 377 350 322,

e-mail: v.holmik@swietelsky.cz

dále jen „zhotovitel“

II. PŘEDMĚT DÍLA

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

- a) zhotovení stavby „**II/183 Nebílový - průtah**“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy
- b) zpracování dokumentace dle čl. II. odst. 2.3 této smlouvy

(dále jen „dílo“)

2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu s

- a) projektovou dokumentací zpracovanou společností Boula IPK s.r.o., se sídlem: Goldscheiderova 2925/3, 301 00 Plzeň, IČO: 28035461, zpracovanou v 09/2016 (dále jen „PDPS“, „projektová dokumentace“ nebo „projekt stavby“), která byla poskytnuta zhotoviteli v rámci zadávacích podmínek poptávkového řízení;
- b) soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet stavby), který je součástí této smlouvy;

(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.

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

- a) poskytnutí nezbytné součinnosti směřující zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu, případně pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
- b) provedení inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby;
- c) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;
- d) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;
- e) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;
- f) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
- g) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
- h) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;

- i) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
 - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
 - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
 - m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
 - n) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
 - o) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek poptávkového řízení, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelům při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;
- 2.5. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení díla do řádného provozu. Zhotovitel je dále povinen zajistit splnění podmínek stavebních povolení, stanovisek a vyjádření všech účastníků řízení a správců dotčených inženýrských sítí a objektů.
- 2.6. Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu realizace díla provádět podrobnou fotodokumentaci stavby, jejíž výstupy se zavazuje předat objednateli v jednom vyhotovení na el. nosiči spolu s předáním díla. Objednatel je oprávněn požadovat poskytnutí pořízené fotodokumentace již v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen poskytnout pořízenou fotodokumentaci nejpozději do 3 dnů od výzvy objednatele k jejímu poskytnutí.
- 2.7. Dílo bude provedeno a dodáno komplexně a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební či jiné práce, včetně dodávky materiálů, zařízení, vzorků, zařízení staveniště, veškerých vedlejších a režijních nákladů, tj. všeho potřebného k vlastnímu provedení díla dle projektové dokumentace, za podmínek stanovených touto smlouvou, projektovou dokumentací, a pokynů ze strany objednatele. Pro zajištění kvality prací je zhotovitel povinen provést stavbu v souladu s platnými technickými kvalitativními podmínkami (TKP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz/tkp.htm>), platnými ČSN, platnými technickými podmínkami (TP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. http://www.pjpk.cz/te_po.htm) a technologickými předpisy a postupy platnými pro výše uvedené technologie (všechny uvedené normy, předpisy a podmínky dále jen jako „Technologické předpisy“). V případě nesouladu mezi jednotlivými Technologickými předpisy dle předchozí věty tohoto odstavce má přednost ten Technologický předpis, který je uveden v objednatelovým odsouhlaseném KZP, nebude-li dohodnuto jinak.
- 2.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od objednatele veškeré podklady pro provedení díla.
- 2.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelovým předloženou dokumentací, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu. Zhotovitel není oprávněn činit nárok na úhradu víceprací, jejichž potřeba vznikla v důsledku neprovedení důsledné kontroly obsahu podkladů pro provedení díla a jejich vzájemného souladu ve smyslu tohoto ustanovení.

- 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona číslo č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatele uvedené v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v poptávkovém 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 poptávkovém 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, 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 poptávkovém řízení, je možná pouze ve zcela výjimečném případě za kumulativního splnění následujících podmínek:
- ke změně stavbyvedoucího (zástupce) jsou dány objektivní podmínky, které zhotovitel prokázal objednateli a
 - nový stavbyvedoucí (zástupce) disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém jí disponoval původní stavbyvedoucí (zástupce) a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.

III. CENA DÍLA

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

Celkem za dílo bez DPH:

3 278 297,58 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. Nemá-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. 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.

IV. TERMÍNY PLNĚNÍ

- 4.1. **Termín předání a převzetí staveniště:** nejpozději do 30.9.2017, nebude-li dohodnuto jinak.
- 4.2. **Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů:** nejpozději do jednoho (1) měsíce od předání staveniště.
- 4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště:** nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.4. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“).

