

SMLOUVA O DÍLO

č.

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
v platném znění

mezi těmito smluvními stranami:

1. Objednatel:

Město Benešov

se sídlem: Masarykovo náměstí 100, 256 01 Benešov

zastoupený: ve věcech smluvních: Ing. Petrem Hostkem, MBA, starostou města

IČO: 00231401

DIČ: CZ00231401

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 320035309/0800

a

2. Zhotovitelem:

PowerCem Czech Republic, s.r.o.

se sídlem: Borek 17, 254 01 Jílové u Prahy

zastoupený: Remko Herremans

IČO: 24749893

DIČ: CZ24749893

Bankovní spojení: Česká Spořitelna

číslo účtu: 2244760339/0800

t a k t o:

I.

Základní ustanovení

1. Tato smlouva o dílo (dále také jen „smlouva“) je uzavřena na základě uskutečněného zadávacího řízení v rámci podlimitní veřejné zakázky s názvem „**Oprava povrchu komunikací a parkovišť v Benešově**“ (dále jen „související zadávací řízení“).
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 19.9.2017, která byla na základě souvisejícího výběrového řízení rozhodnutím objednatele ze dne 26.9.2017, vybrána jako nejvhodnější (dále jen „nabídka zhotovitele“).
3. Zhotovitel závazně prohlašuje, že je na základě příslušného živnostenského oprávnění oprávněn vykonávat činnost směřující k provedení díla dle této smlouvy, že disponuje všemi právními,

technickými i personálními předpoklady, kapacitami a odbornými znalostmi všech předpisů včetně znalostí ČSN, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, a že je tak schopen zajistit splnění sjednaného předmětu smlouvy, že se seznámil se zadávací dokumentací objednatele v souvisejícím zadávacím řízení a se všemi podklady, které mu byly objednatelem poskytnuty a nemá vůči nim žádné výhrady, připomínky ani požadavky a považuje je za vhodné a dostatečné pro řádné plnění předmětu smlouvy, a že je schopen podle tohoto zadání předmět smlouvy odborně provést v požadovaném rozsahu a za cenu uvedenou v nabídce zhotovitele. Dále zhotovitel prohlašuje, že bude v maximální míře chránit zájmy objednatele před veškerými ztrátami, škodami a zbytečnými výdaji.

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je realizace předmětu plnění „souvisejícího zadávacího řízení“, tedy **oprava povrchu komunikací a parkovišť v Benešově**, a to podle zadávacích podmínek veřejné zakázky a nabídky zhotovitele v rozsahu, který je specifikován soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, která byla součástí zadávací dokumentace k souvisejícímu zadávacímu řízení (dále jen také jako „dílo“).

Oceněný výkaz výměr z nabídky zhotovitele tj. rozpočet zhotovitele je přílohou této smlouvy.

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastní jménem a na vlastní odpovědnost.

Předpokládaný standardní rozsah prací (díla):

- provedení stavebních prací dle odst. 1 tohoto článku
- kompletní zařízení staveniště po celou dobu stavby
- dopravní opatření vyvolaná stavbou
- zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší dotčené stavbou
- odvoz a likvidace odstraněného materiálu
- uvedení všech ploch a pozemků dotčených stavbou do původního stavu a zajištění předání jejich majitelům

3. Součástí díla jsou i veškeré související stavební práce a vedlejší výkony neuvedené v ZD a této smlouvě nutné k řádnému dokončení a předání kompletního díla.
4. Zhotovitel se současně zavazuje provést veškeré změny díla a vícepráce pokud budou objednatelem vyžádány.
5. Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a způsobem ujednaným v této smlouvě.
6. Řádně provedeným dílem se rozumí dílo, které má vlastnosti, formu, obsah i rozsah vymíněné v této smlouvě, je bez vad a nedodělků.

III.

Doba plnění a místo plnění

1. Doba plnění je stanovena celkovou délkou realizace díla na 20 kalendářních dnů, ode dne zahájení plnění díla převzetím staveniště do dne ukončení plnění díla tj. do dne předání a převzetí díla.

