

SMLOUVA O DÍLO

č. 841/HA/18/2015

dle § 2586 a následujících občanského zákoníku č. 89/2012Sb., v platném znění

Objednatel: Obec Boršov nad Vltavou
Se sídlem: Obecní 52, 373 82 Boršov nad Vltavou
IČO: 002 44 694
Zastoupený Mgr. Janem Zemanem, starostou obce
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: STRABAG a.s.
se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
IČO: 608 38 744
Zastoupený: Ing. Lukáš Babka, vedoucí PJ – na základě plné moci
Marie Jindrová, ekonomka PJ – na základě plné moci
(dále jen „zhotovitel“)

I. Předmět smlouvy

1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje za podmínek obsažených v této smlouvě, na své nebezpečí a v níže uvedeném termínu provést stavební práce, včetně dodávky materiálů, a to realizaci stavby „Rekonstrukce a rozšíření místní komunikace Pod Skalou v Boršově nad Vltavou“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za provedení díla podle podmínek této smlouvy.
2. Součástí předmětu díla jsou i práce a dodávky v tomto článku smlouvy nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem mohl vědět, nebo je mohl předpokládat. Provedení takovýchto prací v žádném případě nezvyšuje cenu díla. Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že před podáním své nabídky a podpisem této smlouvy odborně analyzoval předmět díla podle této smlouvy, včetně všech odborně-specializovaných hledisek tak, aby mohl plně dostát svému závazku podle tohoto odstavce.
3. Součástí díla jsou zejména:
 - a. vedení evidence odpadů i dokladů o jejich řádné likvidaci, které budou součástí předávaných dokladů,
 - b. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - c. zařízení staveniště, dočasné dopravní značení
 - d. veškeré geodetické práce provedené oprávněným geodetem
 - e. projednání se správcí sítí potřebné pro úspěšnou realizaci díla, vytyčení podzemních sítí procházejících staveništěm, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem do stavebního deníku
 - f. pasportizace stávajícího stavu staveniště vč. okolních objektů před zahájením stavby
 - g. zřízení všech potřebných dočasných konstrukcí a staveb a jejich odstranění, tj. zejména zhotovení a odstranění řádných opatření zajišťujících bezpečné vstupy do objektů a přilehlých nemovitostí
 - h. zimní opatření

- i. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolu),
 - j. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - k. zaškolení obsluhy,
 - l. zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a jejího předání objednateli a to ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a ve dvou vyhotoveních v digitální podobě.
4. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity při realizaci jiné materiály a technologie, než jsou uvedeny v projektové dokumentaci a nabídce zhotovitele, která je součástí této smlouvy.

II. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo na své nebezpečí v následujících termínech:
 - termín zahájení prací: 13. 7.2015
 - termín dokončení prací: 30.10.2015

III. Cena za dílo

1. Cena díla v rozsahu dle této smlouvy činí bez DPH: 7 897 057,- Kč

Tato cena je celková a konečná, pokrývá celý předmět díla a nemůže být bez souhlasu obou smluvních stran změněna.
2. Závažným podkladem pro cenu za dílo je výkaz výměr. Cena díla je doložena položkovým rozpočtem, který je součástí nabídky zhotovitele v zadávacím řízení veřejné zakázky. Zhotovitel ručí za to, že tento položkový rozpočet je v úplném souladu s výkazem výměr, předloženým objednatelem zadávacím řízení veřejné zakázky. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci dílčích plnění) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.
3. V případě změny technického řešení nebo rozsahu prováděných prací oproti výkazu výměr nebo zadávací projektové dokumentaci bude tento rozdíl prací oceněn za použití jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu zhotovitele a skutečného množství provedených prací. Jednotkové ceny uvedené v tomto položkovém rozpočtu jsou pevné a nepřekročitelné. Nebudou-li v něm obsaženy, pak platí jednotkové ceny uvedené v aktuálním sborníku doporučených cen ÚRS Praha, a.s. Položky neuvedené v ceníku ÚRS budou oceněny individuální kalkulací.
4. Při jakékoliv změně rozsahu nebo ceny díla je zhotovitel povinen objednatele prokazatelně a včas na tuto skutečnost upozornit a předložit mu ke schválení rozdílový rozpočet. V případě jakékoliv změny ceny díla musí být na tuto změnu sjednán Změnový list.
5. Ukáže-li se, že ve výkazu výměr byl uveden vyšší počet hmotných jednotek (větší výměry apod.) než kolik je ve skutečnosti třeba, zhotovitel dílo zhotoví podle skutečné potřeby hmotných jednotek. Neprovedená část díla je méněpráce.

IV. Platební podmínky

1. Cena díla bude proplacena následujícím způsobem:
 - a. jednotlivé průběžné platby vyúčtuje zhotovitel jedenkrát měsíčně daňovým dokladem, obsahujícím cenu prací dle zjišťovacího protokolu; zjišťovací protokol musí být řádně písemně potvrzen objednatelem a jeho fotokopie přiložena k daňovému dokladu. Práce budou hrazeny na základě soupisu provedených prací až do výše 90 % sjednané smluvní ceny díla. Zbývajících 10 % ceny díla bude uhrazeno po odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.
 - b. splatnost faktur bude vždy 30 dnů od jejich doručení do sídla objednatele.
 - c. objednatel splní svou platební povinnost v den, v němž bude příslušná částka připsána na bankovní účet zhotovitele.
2. Faktury zhotovitele musí obsahovat zejména tyto náležitosti:
 - a. označení faktury a čísla IČO a DIČ
 - b. název a sídlo zhotovitele a objednatele, vč. čísel bank. účtů
 - c. název stavby + číslo smlouvy
 - d. předmět plnění
 - e. cena provedených prací
 - f. datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - g. účtovaná částka
 - h. den vystavení a splatnosti faktury
 - i. v příloze výkaz a výměr nebo soupis provedených prací
3. Objednatel může fakturu vrátit, bude-li obsahovat nesprávné údaje. V tom případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou.

V. Závazky zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. veškeré práce a dodávky kompletně, v patřičné kvalitě a v termínech sjednaných v této smlouvě. Požadovaná výborná kvalita je vymezena obecně platnými právními předpisy, hygienickými normami a ČSN. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda objednateli nebo třetím osobám, nese ji pouze zhotovitel. Veškeré stavební práce a použité materiály musí odpovídat příslušným ČSN a technologickým předpisům a musí být schváleny k použití v ČR. Rozhodující dodávky, pokud nejsou jednoznačně specifikovány projektem nebo ho mění, podléhají odsouhlasení objednatelem.
2. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník, do něhož bude zaznamenávat postup prací včetně denního stavu pracovníků, klimatických podmínek, časového postupu prací, změn projektu, zdůvodnění odchylek od projektu a všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Stavební deník bude uložen na staveništi u stavbyvedoucího a bude kdykoli k dispozici technickému zástupci objednatele na stavbě, který je oprávněn činit do stavebního deníku zápisy. Zástupci smluvních stran na stavbě jsou povinni vyjádřit se k zápisům druhé strany do stavebního deníku, jež se jich týkají, nejpozději do 72 hodin. Do doby se nezapočítávají dny pracovního klidu.
3. Zhotovitel zajistí přítomnost mistra nebo stavbyvedoucího na stavbě po celou dobu trvání prací.