V. STAVENIŠTĚ

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

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě předpokládané podklady pro provedení díla.
- 6.2. Objednatel, poskytovatel dotace nebo jimi pověřený zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatel) 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 objednatel odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad, případně má objednatel právo požadovat po zhotoviteli a na jeho náklady provedení příslušných zkoušek nebo měření, kterými bude prokázána kvalita a rozsah provedených zakrytých prací (volba mezi nároky tj. odkrytím nebo provedením zkoušek náleží objednateli).
- 6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupci ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 6.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
- 6.6. Zhotovitel je povinen 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 objednatel 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 objednatel nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatel.
- 6.11. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatel) 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 objednatel. Zhotovitel je povinen zajistit v den konání KD účast svého stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. KD dny budou probíhat za účasti účastníků, jejichž účast je nezbytná vzhledem k předpokládanému průběhu kontrolního dne, resp. stavu a postupu provádění díla, případně těch, které stanoví objednatel. Zhotovitel je oprávněn přizvat na KD osoby, jejichž účast považuje za nutnou.
- 6.13. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.

- 6.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.
- 6.15. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.

VII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI

- 7.1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje objednateli licenci k autorským dílům vzniklým v souvislosti s prováděním díla, a to bezúplatně, bez časového a územního omezení.
- 7.3. Zhotovitel nesmí sjednat ve smlouvách se svými poddodavateli výhradu vlastnictví ve smyslu ustanovení § 2132 o.z., ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
- 7.4. Bez ohledu na přechod vlastnictví dle čl. VII. odst. 7.1. této smlouvy zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla dle této smlouvy od předání staveniště až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem.
- 7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ač už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavěnosti díla.
- 7.7. Zhotovitel je povinen 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 nepřiznání dotačních prostředků nebo krácení dotačních prostředků poskytnutých objednateli nebo určených k financování provedení díla poskytovatelem dotace.

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) 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 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“) a Pokynem Generálního finančního ředitelství č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Pokud v souvislosti s poskytnutím stavebních nebo montážních prací klasifikovaných dle předcházející věty, dojde zároveň ke zdanitelnému plnění souvisejícímu s těmito pracemi, bude i toto zdanitelné plnění v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 11.6. Každý daňový doklad vystavený zhotovitelem (dále jen „faktura“) bude vystaven ve čtyřech originálních vyhotoveních a musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu dle ZDPH a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést v každé faktuře i tyto údaje:
- a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) přesný název stavby
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření
 - d) vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně kontaktního telefonu
 - e) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v „Registru plátců DPH a identifikovaných osob“ (dle § 96 ZDPH)
 - f) lhůta splatnosti faktury 30 dní
 - g) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
- 11.7. Nedílnou součástí každé faktury je soupis provedených prací a dodávek na díle dle čl. VI. odst. 6.14 této smlouvy, odsouhlasený osobami k tomu oprávněnými za objednatele. Bez ze strany TDS odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek je fakturace dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy neoprávněná a nárok na úhradu ceny účtované části díla vznikne až po provedení díla jako celku.
- 11.8. Soupis provedených prací a dodávek musí obsahovat souhrn všech řádně provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále stanovené období, ve kterém

byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu.

- 11.9. Soupis provedených prací a dodávek se považuje za odsouhlasený ze strany objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS.
- 11.10. Konečné vyúčtování ceny díla je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předávacího protokolu odsouhlaseného a potvrzeného objednatelem v souladu s čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 11.11. Podmínkou úhrady konečné faktury je splnění všech povinností a závazků zhotovitele, které má na základě této smlouvy vůči objednateli do dne řádného a úplného provedení díla. V případě, že dojde k vystavení a doručení konečné faktury před splněním všech závazků zhotovitele, prodlužuje se její splatnost do okamžiku splnění všech závazků zhotovitele, které pro něj plynou z této smlouvy do dne řádného a úplného provedení díla.
- 11.12. Splatnost dílčích faktur za provedené práce a dodávky a splatnost konečné faktury se stanovuje v délce 30-ti dnů ode dne doručení každé oprávněně vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka 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. XVI. 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, pokud protokol neobsahuje výhrady objednatele (vady, nedodělky, chybějící doklady). V případě převzetí díla s výhradami je sjednané zádržné splatné do třiceti (30) dní po odstranění všech výhrad vytkaných v protokole o předání a převzetí díla.
- 11.19. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. že veškeré případné výhrady objednatele byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických 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. SMLUVNÍ POKUTY