Předpokládaný termín zahájení díla: 10/2017

Zhotovitel se zavazuje zahájit plnění díla bez odkladu po uzavření smlouvy a provést dílo ve lhůtě sjednané v této smlouvě. Smluvní strany se dohodly, že **předání a převzetí staveniště bude provedeno nejpozději do 3 kalendářních dnů ode dne uzavření smlouvy. Zhotovitel je povinen v této lhůtě staveniště převzít.**

Zhotovitel se zavazuje ve spolupráci s objednatelem zpracovat předpokládaný **harmonogram realizace díla**, a to ve lhůtě do 2 pracovních dnů ode dne uzavření smlouvy.

2. Pokud zhotovitel připraví bezvadné dílo k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít toto dílo v nabídnutém zkráceném termínu.
3. Dodržení času plnění předmětu smlouvy je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele se zhotovitelem a na podmínkách stanovených v této smlouvě.
4. Pokud se časové plnění stane nemožným z důvodů tzv. vyšší moci, nevhodných klimatických podmínek (např. trvalé nebo přívalemé deště, vichřice, poklesy denní teploty pod bod mrazu apod.) a dalších případných klimatických a jiných jevů, při jejichž vzniku a trvání není z důvodu dodržení technologických postupů nebo bezpečnosti práce, ochrany života, zdraví a majetku možné soustavné provádění prací, upraví se doba plnění o dobu jejich trvání. Údaj o této skutečnosti bude zhotovitelem zapsán ve stavebním deníku a jeho věrohodnost potvrzena objednatelem nebo třetí nezávislou osobou. Tomuto režimu podléhá též nemožnost řádného postupu prací zhotovitele ležící na straně objednatele.
5. K zahájení přejímacího řízení zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky.
6. O předání a převzetí dokončeného a bezvadného díla bude oběma smluvními stranami sepsán písemný protokol.
7. Místem plnění jsou komunikace v k.ú. Benešov (602 191), které jsou patrné ze situačních výkresů, viz. Příloha č. 5 ZD - Snímky katastrálních map.
 - Ulice K.H.Borovského č.parc 3377/2
 - Parkoviště-sídliště z Nové Pražské č.parc. 1482/28; sídliště vjezd z ul.Nová Pražská do J.Švermy 1482/17
 - Parkoviště/ ulice Čechova č.parc. 1562/1
 - Ulice Máchova č.parc. 1832/13 a komunikace Mariánovice č.parc. 4178/2Dotčené pozemky jsou ve vlastnictví zadavatele.

IV.

Cena díla

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena jako cena pevná, konečná za kompletní dílo.
2. **Cena za zhotovené dílo činí:**
Cena bez DPH 5 391 597 ,- Kč
DPH 21% 1 132 235 ,- Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH 6 523 832 ,- Kč
3. Ujednaná cena díla je cenou nejvýše přípustnou a je možno ji překročit pouze z požadavku objednatele a pouze tehdy, pokud dojde při vlastní realizaci ke změně předmětu veřejné zakázky. Za změnu se považuje taková změna vyžádaná ze strany objednatele, při které dojde ke zvýšení nebo snížení rozsahu oproti projektové dokumentaci.
4. Součástí celkové ceny díla jsou i práce a dodávky, které v projektové dokumentaci nebo popise díla uvedeny nejsou, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem vědět měl nebo vědět mohl.
5. Cenu díla je možné změnit v případě změn sazby daně z přidané hodnoty (dále je "DPH"), a to tak, že zhotovitel přičítá ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Nabídkovou cenu nelze překročit z vůle zhotovitele. Na veškeré změny jak předmětu díla, tak změny nabídkové ceny musí být uzavřen dodatek ke smlouvě o dílo.
7. Ujednaná cena za zhotovení díla odpovídá nabídkové ceně uvedené v položkovém rozpočtu, který byl zhotovitelem předložen jakožto součást nabídky zhotovitele v souvisejícím zadávacím řízení. Uvedený položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 1 této smlouvy).

V.

Platební podmínky

1. Úhrada za plnění smlouvy bude provedena na základě daňových dokladů, vystavených zhotovitelem po ukončení díla.
2. Provedené práce a dodávky, oceněné podle položkového rozpočtu a nerozporované objednatelem, budou hrazeny na základě soupisu provedených prací. Objednatel a technický dozor zadavatele mají lhůtu 7 dní k posouzení a odsouhlasení správnosti soupisu. Tento soupis provedených prací bude přílohou faktury.
3. Všechny faktury zhotovitele budou předkládány v jednom vyhotovení a musí splňovat všechny náležitosti platebních dokladů podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění, zejména:

- označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury a lhůtu splatnosti, tj. 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli, datum zdanitelného plnění,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku vč. DPH, základ daně, sazbu daně, výši daně,
 - razítko zhotovitele a podpis oprávněné osoby zhotovitele.
4. Doba splatnosti daňových dokladů činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli.
5. Platby budou probíhat až do výše 90 % ceny plnění veřejné zakázky. Zhotovitel souhlasí s tím, že 10 % ceny díla bude objednatelem zadrženo jako pozastávka na odstranění případných vad a nedodělků stanovených protokolem o předání a převzetí díla. Tato pozastávka bude uvolněna do 14 dnů od dne, kdy si obě smluvní strany v „Zápisu o odstranění vad a nedodělků“ vzájemně písemně potvrdí, že vady a nedodělky byly řádně a úplně odstraněny.
6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli jím vystavenou fakturu, pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, případně další náležitosti stanovené právními předpisy. Ve vráceném dokladu musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začíná běžet doručením opravené faktury objednateli.

VI.

Záruční doba a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí a nese odpovědnost za provedení díla.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět smlouvy je zhotoven podle podmínek smlouvy a v záruční době bude mít vlastnosti dohodnuté touto smlouvou.
3. Zhotovitel se zavazuje v průběhu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům řádně reklamovaných vad.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení veškeré péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, nebo na ni upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
5. Záruční doba je 60 měsíců na provedené stavební práce a materiál (mimo práce a materiály dodané objednatelem).
6. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednávají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15-ti dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.

7. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci uplatní bezprostředně po jejím zjištění.
8. V případě, že zhotovitel odstraní záruční vady, je povinen provedenou opravu objednateli protokolárně předat.
9. Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu, která uplynula od doručení reklamace vady do doby jejího odstranění.

VII.

Podmínky provedení díla

1. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli pracoviště nejpozději ke dni zahájení prací dle čl. III., a to ve stavu způsobilém k provádění prací. Uvedenou skutečnost smluvní strany potvrdí společným zápisem.
2. Zhotovitel je výslovně zavázán provést dílo v rozsahu a způsobem vymezeným touto smlouvou, řádně, včas a v souladu s poskytnutými podklady, při dodržení příslušných platných i doporučených ČSN, ON (oborová norma), norem ISO a v kvalitě odpovídající požadavkům a účelu díla.
3. K záměnám materiálů oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předběžného souhlasu objednatele.
4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel při provádění díla nedodržuje předepsané technologické postupy, nebo provádí dílo zřejmě nekvalitně, uplatní u zhotovitele požadavek na nápravu zápisem do stavebního deníku (dále také jen jako „deník“ nebo „SD“). Zhotovitel se zavazuje zjištěné vady v nejkratším možném nebo dohodnutém termínu na své náklady odstranit. Neodstraní-li zjištěné vady ani v dohodnuté lhůtě, má objednatel právo pozastavit platby až do odstranění vady.
5. Objednatel odpovídá za to, že po celou dobu stavby, až do předání a převzetí díla nebude řádný průběh stavebních prací narušován neoprávněnými zásahy třetích osob.
6. Zhotovitel dnem předání staveniště přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení prací, dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů, čistotu a pořádek na staveništi a v jeho bezprostředním sousedství (přílehlé chodníky a komunikace, včetně příjezdové komunikace) a za vstup cizích nepovolaných osob.
7. Zhotovitel je povinen v návaznosti na zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění, a jeho prováděcí předpisy nakládat s odpadovými materiály vzniklými jeho činností v souladu s platnou legislativou.
8. Smluvní strany se dohodly na konání kontrolních dnů (dále také jen jako „KD“), které budou svolávány minimálně 1x za 7 dní za účasti odpovědných zástupců objednatele i zhotovitele.
9. Zhotovitel je povinen o pracích, které provádí, vést stavební deník a to ode dne převzetí staveniště. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný. Do deníku se zapisují všechny

skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Součástí zápisů ve SD se stanou i zápisy z jednotlivých KD. Smluvní strany se dohodly, že zápisy z KD jsou nadřazeny zápisům v SD v rámci komunikace mezi objednatelem a zhotovitelem. V případě rozporu v zápisech z KD a ve SD, platí zápis z kontrolního dne stavby.