4. Zhotovitel vypracuje do 7 dní od zahájení stavby harmonogram postupu prací a předá ho objednateli
5. Zhotovitel se zavazuje Dílo provést v souladu s vydaným stavebním povolením, územním rozhodnutím a s vyjádřeními k stavebnímu a územnímu řízení. Zhotovitel je povinen bezpodmínečně dodržovat všechny nařízení dotčených správních orgánů a vyzývat pověřené osoby ke kontrole jednotlivých konstrukcí.
6. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, s umístěním staveniště a přístupových cest, že jsou mu známy veškeré technické podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení Díla nezbytné
7. Zhotovitel zajistí účast odpovědných zástupců na kontrolních dnech zajišťovaných objednatelem v pravidelných časových intervalech a konaných přímo na stavbě. Konkrétní dny kontrolních dnů objednatel sjedná zápisem do stavebního deníku a rozešle pozvánkami na kontrolní den. Objednatel o kontrolních dnech bude sepisovat zápisy do stavebního deníku. Budou-li z kontrolních dní vyhotovovány samostatné zápisy, mají tyto zápisy stejnou váhu a platnost jako zápisy ve stavebním deníku. Tyto zápisy budou všem účastníkům výstavby zasílány elektronicky.
8. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy a normy na pracovištích objednatele.
9. Zhotovitel se seznámí s riziky na pracovištích objednatele, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
10. Zhotovitel přijme vhodná a účinná opatření k minimalizaci vlivu hluku a prašnosti. Zároveň přijme vhodná opatření k zamezení veškerých úniků médií ze systémů technických zařízení budov a zatékání vody.
11. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor a vozovek mimo staveniště vlivem své činnosti. Zhotovitel je povinen zajistit likvidaci odpadů vznikajících při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech a jeho prováděcími předpisy. Při neplnění této povinnosti je objednatel oprávněn zajistit čistotu na staveništi a jeho okolí prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.
12. Zhotovitel provede zimní opatření na stavbě tak, aby tato mohla pokračovat dle příslušných technologických postupů v období minusových teplot. Opatření s tím spojená jsou zahrnuta v ceně díla. Nepříznivé klimatické podmínky nejsou vyšší a nemají vliv na termín dokončení díla.
13. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele (jeho technického zástupce) ke kontrole prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku 3 pracovní dny předem.
14. Nevyzve-li zhotovitel TD objednatele ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost TD zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí a zakrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré tyto náklady zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem nezproštuje zhotovitele ze zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla
15. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli možnost kontrolovat provádění díla a případně mu poskytnout i potřebnou součinnost. Objednatel je zejména oprávněn:

- a. kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, projektovou dokumentací, příslušnými normami, obecnými právními předpisy,
 - b. upozorňovat na zjištěné nedostatky,
 - c. dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví, nebo hrozí-li jiné vážné škody.
16. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště a uvést jej do stavu, v jakém bylo před započítím prací na díle, do 3 dnů ode dne podepsání zápisu o předání a převzetí díla, popřípadě 3 dny ode dne, kdy mu byl doručeno odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.
 17. Zhotovitel uvede do původního stavu i ty části objektu, které budou dotčeny při provádění dodávky a montážních prací, aniž by byly přímo součástí zhotovovaného díla.
 18. Vzhledem k rozsahu stavby určí objednatel v souladu se zákonem 309/2006Sb. koordinátora BOZP v přípravě a realizaci stavby. Zhotovitel stavby se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP. K součinnosti zhotovitel zaváže i všechny své subdodavatele.

VI. Závazky objednatele

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli pracoviště ve stavu, který je způsobilý k řádnému provádění díla nejpozději v den zahájení prací.
2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli k provedení díla tyto věci k termínu zahájení prací:
 - a) projektovou dokumentaci (dvě paré)
 - b) kopii pravomocného stavebního povolení
 - c) kopii stanovisek dotčených správců technických sítí a orgánů státní správy a samosprávy k žádosti o vydání stavebního povolení, které souvisí s předmětem plnění dle této smlouvy
3. Objednatel určí přípojná místa elektrické energie a vody. Zhotovitel osadí u přípojného místa staveništní rozvaděč s podružným měřením (elektroměrem). U napojení na vodovod osadí zhotovitel podružný vodoměr. Počáteční stavy měřidel budou zapsány do stavebního deníku. Při předání stavby budou skutečně spotřebované energie zhotoviteli objednatelem vyúčtovány.

VII. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním objednateli. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí díla min. 5 pracovních dnů před termínem předání.
2. Při předání díla předá zhotovitel i související dokumentaci (ve dvou vyhotoveních), kdy soupis základních dokladů k převjímacímu řízení je následující:
 - a. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách zařízení doklady o úspěšném provedení všech revizí, provozních zkoušek, zkoušek předepsaných zvláštními předpisy, závaznými normami, schválenou projektovou dokumentací a stavebním povolením
 - b. atesty, prohlášení o shodě a doklady jakosti na materiály používané v průběhu stavby doklady o likvidaci odpadů dle zák. č. 185/2001, o odpadech
 - c. projektovou dokumentaci skutečného provedení
 - d. geodetické zaměření skutečného stavu

- e. geometrický plán
 - f. stavební deníky
 - g. návody k užívání všech strojů a zařízení.
3. Objednatel převezme dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla a uvedení díla do provozu. Zároveň se smluvní strany v zápise o předání a převzetí díla nebo jeho části dohodnou na opatření a lhůtách jejich odstranění.
 4. Zhotovované dílo je od počátku výstavby ve vlastnictví objednatele.
 5. Zhotovitel nese nebezpečí vzniku škody jak na zhotovovaném díle, tak na věcech k jeho zhotovení opatřených do převzetí díla objednatelem.
 6. Od okamžiku převzetí staveniště od objednatele až do dne předání předmětu díla nese zhotovitel nebezpečí škody na staveništi, jestliže ji způsobil svou činností při plnění smluvního závazku.
 7. Zhotovitel bude po dobu realizace udržovat pojištění třetích osob za škody na majetku, újmy na zdraví a smrti způsobené při realizaci a v souvislosti s realizací díla zhotovitelem, jeho zaměstnanci, smluvními partnery a dodavateli, a to v minimální výši pojistné částky 10,000.000,- Kč.
 8. Sjednává se, že bude-li pojištění podhodnocené a vyplacené pojistné nepokryje vzniklou škodu, zhotovitel nese škodu ze svého.
 9. Dnem podepsání protokolu o předání a převzetí díla, přechází nebezpečí škody na něm na objednatele, nebude-li v předávacím protokolu dohodnuto jinak.