- 12.1. 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.
- 12.2. 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, nedodělku nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.
- 12.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý 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.
- 12.4. 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.
- 12.5. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 12.6. 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.

XIII. ZMĚNA SMLOUVY

- 13.1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v písemné podobě a že ji lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 582 odst. 2 o.z. Tímto ustanovením není dotčeno právo stran o změně smlouvy v případech touto smlouvou výslovně stanovených (zejm. dovětkem „nebude-li dohodnuto jinak“).
- 13.2. 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.

XIV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 14.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 14.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
- 14.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
 - a) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
 - b) 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;

- c) 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.

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

XV. SALVATORNÍ KLAUZULE

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

XVI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 16.1. 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. 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.
- 16.2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.
- 16.3. 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.
- 16.4. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí objednatel.
- 16.5. Obě smluvní strany se zavazují dbát dobrého jména strany druhé a zavazují se vyvarovat veškerých činností, které by mohly dobré jméno druhé strany poškodit.
- 16.6. 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.
- 16.7. 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.
- 16.8. 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.
- 16.9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou.
- 16.10. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.

XVII. SEZNAM PŘÍLOH

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

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

objednatel:

V Plzni dne 14-06-2017

Správa a údržba silnic
Plzeňského kraje,
příspěvková organizace
Škroupova 18, 306 13 Plzeň
IČ: 72088119

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

zhotovitel:

V Ejovicích dne

SWIETELSKY stavební s. r. o.
Petr Myslivec
ředitel oblasti Plzeň
na základě plné moci

SWIETELSKY stavební s. r. o.
Ondřej Haltuf
vedoucí oddělení přípravy
na základě plné moci

Návrh smlouvy vyhotovil: Michaela Fišerová, dne 21.4.2017



SWIETELSKY [®]
stavební s.r.o.

odštěpný závod Dopravní stavby ZÁPAD
ČR - 337 01 Ejovice, Zemská 259
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ48035599

PŘEZKOUMAL:
DNE: 9.6.17

Obchodní firma: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby ZÁPAD

se sídlem: Zemská 259, 337 01 Ejpovice

IČO: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

Registrovaná: obchodním rejstříkem Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Zastoupená: Přemyslem Holmíkem, vedoucím odštěpného závodu Dopravní stavby ZÁPAD
nar. 25. 05. 1972, bytem Myslinka čp. 67, PSČ 330 23

uděluje tímto

panu **Petru Myslivcovi**, nar. 13. 02. 1973, bytem Manětín 320, PSČ 331 62

a

panu **Ondřeji Haltufovi**, nar. 08. 09. 1979, bytem Ostružinová 10, 312 00 Plzeň

plnou moc

ke společnému zastupování a podepisování za společnost při podávání obchodních nabídek na stavební práce a s tím souvisejících smluv o dílo a kupních smluv včetně souvisejících dokumentů a činností (např. objednávek, zápisů, k podávání žádostí o uzavírky apod.), a to do výše bez platné DPH:

5 mil. Kč (slovy: pětmiliónů korun českých)

Podepisování se děje tak, že k napsanému nebo natištěnému názvu společnosti připojí oba zmocněnci své podpisy.

Jednomu ze shora uvedených zmocněnců uděluje zmocnitel plnou moc k předání nabídky, účasti při otevírání obálek, případně k úkonům spojeným s nahlédnutím do zprávy o posouzení a hodnocení nabídek a pořízení jejího opisu.