10. Případné obstarání záboru veřejných prostranství, dočasné omezení dopravních označení a dalších skutečností nutných při střetu s provozem na veřejných komunikacích je povinností zhotovitele. Zhotovitel hradí ze svého všechny správní poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch a komunikací.
11. Zhotovitel je odpovědný za to, že při provádění smluvních výkonů budou dodrženy platná zákonná ustanovení a úřední předpisy pro ochranu krajiny, životního prostředí, přírody a vodních zdrojů. Zhotovitel musí při provádění výkonů postupovat tak, aby nezávisle na zákonných předpisech a úředních nařízeních nebyly na životním prostředí a vodních zdrojích v oblasti místa plnění způsobeny žádné škody, převyšující nutný rozsah pro provádění stavebních výkonů.
12. Případné škody, které vznikly v průběhu stavby objednateli nebo třetím osobám vinou zhotovitele, uhradí zhotovitel.
13. Zhotovitel je povinen provést likvidaci zařízení staveniště, úklid a uvedení stavbou dotčených pozemků do předchozího stavu na své náklady a nejpozději do předání díla.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit i před dokončením prací zjistí-li, že prováděné práce i přes upozornění jsou nekvalitní, jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, v rozporu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky, zadávací dokumentací nebo doporučenými normami ČSN, ON (oborová norma), ISO, nebo pokud dochází k prodlení při provádění prací.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel v průběhu provádění díla přestane splňovat základní a profesní kvalifikační předpoklady dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění požadované v zadávacím řízení.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel poruší zvlášť závažným způsobem jakékoliv ustanovení této smlouvy a přes písemnou výzvu objednatele neodstraní následky takového porušení (pokud tyto následky mohou být odstraněny), nebo zhotovitel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
4. V případě odstoupení od této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli k datu právních účinků odstoupení veškerá dosud řádně poskytnutá plnění a zhotovitelem fyzicky dodaný a prokazatelně objednaný materiál.

5. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže objednatel svým jednáním nebo opomenutím zvláště závažným způsobem ohrozil zhotovení díla a i přes písemnou výzvu zhotovitele nezajistil v přiměřené době nápravu nebo neučinil opatření směřující k odstranění závadného stavu, nebo objednatel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
6. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé straně, za doručené se odstoupení považuje i tehdy, pokud strana, které je doručováno, zmaří doručení nebo doručení bez důvodu nepřevzme.
7. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost platit smluvní pokuty a případné náhrady škod.

X.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Za nesplnění termínů dle čl. III je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla s DPH uvedené v čl. IV odst. 2 za každý kalendářní den prodlení.
2. Pro případ porušení jiné povinnosti zhotovitele se sjednává právo objednatele požadovat smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla s DPH uvedené v čl. IV odst. 2 této smlouvy za každý započatý kalendářní den, kdy porušení povinnosti trvá.
3. V případě prodlení objednatele s placením peněžitého závazku ve sjednané lhůtě je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů od jejího vyúčtování plátcí smluvní pokuty; byl-li v této lhůtě podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, stává se smluvní pokuta splatnou okamžikem účinnosti rozhodnutí o zahájení insolvenčního řízení.
5. Objednatel má právo pohledávku na zaplacení smluvní pokuty započíst s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny díla.
6. Pro případ, že objednateli vznikne z porušení povinnosti, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta, škoda převyšující výši ujednané smluvní pokuty, se smluvní strany odchýlně od § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník dohodly, že zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu i v částce přesahující výši smluvní pokuty.

XI.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva se spravuje českým právním řádem. V případě sporů se smluvní strany zavazují řešit je na úrovni jednání svých statutárních zástupců. Nedojde-li mezi nimi k dohodě, je příslušný obecný soud strany žalované.

2. Ke změnám této smlouvy může dojít pouze písemnou dohodou obou smluvních stran a to formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.
3. Jakákoliv oznámení stran této smlouvy budou doporučeným dopisem, faxem, telefonicky nebo elektronickou poštou doručována na níže uvedené adresy:

	doručování objednateli:	doručování zhotoviteli:
adresa:	Masarykovo nám. 100 256 01 Benešov	Borek 17 254 01 Jílové u Prahy
číslo faxu:	317721256	-----
číslo telefonu:	739517959	724805724
e-mail adresa:	viktorinova@benesov-city.cz	rherremans@powercem.cz
kontaktní osoba:	Vladimíra Viktorinová	Remko Herremans