VIII. Záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytne na dílo podle této smlouvy záruku v délce 60 měsíců ode dne převzetí celého díla podle této smlouvy.
2. Zjistí-li objednatel během záruční doby, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, vyzve písemně zhotovitele k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci do 14 pracovních dnů od jejího obdržení a nejpozději do 28 dnů od jejího obdržení zahájit odstranění vad.
3. V případě, že charakter a závažnost vady podstatně ohrožuje běžný provoz, nebo že charakter a závažnost vady znamená významné riziko pro vznik dalších škod či navyšování škod současných (dále jen „havárie“), vyznačí objednatel takovou skutečnost srozumitelně na notifikaci příslušné vady; objednatel zpravidla o takovéto vadě vyrozumí zhotovitele taktéž i telefonicky či e-mailem. Zhotovitel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci havárie do 24 hodin od jejího obdržení a nejpozději do 48 hodin od obdržení zahájit odstranění vad.
4. Zhotovitel se zavazuje nést veškeré náklady s dostavením se na místo a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 30 pracovních dnů od jejího nahlášení (od doručení notifikace vady) a havárie do 48 hodin od jejího nahlášení (od prokazatelného doručení notifikace vady, kterýmkoliv způsobem), je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady nebo havárie třetí osobu a náklady s tím spojené půjdou k tíži zhotovitele, s čímž zhotovitel vyjadřuje svůj souhlas.
6. Výzva k odstranění vad musí být doručena zhotoviteli v záruční době. Zhotovitel se nemůže zprostit své odpovědnosti s poukazem na prodlevu mezi vznikem či projevením vady a dobou její reklamace, je-li příslušná výzva řádně doručena zhotoviteli v záruční době.

7. Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se ve zbytku řídí ustanovením § 2629 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., ve znění podle pozdějších předpisů.

IX. Zajištění závazků - smluvní pokuty

1. V případě nedodržení termínů dokončení díla dle článku II. této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z (celkové) ceny díla za každý den prodlení, max. však do výše celkové ceny díla.
2. V případě prodlení objednatele s placením faktur uhradí objednatel zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. V případě, že zhotovitel poruší svůj závazek z titulu záruky za dílo a nevyjádří se písemně ve lhůtách podle čl. VIII této smlouvy k reklamované vadě či havárii, je povinen uhradit objednateli za každé jednotlivé porušení (tj. pro každou jednotlivou vadu či havárii) smluvní pokutu ve výši 200,- Kč za každý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel poruší svůj závazek z titulu záruky za dílo a nezahájí odstraňování vady ve lhůtách podle čl. VIII této smlouvy k reklamované vadě či havárii, je povinen uhradit objednateli za každé jednotlivé porušení (tj. pro každou jednotlivou vadu či havárii) smluvní pokutu ve výši 200,- Kč za každý den prodlení.
5. V případě, že zhotovitel i po předchozí písemné výzvě objednatele poruší závazek podle čl. V. této smlouvy, je povinen uhradit objednateli za každé jednotlivé porušení smluvní pokutu ve výši 200,- Kč.
6. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
7. Splatnost smluvních pokut je 30 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.

X. Vzájemný styk a doručování

1. Všechna oznámení podle této smlouvy budou dávana písemně a budou doručena osobně, doporučenou poštou se zaplaceným poštovním nebo doručena uznávanou kurýrní službou, ve všech případech stranám této smlouvy na jejich příslušné adresy uvedené na první straně této smlouvy nebo na takové adresy, které si strany sdělí podle ustanovení této smlouvy. Jakékoli oznámení, které má být podle této smlouvy podáno, se bude považovat za doručené jeho převzetím nebo odmítnutím nebo třetím dnem uložení písemnosti na poště, a to podle toho, která ze skutečností nastane dříve.
2. Objednatel stanovuje své zástupce ve věcech technických:

Za technický dozor: Pavel Otruba tel: 604 209 951

XI. Odstoupení od smlouvy

1. Ohrozí-li nebo zmaří-li zhotovitel realizaci dohodnutého díla, nebo podstatným způsobem poruší tuto smlouvu, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
2. Mezi důvody, pro něž lze od smlouvy odstoupit, patří zejména:
 - a. prodlení zhotovitele delší než 14 dnů se zahájením prací,
 - b. soustavné nebo zvlášť hrubé porušení provozních podmínek pracoviště zhotovitelem, k jejichž dodržování se zhotovitel v této smlouvě zavázal,
 - c. soustavné nebo zvlášť hrubé porušení podmínek jakosti díla,

- d. zhotovitel bude v likvidaci, na jeho majetek byl prohlášen úpadek,
 - e. zhotovitel nepředložil pojistnou smlouvu objednateli,
 - f. zhotovitel i po písemném upozornění poruší svůj závazek podle této smlouvy.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostal do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou platbu ani po uplynutí lhůty 30 dnů od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.

XII. Zvláštní ujednání

1. Smluvní vztahy vyplývající z této smlouvy se řídí českými obecně závaznými předpisy, skutečnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí především č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění a předpisy souvisejícími.
2. Všechny spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou a jejím prováděním se smluvní strany pokusí řešit cestou vzájemné dohody prostřednictvím svých pověřených zástupců.
3. V případě soudního sporu bude tento řešit soud v české jurisdikci, a to soud místně dle sídla objednatele.
4. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu postoupit jakoukoliv pohledávku za objednatelem na třetí osobu.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoliv svou pohledávku na pohledávku objednatele.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze změnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
2. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží objednatel i zhotovitel.
3. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Přílohy:

1. Příloha č. 1 – Položkový rozpočet zhotovitele

Objednatel:

V Boršově nad Vltavou dne 29.6.2015



Zhotovitel:

V Českých Budějovicích dne 29-06-2015



Ing. Lukáš Babka
vedoucí provozní jednotky

STRABAG

STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(551)

Jindrová

PLNÁ MOC

Obchodní firma: **STRABAG a.s., IČ 608 38 744**
se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
registrace: obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634
jejímž jménem jednají: Ing. Jaroslav Katzer, předseda představenstva
Ing. Jiří Dynka, člen představenstva

z m o c ň u j e

Ing. Jiřího Mikeše, nar. 4.8.1951, bytem Soběslav, Chotěmice 16 – vedoucího obchodně technického úseku

Ing. Petra Čechala, nar. 16.6.1955, bytem Halámky 38 – technického vedoucího oblasti Jih

Ing. Lukáše Příbyla, nar. 21.12.1982, bytem Adamov, Slunečná 333 – ekonomického vedoucího oblasti Jih

Klára Doležalovou, nar. 6.11.1977, bytem České Budějovice, Polní 14 – vedoucí obchodně technického úseku oblasti Jih

Ing. Lukáše Babku, nar. 20.4.1977, bytem Krumlovská 222, 373 24 Římov – vedoucího PJ

Marii Jindrovou, nar. 22.1.1958, bytem K. Chocholy 20, 370 05 České Budějovice – ekonomku PJ

Pavla Záviše, nar. 23.2.1961, bytem Vrábče 99, okr. České Budějovice – vedoucího PJ

Marii Vyskočilovou, nar. 25.7.1960, bytem Soběslav, Jeronýmova 454 – ekonomku PJ

Pavla Žákovského, nar. 19.6.1959, bytem Soběslav, Družstevní 441/III – vedoucího PJ

Ing. Jindřicha Jilečka, nar. 17.3.1955 bytem Prachatice, Liliová 440 – vedoucího PJ

Janu Holou, nar. 10.11.1963, bytem Prachatice, Růžová 451 – ekonomku PJ

Jana Michalce, nar. 15.11.1971, bytem Bavorov, Na Sídlišti 524 – vedoucího PJ

Ing. Gabrielu Čadovou, nar. 13.10.1989, bytem České Budějovice, Opatovická 37 – ekonomka PJ

Ing. Jaroslava Komrsku, nar. 8.12.1955, bytem Nádražní 274, 387 01 Volyně – vedoucího PJ

Marii Růžickovou, nar. 7.7.1958, bytem Písek, Brloh 46, - ekonomku PJ

k zastupování obchodní firmy z titulu výkonu své funkce

- ve všech úkonech při zadávání veřejných zakázek s předpokládanou cenou do 12,5 mil. Kč (slovy: dvanáct milionů pět set tisíc korun českých) bez DPH.
Zmocněnci jsou zejména oprávněni podávat a podepisovat nabídky, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy, uplatňovat nároky z uzavřených smluv a potvrzovat plnění.
- Dále jsou zmocněnci na základě této plné moci zmocnění k zastupování obchodní firmy STRABAG a.s. při všech jednáních s obchodními partnery, fyzickými a právnickými osobami a případně s dalšími orgány a organizacemi státní správy, pokud to vyžaduje bezprostředně výkon jejich činnosti včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších úkonů v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 12,5 mil. Kč (slovy: dvanáct milionů pět set tisíc korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jednají a podepisují vždy dva společně.