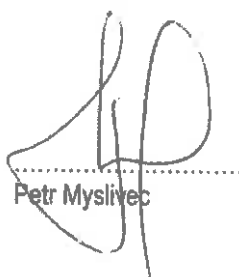
Tato plná moc je platná do 31. 12. 2017

V Plzni dne 5.4.2017

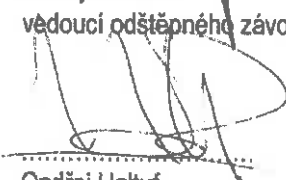
Zmocnitel:

Tuto plnou moc přijímáme:

Zmocněnci:


Petr Myslivec

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Přemysl Holmík
vedoucí odštěpného závodu

Ondřej Haltuf

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3016/A
 Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBILOVY - PRUTAH

KSO:
 Místo: II/183 Nebílový

CC-CZ:
 Datum: 03.02.2017

Zadavatel:
 SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
 BOULA IPK s.r.o.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	3 278 297,58
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	3 278 297,58	688 442,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 966 740,08
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3016/A

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBILOVY - PRUTAH

Místo: II/183 Nebílovy

Datum:

03.02.2017

Zadavatel: SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

Projektant:

BOULA IPK s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupís prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 278 297,58	3 966 740,08	
01	110 - Komunikace	3 173 698,27	3 840 174,97	STA
02	Dopravně inženýrské opatření	50 020,34	60 524,64	STA
03	Vedlejší a ostatní náklady	54 578,97	66 040,57	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBÍLOVY - PRUTAH

Objekt: 01 - 110 - Komunikace

KSO:

Místo: II/183 Nebílovy

CC-CZ:

Datum: 03.02.2017

Zadavatel:

SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

BOULA IPK s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 173 698,27

DPH základní
snížená

21,00%
15,00%

ze
ze

3 173 698,27
0,00

666 476,64
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 840 174,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBÍLOVY - PRUTAH

Objekt: 01 - 110 - Komunikace

Místo: II/183 Nebílovy

Datum: 03.02.2017

Zadavatel: SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

Projektant: BOULA IPK s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 173 698,27

HSV - Práce a dodávky HSV

3 173 698,27

1 - Zemní práce

268 478,47

5 - Komunikace

2 489 868,52

8 - Trubní vedení

24 393,16

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

390 958,12

99 - Přesuny hmot a sutí

113 181,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBILOVY - PRUTAH

Objekt: 01 - 110 - Komunikace

Místo: II/183 Nebílový

Datum: 03.02.2017

Zadavatel: SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

Projektant: BOULA IPK s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem

3 173 698,27

HSV - Práce a dodávky HSV

3 173 698,27

1 - Zemní práce

268 478,47

1	K	113154333	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	4 590,850	33,46	153 609,84	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:

- vodu pro chlazení zubů frézy,
- opotřebování frézovacích nástrojů,
- naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

- nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,
- očistění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.

3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.

4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.

5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:

- na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,
- jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.

6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

4590,85

4 590,850

2	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	38,325	120,71	4 626,21	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3.

3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam.

4. Ceny lze použít i pro sejmutí podlaží. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

((1,2*0,2)*0,5+(1,0*0,1)*0,5)*0,5*80

8,000

((1,2*0,2)*0,5+(1,0*0,1)*0,5)*0,5*80

6,800

((0,7*0,3)*0,5+0,3*0,25)*30 "11"

5,400

1,0*0,2*18 "15"

3,600

1,5*0,15*6,335 "16"

1,425

(1,5*0,3)*0,5*20 "18"