4. Objednatel je z titulu svého postavení investora stavby oprávněn provádět kontrolní a dozorčí činnosti jako technický dozor objednatele (dale také jen jako "TDO"). TDO je oprávněn zejména:
 - zastupovat objednatele při jednáních se zhotovitelem, stavebním úřadem,
 - přebírat práce a dodávky, které budou v dalším postupu prací zakryty, nebo se stanou nepřístupnými,
 - provádět kontrolu kvality díla,
 - provádět kontrolu odstraňování vad a nedodělků a potvrdit jejich odstranění,
5. Zhotovitel bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy stává v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
6. Zhotovitel je povinen předložit objednateli seznam subdodavatelů a veškeré údaje o subdodavatelích v rozsahu a ve lhůtách stanovených v § 105 zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách, v platném znění.
7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách, v platném znění.
8. Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel je povinen tuto Smlouvu zveřejnit v registru smluv za podmínek stanovených v zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že Smlouvu v registru smluv uveřejní Objednatel v podobě, v jaké byla podepsána, s čímž Dodavatel bez výhrad souhlasí.
9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
10. Objednatel dopředu vylučuje postoupení jakýchkoliv splatných i nesplatných pohledávek, práv

a závazků zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy o dílo nebo z její části na třetí osobu (postupníka) bez předchozího písemného souhlasu objednatele a současně odmítá osvobození zhotovitele (postupitele) podle § 1898 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud by k takovému postoupení došlo.

Závazky vyplývající z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.

11. Objednatel bude cenu za dílo hradit ve výši a způsobem sjednaným v této smlouvě o dílo jen na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tento účet je současně bankovním účtem, který zhotovitel zveřejnil v Registru plátců DPH vedeném Ministerstvem financí České republiky.
12. Nedílnou součástí smlouvy je:
Příloha č. 1 – položkový rozpočet, který byl součástí nabídky zhotovitele v souvisejícím zadávacím řízení
13. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři stejnopisy a zhotovitel jeden stejnopis.
14. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují níže své podpisy.

V Benešově dne - 5 - 10 - 2017

V Jílovém u Prahy dne - 5 - 10 - 2017

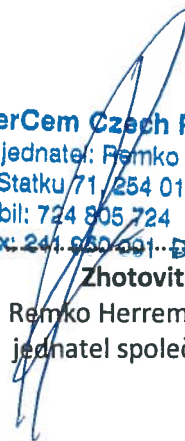


Objednatel:
Město Benešov
Ing. Petr Hostek, MBA, starosta města



PowerCem Czech Republic, s.r.o.
jednatele: Remko Herremans
Ke Statku 71, 254 01 Jílové u Prahy
mobil: 724 805 724 IČ: 247 49 893
tel./fax: 244 950 001 DIČ: CZ24749893

Zhotovitel:
Remko Herremans
jednatele společnosti



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

Náklady soupisu celkem

370 329,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

354 829,00

22 457,00

D	1	Zemní práce					
	K	113154363	Frézování živiného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1000 m2 do 10000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1m do 2m tl. vrstvy 50mm	m2	340,000	50,00	17 000,00
11	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	17,000	12,00	204,00
	VV		"zemina po reprofilaci" 340*0,05		17,000		
10	K	122201101	Odkopávky pro obruby nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	0,000	2,00	0,00
13	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	34,000	6,00	204,00
	VV		"zeminy po reprofilaci, odkop pro obruby, frézinky"		34,000		
12	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	34,000	5,00	170,00
	VV		34,000		34,000		
	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,000	12,00	204,00
	K	171201201-1	Uložení sypaniny na mezisklázky	m3	17,000	11,00	187,00
			frézinky				
	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	37,400	120,00	4 488,00
	D	5	Komunikace pozemní				322 660,00
1	K	561041221	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm	m2	340,000	112,00	38 080,00
2	M	245513100	přísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	kg	149,600	390,00	58 344,00
	VV		"přísada RoadCem 1,6kg/m3" 340*0,25*1,6+10% ztratné		149,600		