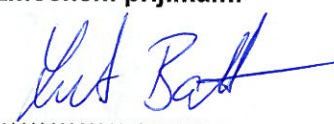
Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31.12.2015.

V Praze dne 21.5.2015


Ing. Jaroslav Katzer
předseda představenstva
STRABAG a.s.


Ing. Jiří Dynka
člen představenstva
STRABAG a.s.

Zmocnění přijímám:


jméno, příjmení, funkce


jméno, příjmení, funkce

Jindrová

REKAPITULACE STAVEBNÍCH NÁKLADŮ

Stavba: REKONSTRUKCE A ROZŠÍŘENÍ MÍST. KOM. POD SKÁLOU V BORŠOVĚ NAD VLTAVOU

Objednatel: OBEC BORŠOV NAD VLTAVOU

Projektant: Ing. František Stráský - Atelier S I S

OBJEKT	ZÁKLADNÍ CENA	DPH 21%	CENA CELKEM
Objekt SO 101 Komunikace a zpevněné plochy	6 067 605	1 274 197	7 341 802
Objekt SO 201 Rekonstrukce kanalizace (dle původní PD - beze změn)	1 425 677	299 392	1 725 070
STAVEBNÍ OBJEKTY CELKEM	7 493 282	1 573 589	9 066 872
OBJEKT 02 Požadavky objednatele	337 001	70 770	407 771
OBJEKT DIO Dopravně inženýrské opatření	66 774	14 022	80 796

CENA STAVBY	7 897 057	1 658 382	9 555 439
--------------------	------------------	------------------	------------------

POZNÁMKA: SO 201 Rekonstrukce kanalizace (dle původní PD - beze změn)

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	101	Komunikace a zpevněné plochy	JKSO	822.25
Objekt	Název objektu		SKP	
101	Komunikace a zpevněné plochy		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15016	Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově n Vlt		Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing.František Stráský - Atelier SIS		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing.František Stráský - Atelier SIS			
Objednatel	Obec Boršov nad Vltavou			
Dodavatel	Ing.František Stráský - Atelier SIS		Zakázkové číslo	15016
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	6 048 629	Ztížené výrobní podmínky	14
Z	PSV celkem	18 866	Oborová přírážka	14
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	14
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	14
	ZRN celkem	6 067 495	Zařízení staveniště	14
			Provoz investora	14
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	14
	ZRN+HZS	6 067 495	Ostatní náklady neuvedené	14
	ZRN+ost.náklady+HZS	6 067 605	Ostatní náklady celkem	110
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %			6 067 605 Kč	
DPH 21,0 %			1 274 197 Kč	
Základ pro DPH 0,0 %			0 Kč	
DPH 0,0 %			0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				7 341 802 Kč

Poznámka :

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově n Vlt	Rozpočet :	101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 363 933	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	95 940	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	1 268 928	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	172 831	0	0	0	0
5 Komunikace	1 968 240	0	0	0	0
8 Trubní vedení	4 391	0	0	0	0
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	21 712	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	917 765	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	1 343	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	56 594	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	42 758	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	11 990	0	0	0	0
783 Nátěry	0	18 866	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	122 204	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	6 048 629	18 866	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			6 067 495	14
Oborová přírážka			6 067 495	14
Přesun stavebních kapacit			6 067 495	14
Mimostaveništní doprava			6 067 495	14
Zařízení staveniště			6 067 495	14
Provoz investora			6 067 495	14
Kompletační činnost (IČD)			6 067 495	14
Rezerva rozpočtu			6 067 495	14
CELKEM VRN				110

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající křoviny a stromy do průměru kmene 10 cm	m2	66,00	39,82	2 628,12
		35+31		66,00		
2	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm dle pol. 111 20 1101	m2	66,00	17,91	1 182,06
		66		66,00		
3	111201501R00	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm dle pol. 112 10 1101 a 112 10 1102 -stávající stromy	kus	66,00	28,66	1 891,56
		63+3		66,00		
4	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající stromy	kus	63,00	238,83	15 046,29
		63		63,00		
5	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající stromy	kus	3,00	3 582,47	10 747,41
		3		3,00		
6	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm dle pol. 112 10 1101 -stávající stromy	kus	63,00	477,66	30 092,58
		63		63,00		
7	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm dle pol. 112 10 1102 -stávající stromy	kus	3,00	1 791,23	5 373,69
		3		3,00		
8	113105111R00	Rozebrání dlažeb z lomového kamene na sucho dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -stávající opevnění svahů okolo Vltavy	m2	320,00	133,87	42 838,40
		320		320,00		
9	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -stávající vozovka dl. kamenná -stávající chodník dl. kamenná	m2	1 651,00	40,16	66 304,16
		2026/2		1 013,00		
		638		638,00		
10	113107221R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.10 cm dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -stávající chodník	m2	660,00	13,14	8 672,40
		660		660,00		
11	113107224R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.40 cm dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -stávající vozovka	m2	1 394,00	44,58	62 144,52
		2026-632		1 394,00		
12	113107226R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,drc.+štět tl. 45 cm dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -stávající vozovka (štět) km 0,100-0,224	m2	632,00	48,01	30 342,32
		632		632,00		
13	113107242R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.10 cm dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1	m2	1 013,00	34,17	34 614,21

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-stávající vozovka živičná				
		2026/2		1 013,00		
14	113151115R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.6 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -napojení na ZÚ na stáv. vozovku	m2	124,00	94,21	11 682,04
		124		124,00		
15	113201112U00	Vytrhání obruba silniční ležatá dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající obruby vozovky ležatá	m	390,00	53,55	20 884,50
		390		390,00		
16	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -tl 10 cm	m3	32,70	62,41	2 040,81
		327*1*0,1		32,70		
17	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -výkop a výkop pro výměnu podloží	m3	906,76	138,69	125 758,54
		389*6,3*0,37		906,76		
18	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3 dle pol. 122 20 2202 -20 % výkopu	m3	181,35	9,60	1 740,96
		906,76*0,2		181,35		
19	122402201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 5 do 100 m3 dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -odkopávky pro zřízení záchytného zařízení proti kamenům	m3	2,00	156,02	312,04
		(0,2*0,5*20)		2,00		
20	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení -10% výkopů	m3	90,68	143,30	12 994,32
		906,76*0,1		90,68		
21	131201102R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 1000 m3 dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -výkop pro opěrné zdi	m3	161,54	277,38	44 807,37
		G1:4,45*36,3		161,54		
22	131201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 dle pol. 131 20 1102 -příplatek za lepivost 20%	m3	32,31	9,60	310,18
		161,54*0,2		32,31		
23	131501101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.6 do 100 m3 dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -výkop pro základové pasy záchytného zařízení proti kamenům	m3	10,00	900,15	9 001,50
		(1*0,5*1*20)		10,00		
24	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -výkop rýhy pro drenáž	m3	62,00	247,15	15 323,30
		310*0,5*0,4		62,00		
25	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 dle pol. 132 20 1111 20 % výkopu	m3	12,40	9,60	119,04
		62*0,2		12,40		
26	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m svislé přemístění výkopku	m3	74,92	27,83	2 085,02