4,500

(1,0*0,10)*0,5*64+(1,0*0,2)*0,5*54

8,600

Součet

38,325

3	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	11,498	13,68	157,29	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopy odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorní. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
38,325*0,3 "30%"			11,498					
4	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	174,693	100,59	17 572,37	CS ÚRS 2013 02
Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopy: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopy příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopy v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopy pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část výkopu mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorní s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorech; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopu části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
172,963*(0,51+0,50)			174,693					
5	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepvost	m3	52,408	13,68	716,94	CS ÚRS 2013 02
Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopy: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopy příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopy v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopy pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část výkopu mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorní s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorech; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopu části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
174,693*0,3 "30%"			52,408					
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	179,441	151,58	27 199,67	CS ÚRS 2013 02
Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
172,963				172,963				
38,325-(23,797+8,05)				6,478				
Součet				179,441				
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	897,205	18,95	17 002,03	CS ÚRS 2013 02
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
179,441*5 "celkem 15km"				897,205				
8	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	23,797	15,79	375,75	CS ÚRS 2013 02
Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nez hutněných z jakýchkoliv hornin Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlusinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zdsypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prahubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle částí A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopliště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li $((1,1^{\circ}0,2)^{\circ}0,5 + (1,4^{\circ}0,2)^{\circ}0,5)^{\circ}0,5^{\circ}(7+30)$ "příčný řez 1-2"								
				4,625				
				0,962				
				4,960				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			((1,0*0,2)*0,5+(1,0*0,3)*0,5)*0,5*(18+36+20) "18-20" 1,0*0,2*20 Součet		9,250 4,000 23,797			
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena I pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmání ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.	t	550,094	78,95	43 429,92	CS ÚRS 2013 02
			179,44*1,8 "výkopek" 64,292*162,810 Součet		322,992 227,102 550,094			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro ztuhlé zásypy s mírou ztuhnutí: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Neztuhlý zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálů; cena obsahuje i náklady na ruční neztuhlý zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neutehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek utehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do neztuhnutých násypů, není-li projektem předepsáno ztuhnutí rozprostřeného zbylého výkopku,	m3	8,050	122,11	982,99	CS ÚRS 2013 02
			(1,0*0,35)*0,5*10 "12" (1,5*0,4)*0,5*21 "13" Součet		1,750 6,300 8,050			
11	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím Úprava pláně vyrovňáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	172,963	16,22	2 805,46	CS ÚRS 2013 02

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

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zděny rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu.
- Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování.
- Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.
- Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.
- Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