24	M	585221490	cement struskoportlandský 32,5 MPa, pro agresivní prostředí vod VL	t	14,960	2 100,00	31 416,00
Poznámka k položce: portlandský struskový cement							
VV 340*0,040+10% ztrátě 14,960							
23	K	567541111	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky přes 200 do 300 mm	m2	340,000	66,00	22 440,00
5	K	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm	m2	340,000	104,00	35 360,00
VV 340,000							
6	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	340,000	20,00	6 800,00
4	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	340,000	275,00	93 500,00
	x		SAMI vrstva	m2	340,000	108,00	36 720,00
							0,00
14	K	899331111	Trubní vedení	kus	0,000	2 000,00	0,00
D 8 Výšková úprava vpustí, šachet a šoupat do 200 mm zvýšením							
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 8 216,00							
7	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním na skládku do 3m nebo s naložením	m	0,000	5,00	0,00
	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	0,000	275,00	0,00
8	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	0,000	128,00	0,00
28	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	16,000	100,00	1 600,00
VV 16,000							
29	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	16,000	101,00	1 616,00
VV 16,000							
25	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	16,000	100,00	1 600,00
VV 16,000							
16	K	919741111	Ošetření cementobetonové plochy kropením vodou	m2	340,000	5,00	1 700,00
				- 28 -			

15	K	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živíčního	m2	340,000	5,00	1 700,00
997 Přesun sutě 0,00							
	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním do 1 km	t	0,000	50,00	0,00
			vybourané obruby				
	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,000	10,00	0,00
	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce	t	0,000	1 250,00	0,00
998 Přesun hmot 1 496,00							
27	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živíčním	t	74,800	20,00	1 496,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 15 500,00							
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 2 000,00							
20	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště 1 000,00							
19	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost 7 500,00							
21	K	043194000	Ostatní zkoušky SSZ	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00
VRN7 - Provozní vlivy 5 000,00							
22	K	075103000	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
			- 29 -				

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV 472 489,30 462 489,30

D 1 Zemní práce 6 906,90

	K	113154363	Frézování živiničního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1000 m2 do 10000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1m do 2m tl. vrstvy 50mm	m2	0,000	50,00	0,00
11	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	23,100	12,00	277,20

	W		"zemina po reprofilaci" 462*0,05		23,100		
10	K	122201101	Odkopávky pro obruby nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	0,000	2,00	0,00
13	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	23,100	6,00	138,60

	W		"zeminy po reprofilaci, odkop pro obruby, frezink"		23,100		
12	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	23,100	5,00	115,50

	W		23,100				
	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	23,100	12,00	277,20
	K	171201201-1	Uložení sypaniny na meziskládky	m3	0,000	11,00	0,00

	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	50,820	120,00	6 098,40
--	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

D 5 Komunikace pozemní 429 660,00

1	K	561041221	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm	m2	462,000	111,00	51 282,00
2	M	245513100	přísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	kg	203,280	390,00	79 279,20

W "přísada RoadCem 1,6kg/m3" 462*0,25*1,6+10% ztratné 203,280

24	M	585221490	cement struskoportlandský 32,5 MPa, pro agresivní prostředí vod VL	t	20,328	2 100,00	42 688,80
Poznámka k položce: portlandský struskový cement 462*0,040+10% ztrátě							
23	K	567541111	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky přes 200 do 300 mm	m2	462,000	66,00	30 492,00
5	K	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm	m2	462,000	86,00	39 732,00
462,000							
6	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	462,000	20,00	9 240,00
4	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	462,000	275,00	127 050,00
	x		SAMI vrstva	m2	462,000	108,00	49 896,00
18 480,00							
14	K	899331111	Trubní vedení	kus	9,240	2 000,00	18 480,00
6 426,00							
7	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním na skládku do 3m nebo s naložením	m	0,000	5,00	0,00
8	M	592174650	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	0,000	275,00	0,00
28	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	kus	0,000	128,00	0,00
600,00							
6,000							
29	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	6,000	101,00	606,00
6,000							
25	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	6,000	100,00	600,00
6,000							
16	K	919741111	Ošetření cementobetonové plochy kropením vodou	m2	462,000	5,00	2 310,00
				- 25 -			

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 310 375,76
			1 294 875,76

D	1	Zemní práce					90 518,40
	K	113154363	Frézování živíčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1000 m2 do 10000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1m do 2m tl. vrstvy 50mm	m2	1 370,000	50,00	68 500,00
11	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	68,600	12,00	823,20
	VV		"zemina po reprofilaci" 1372*0,05		68,600		
10	K	122201101	Odkopávky pro obruby nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	0,000	2,00	0,00
13	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	137,100	6,00	822,60
	VV		"zeminy po reprofilaci, odkop pro obruby, frézink"		137,100		
12	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	137,100	5,00	685,50
	VV		137,100		137,100		
	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	68,600	12,00	823,20
	K	171201201-1	Uložení sypaniny na mezisklázky	m3	68,500	11,00	753,50
			frézink				
	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	150,920	120,00	18 110,40