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		- hloubení jam - objemu do 1000 m3 - 8% - hloubení rýh š. do 60 cm - 100 % 161,53*0,08 62		12,92 62,00		
27	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m -materiál na výměnu podloží (šd. vrstvy ze stávající vozovky)-odvoz a dovoz z mezideponie (dle pol. 171 10 1103) -ornice na ohumusování--odvoz a dovoz z mezideponie (dle pol. 181 30 1111 a 182 30 1131) 499*2 (18+4,4)*2	m3	1 042,80	53,53	55 821,08
28	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m výměra dle pol. 112 101101 -na trvalou skládku 63	kus	63,00	168,24	10 599,12
29	162301412R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 5000 m výměra dle pol. 112 101102 -na trvalou skládku 3	kus	3,00	942,13	2 826,39
30	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m výměra dle pol. 112 10 1101 -na trvalou skládku 63	kus	63,00	267,65	16 861,95
31	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m výměra dle pol. 112 101102 -na trvalou skládku 3	kus	3,00	336,48	1 009,44
32	162701103R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 8000 m -odkopávky, výměněné podloží-odvoz na trvalou skládku (dle pol. 122 20 2202) -přebytek ornice-odvoz na trvalou skládku (dle pol.121 10 1102, 181 30 1111 a 182 30 1131) -přebytek výkop jámy pro opěrné zdi (dle pol. 131 20 1102) 906,76 32,7-22,4 161,54	m3	1 078,60	137,79	148 620,29
33	162701153R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 8000 m -přebytek výkopu pro záchytné zařízení-odvoz na trvalou skládku (dle pol. 122 40 2201, 131 50 1101) 2+10	m3	12,00	264,98	3 179,76
34	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 -šd vrstvy stáva vozovky na mezideponii -ornice na ohumusování na mezideponii 499 22,4	m3	521,40	27,83	14 510,56
35	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 100% PS dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -vyměna podloží (šd vrstvy stávající vozovky-25% doplněno novým materiálem) 389*5,7*0,3	m3	665,19	93,10	61 929,19
36	171101141R00	Násyp pro silnice a železnice v množství 0,75 m3/m dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -dodat násyp 489*0,09	m3	44,01	111,73	4 917,24
37	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku dle pol. 162 70 1103 a 162 70 1153	m3	1 090,60	214,09	233 486,55

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1078,6		1 078,60		
		12		12,00		
38	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině dle situace č. přílohy 2, část C1 -vegetační plochy rovina	m2	44,00	24,85	1 093,40
		44		44,00		
39	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2 dle situace č. přílohy 2, část C1 -vegetační plochy-svah	m2	180,00	34,09	6 136,20
		0,6*300		180,00		
40	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním dle situace č. příl. 2, část C1 -vozovka -chodníky	m2	2 867,00	17,10	49 025,70
		2159		2 159,00		
		708		708,00		
41	181201101R00	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, bez zhutnění dle situace č. přílohy 2, část C1 -vegtační plochy násyp	m2	224,00	10,55	2 363,20
		44+180		224,00		
42	181301111R00	Rozproštění ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2 dle pol. 180 40 1211	m2	44,00	20,13	885,72
		44		44,00		
43	182201101R00	Svahování násypů dle situace č. přílohy 2, část C1 -svahování násypů	m2	180,00	34,91	6 283,80
		180		180,00		
44	182301113R00	Rozproštění ornice, svah, tl. do 10 cm, nad 500m2 dle pol. 180 40 1212	m2	180,00	49,93	8 987,40
		180		180,00		
45	R-položka	Vybourání uliční vpusti dle situace č. příl. 2, část C1 -vybourání stávající uliční vpusti včetně záspy a zhutnění a odvozu vybouraných hmot na skládku do 10 km včetně poplatku za uložení	ks	7,00	2 440,68	17 084,76
		7		7,00		
46	00572420	Směs travní parková okrasná -0,03 kg/m2	kg	6,72	130,72	878,44
		(180+44)*0,03		6,72		
47	58344209	Štěrkodrtě frakce 0-125 B materiál na výměnu podloží-doplnění 25% (dle pol. 171 10 1103) -materiál na dodatečný násyp (dle pol. 171 10 1141) -materiál na zřízení krajnic (dle pol. 569 90 3311) (objemová hmotnost 2200 kg/m3)	T	571,03	277,56	158 495,64
		(665*0,25)*2,2		365,75		
		44,01*2,2		96,82		
		49,3*2,2		108,46		
	Celkem za	1 Zemní práce				1 363 933,18
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
48	212752112R00	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm dle situace č. přílohy 2, část C1 -zřízení drenáží vč. lože a obsypu	m	310,00	230,12	71 337,20

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		310		310,00		
49	212753114R00	Montáž ohebné dren. trubky do rýhy DN 100,bez lože dle situace č. přílohy 2, část C1 -montáž drenážního potrubí	m	310,00	8,96	2 777,60
		310		310,00		
50	274313611R00	Beton základových pasů prostý B 20 (C 16/20) dle vzor. příč. řezů č. příl. 5, část C1 -zabetonování profilů I zaachytného zařízení (1*0,5*1*11)	m3	5,50	2 566,42	14 115,31
				5,50		
51	28611223	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm dle pol. 212 75 3114	m	310,00	24,87	7 709,70
		310		310,00		
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				95 939,81
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					
52	317321118R00	Římsy ze železového betonu B 35 dle opěrné zdi č. příl. 6, část C1 -římisa na opěrné zdi G1	m3	8,35	4 710,67	39 329,43
		0,23*36,3		8,35		
53	317353121R00	Bednění říms jakéhokoliv tvaru - zřízení dle opěrné zdi č. příl. 6, část C1 3	m2	35,67	1 177,67	42 008,49
		(0,38*36,3)+(0,59*36,3)+(0,23*2)		35,67		
54	317353221R00	Bednění říms jakéhokoliv tvaru - odstranění výměra dle pol. 317 35 3121	m2	35,67	82,44	2 940,63
		35,671		35,67		
55	327216244RT2	Opěr.zed' gabion.š.patý 1,5m,v2m,2vrst,oko100/100 včetně dodávky lomového kamene dle opěrné zdi č. příl. 6, část C1 -opěrné gabionové zdi	m3	130,75	5 860,91	766 313,98
		G1:(1,5*1*36,3)+(1*1*36,3)		90,75		
		km 0,310-0,390:80*0,5*1		40,00		
56	327501111R00	Výplň za opěrami z kamene drceného i těžného dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -zásyp za opěrnou zdi G1 -zásyp zaopěrnou zdi km 0,310-0,380	m3	86,63	1 093,53	94 732,50
		36,3*2,1		76,23		
		80*0,13		10,40		
57	348171211R00	Osazení oc.zábradlí na zdech a valech do 100 kg/m dle situace č. příl. 2, část C1 -zábradlí na opěrné zdi G1	m	39,00	664,32	25 908,48
		39		39,00		
58	380361005R00	Výztuž kompletních konstr. ocel 10 425 (BSt 500 S) dle opěrné zdi č. příl. 6, část C1 výztuž římsy opěrné zdi G1 -ocel průměr 12 mm á 75 mm; dl. 20 m hmotnost 0,89 kg/m -ocel průměr 10 mm á 150 mm; dl. 1,7 m hmotnost 0,617 kg/m (22*36,3*0,89)*0,001	t	0,96	29 677,23	28 626,65
				0,71		