172,963

172,963

5 - Komunikace

2 489 868,52

12	K	564671111	Podklad z kameniva lomov. tl 250 mm-2*	m2	1 377,254	187,07	257 642,91	CS ÚRS 2013 02
Podklad z kameniva lomového, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm								
688,627*2					1 377,254			
13	K	564681111	Podklad z kameniva lomového tl 300 mm (2")	m2	345,926	224,52	77 667,31	CS ÚRS 2013 02
Podklad z kameniva lomového, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm								
172,963*2 "sanace"					345,926			
14	K	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	688,627	42,36	29 170,24	CS ÚRS 2013 02
Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm								
688,627					688,627			
15	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	172,963	120,75	20 885,28	
Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm								
(10*1,2)*0,5+(7*5*0,7)*0,5+(9*0,5)*0,5					10,875			
"rozšíření vozovky"								
(7*0,4)*0,5+(10*0,5)*0,5+(7*0,8)*0,5					6,700			
(4*1)*0,5+(1*1,25)*0,5*6,5+(20*1,25)*0,5					21,813			
(11*1,4)*0,5+(1,4+2)*0,5*6+(2+2,6)*0,5*6					31,700			
(7*3)*0,5+(7*2,6)*0,5+(6*2,5)*0,5					27,100			
(6*2,6)*0,5+(10*2,5)*0,5+(5*2,4)*0,5					26,300			
(8,5*2,1)*0,5+(6,5*1,4)*0,5+(50*1,4)*0,5					48,475			
Součet					172,963			
16	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 300 mm	m2	688,627	228,91	157 633,61	
Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm								
688,627					688,627			
17	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	172,963	211,72	36 619,73	CS ÚRS 2013 02
Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm								
Poznámka k souboru cen:								
1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm.								
2. V cenách nejsou započteny náklady na:								
a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11,								
b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 572								
2..								
172,963 "rozšíření vozovky"					172,963			
18	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	172,963	162,38	28 085,73	CS ÚRS 2013 02
Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střešní - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm								
Poznámka k souboru cen:								
1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.								
172,963					172,963			
19	K	569731111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 100 mm	m2	510,250	121,60	62 046,40	CS ÚRS 2013 02
Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 100 mm								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy.								
2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na:								
a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111								
Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu,								
b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1								
Zemní práce.								
(7,5+30+23+21+12,5+26+24+28,5)*0,50 "1.část"					86,250			
(7+37+17,5+9+19+69+12,5+3,5)*0,50					87,250			
(22+29+29+26+17+14,5+12,5+52)*0,50 "2.část"					101,000			
(18,5+29,5+18+36+37,5+31+64+23+9)*0,50					133,250			
"3.část"								
(25+20+10,5+7+8+5+13+39+26,5+35+12+4)*0,50					102,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet					510,250			
20	K	572243111	Vyspravení neupravených výtluků asfaltovým betonem ACP 16S50/70	t	84,761	1 249,12	105 876,66	CS ÚRS 2013 02
Vyspravení neupravených výtluků dosavadního krytu s očištěním, zaplněním směsí a se ztuhnutím asfaltovým betonem								
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro jednotlivě prováděné dočasné vyspravení výtluků bez úpravy jejich povrchu a bez spojovacích postřiků.								
4590,85*0,10*0,18463 "10%"					84,761			
21	K	572531131	Oprava trhlin asfaltovou sanační hmotou š do 40 mm	m	200,000	71,58	14 316,00	CS ÚRS 2013 02
Vyspravení trhlin dosavadního krytu asfaltovou sanační hmotou oprava trhlin šířky přes 30 do 40 mm								
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze užít pro vyspravení trhlin i porušených dilatačních spár. 2. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění trhlin nebo spár, základní nátěr a zalití asfaltovou sanační hmotou včetně dodávky materiálů. 3. V cenách nejsou započteny náklady řezání spár, které se oceňují soubory cen 919 73-51 Řezání stávajícího krytu části B01 tohoto katalogu. Řezání se neprovádí u ošetření vlasečnicových trhlin s povrchovým překrytem.								
200,0					200,000			
22	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	688,627	16,63	11 451,87	CS ÚRS 2013 02
Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2								
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.								
688,627					688,627			
23	K	573211108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,4 kg/m2	m2	4 590,850	8,53	39 159,95	
Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2								
4590,85					4 590,850			
24	K	573211106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,2 kg/m2	m2	3 765,850	7,37	27 754,31	
Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,20kg/m2								
4590,85-(150*5,50)					3 765,850			
25	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,3 kg/m2	m2	345,926	7,79	2 694,76	
Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2								
172,963*2					345,926			
26	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,5 kg/m2	m2	172,963	10,11	1 748,66	
Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2								
27	K	577135142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3 765,850	152,89	575 760,81	CS ÚRS 2013 02
Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm								
Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.								
3765,85					3 765,850			
28	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného	m2	172,963	210,27	36 368,93	CS ÚRS 2013 02
Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm								
Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.								