1	K	561041221	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm	m2	1 372,000	137,93	189 239,96
2	M	245513100	přísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	kg	603,680	390,00	235 435,20
	VV		"přísada RoadCem 1,6kg/m3" 1372*0,25*1,6*10% ztratné		603,680		

24		M	585221490	cement struska portlandský 32,5 MPa, pro agresivní prostředí vod VL	t	60,368	2 100,00	126 772,80
P Poznámka k položce: portlandský struskový cement								
VV 1372*0,040+10% ztrátne								
23		K	567541111	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky přes 200 do 300 mm	m2	1 372,000	66,00	90 552,00
5		K	572141111	Výrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm	m2	1 372,000	61,00	83 692,00
VV 1 372,000								
6		K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	1 372,000	16,00	21 952,00
4		K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 372,000	205,00	281 260,00
			x	SAMI vrstva	m2	1 372,000	108,00	148 176,00
D 8 Trubní vedení								
14		K	899331111	Výšková úprava vpustí, šachet a šoupat do 200 mm zvýšením	kus	0,000	2 000,00	0,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
7		K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním na skládku do 3m nebo s naložením	m	0,000	5,00	0,00
8		M	592174650	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	0,000	275,00	0,00
28		K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	kus	0,000	128,00	0,00
VV 25,000								
29		K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	25,000	101,00	2 525,00
VV 25,000								
25		K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	25,000	100,00	2 500,00
VV 25,000								
16		K	919741111	Ošetření cementobetonové plochy kropením vodou	m2	1 372,000	5,00	6 860,00

15	K	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	1 372,000	5,00	6 860,00
997 Přesun sutě 0,00							
	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním do 1 km	t	0,000	50,00	0,00
			vybourané ohruby				
	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,000	10,00	0,00
	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce	t	0,000	1 250,00	0,00
D 998 Přesun hmot 6 032,40							
27	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	301,620	20,00	6 032,40
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 15 500,00							
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 2 000,00							
20	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště 1 000,00							
19	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost 7 500,00							
21	K	043194000	Ostatní zkoušky SSZ	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00
VRN7 - Provozní vlivy 5 000,00							
22	K	075103000	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
				-20 -			

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

1 562 911,58
1 547 411,58

D	1	Zemní práce					108 143,48
	K	113154363	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1000 m2 do 10000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1m do 2m tl. vrstvy 50mm	m2	1 635,000	50,00	81 750,00
11	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	81,750	12,00	981,00
	W		"zemina po reprofilaci" 1635*0,05				
10	K	122201101	Odkopávky pro obruby nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	0,525	2,00	1,05
13	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	164,025	6,00	984,15
	W		"zeminy po reprofilaci, odkop pro obruby, frézink"				
12	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	164,025	5,00	820,13
	W		75				
	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	82,275	12,00	987,30
	K	171201201-1	Uložení sypaniny na meziskládky	m3	81,750	11,00	899,25
			frézink				
	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	181,005	120,00	21 720,60
D	5	Komunikace pozemní					1 343 316,00
1	K	561041221	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm	m2	1 635,000	107,60	175 926,00
2	M	245513100	prísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	kg	719,400	390,00	280 566,00
	W		prísada RoadCem 1,6kg/m3" 1635*0,25*1,6+10% ztratiné				

24		M	585221490	cement struskoportlandský 32,5 MPa, pro agresivní prostředí vod VL	t	71,940	2 100,00	151 074,00
P Poznámka k položce: portlandský struskový cement								
VV								
				1635*0,040*10% ztrátě	71,940			
23		K	567541111	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky přes 200 do 300 mm	m2	1 635,000	66,00	107 910,00
5		K	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm	m2	1 635,000	60,00	98 100,00
				1 635,000	1 635,000			
6		K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	1 635,000	16,00	26 160,00
4		K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 635,000	200,00	327 000,00
			x	SAMI vrstva	m2	1 635,000	108,00	176 580,00
				Trubní vedení	65 400,00			
14		K	899331111	Výšková úprava vpustí, šachet a šoupat do 200 mm zvýšením	kus	32,700	2 000,00	65 400,00
D								
				Ostatní konstrukce a práce, bourání	22 537,00			
		K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním na skládku do 3m nebo s naložením	m	10,000	5,00	50,00
7		K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,000	275,00	2 750,00
8		M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	10,000	128,00	1 280,00
28		K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	7,000	100,00	700,00
				7	7,000			
29		K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	7,000	101,00	707,00
				7	7,000			
25		K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	7,000	100,00	700,00
				7	7,000			
16		K	919741111	Ošetření cementobetonové plochy kropením vodou	m2	1 635,000	5,00	8 175,00