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		((36,3/0,15)*1,7)*0,617*0,001		0,25		
59	R-položka	Palisáda dřev. dl. 250cm průměr 16 cm - impregnace dle situace č. příl. 2 a vzorových příč. řezů č. příl. 4 část C1 -palisáda dřevěná pro záchytné zařízení, dodávka vč. montáže a osazení ((5*6)+(5*5))	ks	55,00	647,20	35 596,00
60	R-položka	Osazení a zabetonování zábradlí dle opěrné zdi č. příl. 6, část C1 -osazení a zabetonování trubek zábradlí do gabionů (vč. materiálu: trubka PVC DN 150, betonu) 36,3/1,5=24,2=24 ks 24	ks	24,00	1 079,53	25 908,72
61	R-položka	Osazení a zabetonování profilů IPE 120 záchytné zařízení proti kamenům dle situace č. příl. 2 a vzorových příč. řezů č. příl. 4 část C1 -osazení a zabetonování tyčí průřezu IPE 120 pro záchytné zařízení 11	ks	11,00	179,12	1 970,32
62	R-položka	Vrtání otvorů, ocel. profil IPE 120, do 12 mm, dle vzorových příč. řezů č. příl. 4 část C1 -vrtání otvorů ocel. profil IPE (8 ks sloupek) 11*16	kus	176,00	71,65	12 610,40
63	13383420	Tyč průřezu IPE 120, střední, jakost oceli 11375 dle situace č. příl. 2 a vzorových příč. řezů č. příl. 4 část C1 -tyč průřezu IPE 120 pro záchytné zařízení dodávka materiálu-hmotnost 10,4 kg/m) 11*3*10,4*0,001	T	0,34	64 155,18	22 018,06
64	55395101.A	Zábradlí ocelové dle opěrné zdi č. příl. 6, část C1 Dodávka zábradlí bezsloupkového se svislou výplní, zábradlí na římse opěrné zdi G1 dl. 39m -ten. profil uzavřený 100x60x3, hmotnost 6,99 kg/m -trubka průměr 70 mm, hmotnost 8,02 kg/m -pás 40x10, hmotnost 3,14 kg/m (39+39)*6,99 (39/2)*0,13*8,02 (39/0,115)*0,85*3,14	kg	1 470,69	88,33	129 906,05
65	R-položka	Matice šestihranná M10 DIN 934 dle vzorových příč. řezů č. příl. 6 část C1 -matice na závitové tyče pro uchycení palisád na záchytném zařízení proti kamenům (11*4)*2	ks	88,00	7,55	664,40
66	R-položka	Závitová tyč M10x1000, DIN 975 dle vzorových příč. řezů č. příl. 4 část C1 -závitová tyč pro uchycení palisád na záchytném zařízení proti kamenům (11*4)	m	44,00	918,05	40 394,20
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				1 268 928,31
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
67	434211111R00	Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách dle situace č. příl. 2, část C1 -schody z lomového kamene 3,2+3,2	m	6,40	1 494,90	9 567,36
68	451311111R00	Podklad pod dlažbu z betonu tř. B 7,5 tl. do 10 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -odlážďení výustních objektů -odlážďení svahů lomovým kamenem	m2	73,50	260,03	19 112,21

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1,5		1,50		
		80*0,9		72,00		
69	451971112R00	Položení vrstvy z geotextilie, uchycení sponami dle situace č. příl. 2, příč. řezů č. příl. 5, opěrné zdi č. příl. 6, část C1 -natažení geotextilie na rubové straně opěrných zdí	m2	135,75	9,55	1 296,41
		zed' G1:2,5*36,3		90,75		
		km 0,310-0,380:0,5*90		45,00		
70	457621411R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár záhlvkou 1 kg/m dle pol 919 735114 -napojení na stávající vozovku	m	44,00	84,84	3 732,96
		44		44,00		
71	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg dle opěrné zdi č. příl. 6, část C1 -zavibrovaný polštář z lomového kamene pod opěrnými zdmi	m3	50,46	1 104,19	55 714,37
		G1:1,39*36,3		50,46		
72	462512270R00	Zához z kamene s proštěrk. z terénu do 200 kg dle opěrné zdi č. příl. 6, část C1 -zához z lom. kamene před opěrnými zdmi	m3	29,21	1 251,40	36 552,14
		G1:0,43*36,3		15,61		
		km 0,310-0,380:0,17*80		13,60		
73	465511328R00	Dlažba z kamene na sucho, s vyklínov. tl.do 30 cm dle pol. 451 31 1111 -odlážďení svahů lomovým kamenem (bude využit lomový kámen vybouraný ze stávajícího opevnění)	m2	73,50	596,22	43 822,17
		73,5		73,50		
74	69370501	Geotextilie separační 100g/m2 do 6 m dle pol. 451 97 1112 -natažení geotextilie na rubové straně opěrných zdí (15% uvažováno na překryv pásů)	m2	156,11	19,43	3 033,22
		135,75*1,15		156,11		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				172 830,84
Díl: 5	5	Komunikace				
75	564113305R00	Podklad z asf.recyklátu fr.32-80 po zhutn.tl.5 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -chodníky	m2	694,00	58,86	40 848,84
		694		694,00		
76	564841111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 12 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -vrstva šd pod obruby	m2	154,70	118,29	18 299,46
		442*0,35		154,70		
77	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -vozovka-1.vrstva (zákl. plocha+rozšíření kladení vrstev) -chodníky, varovné pásy, kontrastní pás -vytažení vrstvy šd do krajnice	m2	3 293,37	137,30	452 179,70
		vozovka-1.vrstva:2162+(0,33*389)		2 290,37		
		chodníky:694+6*14		714,00		
		vytažení vrstvy šd do krajnice:289*1		289,00		
78	564851113R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 17 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -vozovka-2.vrstva (zákl. plocha+rozšíření kladení vrstev)	m2	2 407,07	137,30	330 490,71
		2162+(0,63*389)		2 407,07		
79	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm	m2	2 193,12	239,42	525 076,79

Slepý rozpočet

Stavba :
Objekt :

15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově
101 Komunikace a zpevněné plochy