172,963 "rozšíření vozovky"					172,963			
29	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného	m2	4 590,850	210,27	965 318,03	CS ÚRS 2013 02
Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 50 mm								
Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.								
834,70*5,50					4 590,850			
30	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	172,963	229,34	39 667,33	CS ÚRS 2013 02
Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 60 mm								
Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.								
172,963					172,963			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	22,000	1 108,78	24 393,16	CS ÚRS 2013 02
Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
22,0				22,000				
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							390 958,12	
32	K	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní-souvislá	m	1 554,400	64,74	100 631,86	CS ÚRS 2013 02
Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m ² stříkané plochy bez mezer.								
834,70*2-115,0				1 554,400				
33	K	915221122	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	115,000	64,74	7 445,10	
Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m ² stříkané plochy bez mezer.								
115,0				115,000				
34	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	1 669,400	3,16	5 275,30	CS ÚRS 2013 02
Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m ² natírané nebo stříkané plochy.								
834,70*2				1 669,400				
35	K	919721293	Geomříž pro vyztužení stávajícího asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií 100 kN/m	m ²	688,628	73,05	50 304,28	CS ÚRS 2013 02
Vyztužení stávajícího asfaltového povrchu geomříží ze skelných vláken s geotextilií, podélná pevnost v tahu 100 kN/m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů, na ošetření podkladu živčnou emulzí a spojení přesahů živčným postřikem. 2. V cenách -1281 a -1291 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného šterku a uchyzení geomříže k podkladu hřeby. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případné odstranění částí stávajícího asfaltového krytu, b) broušení povrchu asfaltového krytu před položením geomříže, c) zaplnění trhlin a spár těsnícím materiálem, d) očištění povrchu stávající vozovky.								
4590,85*0,15 "15,0%"				688,628				
36	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živčného tl. do 50 mm	m	115,000	10,95	1 259,25	CS ÚRS 2013 02
Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčného tl. do 50 mm Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.								
115,0				115,000				
37	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živčného povrchu	m	834,700	35,79	29 873,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			834,70	834,700				
38	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	115,000	64,21	7 384,15	CS ÚRS 2013 02
			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
			5,5+10+25+18+12+13+5,5+16+10	115,000				
39	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	502,500	75,25	37 813,13	CS ÚRS 2013 02
			Čištění příkopů komunikací na suchu nebo ve vodě s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nezpěvněných nebo zpevněných příkopovým rypadlem objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně.					
			2. Pro volbu ceny se objem nánosů na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosů všech příkopů objektu a jejich celkové délky.					
			29,5+22+21+7+30+17+9+7+4+3,5 "1.část"	150,000				
			32+8+15+6+21 "2.část"	82,000				
			30+20+36,5+20+32,5+64+38+26+3,5 "3.část"	270,500				
			Součet	502,500				
40	K	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živичného vodou	m2	4 590,850	4,92	22 586,98	CS ÚRS 2013 02
			Očištění povrchu krytu nebo podkladu živичného, betonového nebo dlaždicového vodou					
			4590,85	4 590,850				
41	K	938909311	Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živичného	m2	4 590,850	1,71	7 850,35	CS ÚRS 2013 02
			Odstranění bláta, prachu nebo namazaného nánosů z povrchu podkladu nebo krytu s odtižením na hromady na vzdálenost do 20 m betonového nebo živичného					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny pro očištění:					
			a) povrchu stávající vozovky,					
			b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřízovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu.					
			4590,85	4 590,850				
42	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	510,250	14,41	7 352,70	CS ÚRS 2013 02
			Odstranění nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) na krajnicích naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení, průměrné tl. do 100 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu z krajnic, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.					
			510,25	510,250				
			99 - Přesuny hmot a sutí	113 181,11				
43	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	814,731	33,68	27 440,14	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
			2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
			3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici.					
			4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			4590,85*0,128 "asfalt"	587,629				
			510,25*0,126+502,50*0,324 "nános"	227,102				
			Součet	814,731				
44	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	11 406,234	7,37	84 063,94	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
			2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
			3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici.					
			4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			587,629*14 "celkem 15km=živice"	8 226,806				
			227,102*14 "celkem 15km=nános"	3 179,428				
			Součet	11 406,234				
45	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živичným	t	199,172	8,42	1 677,03	CS ÚRS 2013 02