15	K	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živíčního	m2	1 635,000	5,00	8 175,00
997 Přesun sutě							786,00
	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním do 1 km	t	0,600	50,00	30,00
			vybourané obruby				
	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,600	10,00	6,00
	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce	t	0,600	1 250,00	750,00
998 Přesun hmot							7 229,10
27	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živíčným	t	361,455	20,00	7 229,10
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							15 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce							2 000,00
20	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště							1 000,00
19	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost							7 500,00
21	K	043194000	Ostatní zkoušky SSZ	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00
VRN7 - Provozní vlivy							5 000,00
22	K	075103000	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
				- 23 -			

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

Náklady soupisu celkem

1 675 491,23

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 659 991,23

D 1 Zemní práce 120 335,93

	K	113154363	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1000 m2 do 10000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1m do 2m tl. vrstvy 50mm	m2	1 815,000	50,00	90 750,00
11	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	90,750	12,00	1 089,00

VV "zemina po reprofilaci" 1815*0,05

10	K	122201101	Odkopávky pro obruby nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	1,575	2,00	3,15
13	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	183,075	6,00	1 098,45

VV "zeminy po reprofilaci, odkop pro obruby, frézink"

12	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	183,075	5,00	915,38
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

VV 183,075

	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	92,325	12,00	1 107,90
	K	171201201-1	Uložení sypaniny na mezisklady	m3	90,750	11,00	998,25

frézink

	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	203,115	120,00	24 373,80
--	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

D 5 Komunikace pozemní 1 491 204,00

1	K	561041221	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm	m2	1 815,000	107,60	195 294,00
2	M	245513100	prísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	kg	798,600	390,00	311 454,00

VV "prísada RoadCem 1,6kg/m3" 1815*0,25*1,6*10% ztratné

798,600

24	M	585221490	cement struskoportlandský 32,5 MPa, pro agresivní prostředí vod VL	t	79,860	2 100,00	167 706,00
Poznámka k položce. portlandský struskový cement 1815*0,040-10% ztrátě							
79,860							
23	K	567541111	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky přes 200 do 300 mm	m2	1 815,000	66,00	119 790,00
5	K	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm	m2	1 815,000	60,00	108 900,00
1 815,000							
6	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	1 815,000	16,00	29 040,00
4	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 815,000	200,00	363 000,00
		x	SAMI vrstva	m2	1 815,000	108,00	196 020,00
4 000,00							
14	K	899331111	Výšková úprava vpustí, šachet a šoupat do 200 mm zvýšením	kus	2,000	2 000,00	4 000,00
34 002,00							
Ostatní konstrukce a práce, bourání							
	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním na skládku do 3m nebo s naložením	m	30,000	5,00	150,00
7	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	30,000	275,00	8 250,00
8	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	30,000	128,00	3 840,00
28	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	12,000	100,00	1 200,00
12,000							
29	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závluku, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	12,000	101,00	1 212,00
12,000							
25	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	12,000	100,00	1 200,00
12,000							
16	K	919741111	Ošetření cementobetonové plochy kropením vodou	m2	1 815,000	5,00	9 075,00
			- 16 -	- 16 -			

15	K	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	1 815,000	5,00	9 075,00
997 Přesun sutě					2 358,00		
	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním do 1 km	t	1,800	50,00	90,00
			vybourané obruby				
	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,800	10,00	18,00
	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce	t	1,800	1 250,00	2 250,00
D 998 Přesun hmot					8 091,30		
27	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	404,565	20,00	8 091,30
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady					15 500,00		
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce					2 000,00		
20	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště					1 000,00		
19	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost					7 500,00		
21	K	043194000	Ostatní zkoušky SSZ	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00
VRN7 - Provozní vlivy					5 000,00		
22	K	075103000	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00