Rozpočet: 101
Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle situace č. příl. 2, část C1 -vozovka (základní plocha+rozšíření kladení vrstev) 2162+(0,08*389)				
80	567211110R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 10 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -zesílení chodníku ve vjezdech	m2	91,00	250,29	22 776,39
81	569831111R00	Zpevnění krajnic šetřící tloušťky 10 cm dle situace č. příl. 2 a příč. řezů č. příl. 5 část C1 -zpevnění krajnic šd tl. 10 cm 289*1	m2	289,00	78,35	22 643,15
82	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním dle situace č. přílohy 2 a příč. řezů č. přílohy 5, část C1 -zřízení krajnic 290*0,17	m3	49,30	645,91	31 843,36
83	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 dle situace č. příl. 2, část C1 -frézování a napojení na sil. III/14325 124	m2	124,00	12,94	1 604,56
84	577132111R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š.nad 3 m, tl. 4 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -vozovka (základní plocha+rozšíření kladení vrstev) 2162+(0,02*389)	m2	2 169,78	160,20	347 598,76
85	577141312R00	Beton asfalt. ACO 8 CH, ACO 11, ACO 16, do 3 m, 5 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -chodníky 694	m2	694,00	197,81	137 280,14
86	577152113R00	Beton asfalt. ACO 16+ obrusný, š.nad 3 m, tl. 6 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -frézování a napojení na sil. III/14325 124	m2	124,00	230,21	28 546,04
87	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -chodníky (kontrast. pás, var a signál. pásy) 14+6	m2	20,00	210,52	4 210,40
88	59245267	Dlažba betonová barevná pro nevidomé 20x10x6 dle situace č. příl. 2, část C1 -varovné a signální pásy 6	m2	6,00	356,80	2 140,80
89	59245268	Dlažba betonová barevná 20x10x6 dle situace č. příl. 2, část C1 -chodníky - kontrastní pás 14	m2	14,00	192,92	2 700,88
	Celkem za	5 Komunikace		14,00		
Díl: 8		Trubní vedení				
90	871251111R00	Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu 110 mm dle situace č. příl. 2, část C1 -rezervní chráničky DN 110 (7+7)*2	m	28,00	20,47	573,16
91	28611141.A	Trubka PVC kanalizační hladká d 110x3,0x1000 mm dle pol. 871 251111 -rezervní chráničky	kus	28,00	136,34	3 817,52
						1 968 239,98

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		28		28,00		
	Celkem za	8 Trubní vedení				4 390,68
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				
92	899332111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu dle situace č. příl. 2, část C1 -stávající zařízení	kus	6,00	1 480,38	8 882,28
		6		6,00		
93	899432111R00	Výšková úprava do 20 cm, snížení krytu šoupěte dle situace č. příl. 2, část C1 -stávající zařízení	kus	13,00	986,92	12 829,96
		13		13,00		
	Celkem za	89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				21 712,24
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
94	911231111R00	Osazení a montáž silnič.zábradlí ocelového,2 madla dle situace č. příl. 2, část C1 -zábradlí trubkové ocelové-osazení	m	168,00	565,65	95 029,20
		168		168,00		
95	911332111R00	Montáž svodidla ocel. se zaber. sloupků vzd. 2 m dle situace č. příl. 2, část C1 -ocelové svodidlo	m	130,00	235,53	30 618,90
		130		130,00		
96	911339211R00	Příplatek za ukončení svodidla se zapuštěním pás. -ukončení svodidla	kus	2,00	2 343,56	4 687,12
		2		2,00		
97	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -osazení stávajících dopravních značek	kus	1,00	1 330,76	1 330,76
		1		1,00		
98	914001121R00	Osaz.sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -osazení dopravních značek	kus	4,00	1 330,76	5 323,04
		4		4,00		
99	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -osazení dopravních značek	kus	6,00	1 001,02	6 006,12
		6		6,00		
100	915321115U00	Předformátované VDZ vodící pás dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -vodící pás	m	11,50	1 036,35	11 918,03
		5,75*2		11,50		
101	915711121R00	Vodor.značení dělicích čar 12 cm plastem,nehlučné dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -vodorovné značení	m	108,00	76,55	8 267,40
		108		108,00		
102	915712121R00	Vodor.značení dělicích čar 25 cm plastem,nehlučné dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -vodorovné značení	m	23,00	76,55	1 760,65
		23		23,00		
103	915721121R00	Vodorovné značení stopčar,zeber atd.plastem,nehluč dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -vodorovné značení	m2	8,00	577,06	4 616,48
		8		8,00		

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
104	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry, vodící proužky dle pol. 915 71 1121 a 915 71 2121 108+23	m	131,00	1,18	154,58
				131,00		
105	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů dle pol. 915 72 1121 8	m2	8,00	9,42	75,36
				8,00		
106	916561111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou včetně obrubníku 50/5/20 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -záhonový obrubník 44	m	44,00	232,23	10 218,12
				44,00		
107	917762111R00	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15 dle situace č. přílohy 2, část C1 -obrubníky betonové HK 42	m	42,00	810,76	34 051,92
				42,00		
108	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25 dle situace č. příl. 2.1 a 2.2 část C1 -obrubníky stojaté ABO 410	m	410,00	313,87	128 686,70
				410,00		
109	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm dle situace č. příl. 2, část C1 -napojení na stávající vozovku 44	m	44,00	71,65	3 152,60
				44,00		
110	R-položka	Příplatek za beton C20/25 kladení obrub dle pol. 916 56 1111, 917 76 2111 a 917 86 2111 -příplatek za beton C 20/25 u kladení obrub (44+42+410)*0,03	m3	14,88	474,08	7 054,31
				14,88		
111	R-položka	Žárové zinkování profilů IPE120 -žárové zinkování profilů IPE120 na záchytném zařízení 18*3*10,4	kg	561,60	31,64	17 769,02
				561,60		
112	40444999.A	Značka uprav přednost P6 700 fólie tří, EG 7letá dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -dopr. zn. P6 1	kus	1,00	1 036,35	1 036,35
				1,00		
113	40445023.A	Značka doprav zákazová B1-B34 700 fóli 1, EG 7letá dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -dopr. zn. B20a,b 2	kus	2,00	983,35	1 966,70
				2,00		
114	40445139.A	Značka dopr info IJ 4c-15, 500/700 fóli 1, EG 7 letá dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -dopr. zn. IJ4c 2	kus	2,00	859,70	1 719,40
				2,00		
115	40445151.A	Značka dopr dodat E 7, 500/500 fóli 1, EG 7 letá dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -dopr. zn. E7b 1	kus	1,00	600,61	600,61
				1,00		
116	40450215	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-300 dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -sloupky ocelové žárově zinkované 4	kus	4,00	365,08	1 460,32
				4,00		
117	55346900	Svodnice NH-4-99 pozinkovaná	kus	34,50	2 826,40	97 510,80