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

Přesun hmot pro komunikace s krytem živičným, dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

Poznámka k souboru cen:

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

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA SIL. II/183 NEBÍLOVY - PRUTAH

Objekt: 02 - Dopravně inženýrské opatření

KSO:

Místo: II/183 Nebílovy

CC-CZ:

Datum: 03.02.2017

Zadavatel:

SUS PK, p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

BOULA IPK s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				50 020,34
DPH základní	21,00%	ze	50 020,34	10 504,27
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	60 524,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBÍLOVY - PRUTAH

Objekt: 02 - Dopravně inženýrské opatření

Místo: II/183 Nebílovy

Datum: 03.02.2017

Zadavatel: SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

Projektant: BOULA IPK s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	50 020,34
HSV - Práce a dodávky HSV	50 020,34
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	50 020,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBÍLOVY - PRUTAH

Objekt: 02 - Dopravně inženýrské opatření

Místo: II/183 Nebílový

Datum: 03.02.2017

Zadavatel: SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

Projektant: BOULA IPK s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem

50 020,34

HSV - Práce a dodávky HSV

50 020,34

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

50 020,34

1	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	162,000	136,84	22 168,08	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	-----	---------	--------	-----------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných značek, nebo podstavce.

9,0*18 "850,0m"

162,000

2	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	414,000	5,79	2 397,06	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	-----	---------	------	----------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných značek, nebo podstavce.

9,0*46 "1,5 měsíce"

414,000

3	K	913221111	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 1,5 m se 3 světly	kus	18,000	452,63	8 147,34	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m, 3 světla

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných zábran.

1,0*18

18,000

4	K	913221211	Příplatek k dočasné dopravní zábrance Z2 světelné šířky 1,5m se 3 světly za první a ZKD den použití	kus	46,000	42,11	1 937,06	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 22-1111

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných zábran.

1,0*46

46,000

5	K	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4	kus	54,000	136,84	7 389,36	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení směrové desky Z4 základní

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodičích zařízení.

3,0*18

54,000

6	K	913321116	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 5	kus	18,000	178,95	3 221,10	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodičích zařízení.

1,0*18

18,000

7	K	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití	kus	138,000	5,79	799,02	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	-----	---------	------	--------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodičích zařízení k ceně 32-1111

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodičích zařízení.

3,0*46

138,000

8	K	913321216	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek za 1. a ZKD den použití	kus	46,000	21,58	992,68	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodičích zařízení k ceně 32-1116

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.

1,0*46

46,000

9	K	913331115	Montáž a demontáž dočasných dopravních signálních svítidel EKO včetně akumulátoru	kus	36,000	42,11	1 515,96	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signálních svítidel EKO včetně akumulátoru

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.

2,0*18

36,000

10	K	913331215	Příplatek k dočasné signální svítidlo EKO včetně akumulátoru za první a ZKD den použití	kus	92,000	15,79	1 452,68	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně

33-1115

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.

2,0*46

92,000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBÍLOVY - PRUTAH

Objekt: 03 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: II/183 Nebílovy

CC-CZ:

Datum: 03.02.2017

Zadavatel:

SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

BOULA IPK s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				54 578,97
DPH základní	21,00%	ze	54 578,97	11 461,58
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	66 040,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBÍLOVY - PRUTAH

Objekt: 03 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: II/183 Nebílovy

Datum: 03.02.2017

Zadavatel: SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

Projektant: BOULA IPK s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	54 578,97
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	54 578,97
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	17 368,43
VRN3 - Zařízení staveniště	10 105,27
VRN7 - Provozní vlivy	27 105,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA SIL.II/183 NEBILOVY - PRUTAH

Objekt: 03 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: II/183 Nebílovy

Datum: 03.02.2017

Zadavatel: SUS PK,p.o. Škroupova 18, 30613 Plzeň

Projektant: BOULA IPK s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem

54 578,97

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

54 578,97

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

17 368,43

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kus	1,000	17 368,43	17 368,43	CS ÚRS 2013 02
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě								
1,0					1,000			

Seznam poddodavatelů	
Veřejná zakázka:	
Název:	II/183 Nebílovy - průtah
Zadávací řízení:	veřejná zakázka malého rozsahu
Zadavatel	
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
Dodavatel:	
Název:	SWIETELSKY stavební s. r. o., odštěpný závod Dopravní stavby ZÁPAD
IČO:	48035599

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

poddodavatel č. 1	
Název:	SAFEROAD Czech Republic, s.r.o.
IČO:	252 29 761
Část VZ, již má plnit:	dopravní značení, DIO
poddodavatel č.2	
Název:	Eurovia Silba a.s.
IČO:	648 30 551
Část VZ, již má plnit:	spojovací postřiky
poddodavatel č. 3	
Název:	Jan Mastný s.r.o.,
IČO:	263 70 581
Část VZ, již má plnit:	zálivky spár

Datum zpracování nabídky:	23.5.2017
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	SWIETELSKY stavební s. r. o., odštěpný závod Dopravní stavby ZÁPAD
	Petr Myslivec, ředitel obl. Plzeň a Ondřej Haltuf, vedoucí odd. přípravy