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle situace č. příl. 2, část C1 -délka svodnice 4m ----- 138/4		34,50		
118	55346951	Sloupek UE 100 krajní, 1900 mm pozinkovaný dle situace č. příl. 2, část C1 -střední sloupky - vzdálenost 2m ----- 130/2	kus	65,00	694,82	45 163,30
119	55346960	Sloupek IPE100, 1500mm pozinkovaný dle situace č. příl. 2, část C1 -výškový náběh á 2 ks ----- 2*2	kus	4,00	930,36	3 721,44
120	55346962	Sloupek IPE100 s přítlačnou deskou 1500mm pozink dle situace č. příl. 2, část C1 -výškový náběh á 2 ks ----- 2*2	kus	4,00	176,65	706,60
121	55346980	Spojka trubková pozinkovaná -dle pol.553-46951-960-962 ----- 65+4+4	kus	73,00	294,42	21 492,66
122	55395100.A	Zábradlí ocelové trubkové dle pol. 911 23 1111 ----- 168	m	168,00	1 700,53	285 689,04
123	59217120	Obrubník HK přechodový pravý 400/310-250/1003 dle situace č. přílohy 2, část C1 -obrubník podél zastávky přechodový ----- 2	kus	2,00	2 026,06	4 052,12
124	59217121	Obrubník HK přechodový levý 400/310-250/1003 dle situace č. přílohy 2, část C1 -obrubník podél zastávky přechodový ----- 2	kus	2,00	2 026,06	4 052,12
125	59217128	Obrubník CSB HK přímý 400/290/1003 dle situace č. přílohy 2, část C1 -obrubník podél zastávky ----- 38	kus	38,00	2 026,06	76 990,28
126	R-položka	Dodávka spojovacího materiálu pro uchycení značek sada dle pol. 914 00 1125 -nové dopravní značky (uchycení dopravních značek) ----- 6	kus	6,00	147,21	883,26
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				917 765,31
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				
127	935112111R00	Osazení přík.žlabu do B10 tl.10 cm z tvárnic 50 cm dle situace č. příl. 2.1 a 2.2 část C1 -odvodňovací žlab, skluz ----- 3,5	m	3,50	291,29	1 019,52
128	59227516	Žlabovka TBZ 50/50/13 dle pol. 935 11 2111 ----- 3,5*2	kus	7,00	46,18	323,26
	Celkem za	93 Dokončovací práce inženýrských staveb				1 342,78
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
129	966005311R00	Rozebrání silničního svodidla dle situace č. příl. 2, část C1	m	330,00	160,64	53 011,20

Slepý rozpočet

Stavba :	15016 Rek. a rozš. míst. kom. Pod Skálou v Boršově	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-stávající svodidla				
		330		330,00		
130	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami dle TDZ č. přílohy 9, část C1 -stávající dopravní značení	kus	10,00	358,25	3 582,50
		10		10,00		
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				56 593,70
Díl:	97	Prorážení otvorů				
131	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní dle pol. 113 20 1112	m	390,00	23,88	9 313,20
		390		390,00		
132	979099115U00	Skládkovné beton dle pol. 113 20 1112	t	113,10	105,99	11 987,47
		113,1		113,10		
133	979099145U00	Skládkovné asfaltové povrchy dle pol. 113 10 7242 a 113 15 1115	t	202,45	105,99	21 457,68
		183,35+19,1		202,45		
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				42 758,35
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
134	998225111R00	Přesun hmot pro pozemní komunikace, kryt živičný	t	4 163,03	2,88	11 989,53
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				11 989,53
Díl:	783	Nátěry				
135	783212100R00	Nátěr olejový kovových konstrukcí dvojnásobný -nátěr zábradlí na opěrné zdi G1 -nátěr zábradlí	m2	150,15	86,43	12 977,46
		G1:(0,32*2*39)+(0,1*355)+(0,22*0,13*11)		60,77		
		zábradlí trubkové:(168*2*0,19)+(168/2*1,6)*0,19		89,38		
136	783216100R00	Nátěr olejový kovových konstrukcí základní výměra dle pol 783 21-2100	m2	150,15	39,22	5 888,88
		150,15		150,15		
	Celkem za	783 Nátěry				18 866,34
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
137	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km -odvoz 1 km (celkem (5 km)	t	2 001,88	41,22	82 517,45
138	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km -dalších 4 km do 5 km	t	8 007,51	4,71	37 715,39
139	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km -odvoz 5 km	t	32,35	60,94	1 971,23
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				122 204,07

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	201,1	Rekonstrukce kanalizace	JKSO	
Objekt			SKP	
201		Rekonstrukce kanalizace	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
28073-81-I		Rekce a rozš.komunikace Pod Skálou v Boršově n/	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Jana Máchová - Vodohospodářská projekce		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 425 567	Ztížené výrobní podmínky	14
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	14
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	14
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	14
ZRN	celkem	1 425 567	Zařízení staveniště	14
			Provoz investora	14
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	14
ZRN+HZS		1 425 567	Ostatní náklady neuvedené	14
ZRN+ost.náklady+HZS		1 425 677	Ostatní náklady celkem	110
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	1 425 677 Kč	
DPH		21,0 %	299 392 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 725 070 Kč

Poznámka :

Stavba :	28073-81-I Rekce a rozš.komunikace Pod Skálou v Borš	Rozpočet : 201,1
Objekt :	201 Rekonstrukce kanalizace	Rekonstrukce kanalizace

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	44 751	0	0	0	0,00
1 Zemní práce	456 432	0	0	0	0,00
3 Svislé a kompletní konstrukce	11 882	0	0	0	0,00
4 Vodorovné konstrukce	29 859	0	0	0	0,00
8 Trubní vedení	596 311	0	0	0	0,00
85 Potrubí z trub litinových	279 203	0	0	0	0,00
96 Bourání konstrukcí	6 141	0	0	0	0,00
99 Staveništní přesun hmot	987	0	0	0	0,00
CELKEM OBJEKT	1 425 567	0	0	0	0,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0		14
Oborová přírážka	0	0,0		14
Přesun stavebních kapacit	0	0,0		14
Mimostaveništní doprava	0	0,0		14
Zařízení staveniště	0	3,3		14
Provoz investora	0	0,0		14
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0		14
Rezerva rozpočtu	0	0,0		14
CELKEM VRN				110

Položkový rozpočet

Stavba :	28073-81-I Rekce a rozš.komunikace Pod Skálou v Bc	Rozpočet: 201,1
Objekt :	201 Rekonstrukce kanalizace	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce				
1	0001	Vytýčení pozemních sítí	kpl	1,00	9 421,34	9 421,34
2	0002	Geodetické práce	kpl	1,00	35 330,03	35 330,03
	Celkem za	0 Přípravné a pomocné práce				44 751,37
Díl: 1		Zemní práce				
3	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm 0,9*(6+2+1+2*9)	m	24,30 24,30	179,12	4 352,62
4	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů 0,9*(3+3+2+9*3)	m	31,50 31,50	119,42	3 761,73
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 0,9*3*(1*10+5*1,2+1*3+9*1,3)	m3	82,89 82,89	143,30	11 878,14
6	131401202R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 1000 m3 pro HV:3,6*3,2*1,1/2	m3	6,34 6,34	1 038,64	6 580,82
7	131501202R00	Hloubení zapažených jam v hor.6 do 1000 m3	m3	6,34	900,15	5 703,35
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 sběrač "A":0,9*(1,38*1+7,5*1,18+72,9*1,17)/2 sběrač "C":0,9*(7,81*0,69+2,63*0,9+7,53*1,19+2*1,22+2*1,23)/2 propustek:1,5*(9*1,02+1,76*1,09+1,9*1,17+3,7*1,3)/2 prodloužené přípojky:0,9*114,1*1,2/2 rozš. pro šachty:2,2*1,3*(1,19*5+1,25+1,2+1,22)/2	m3	141,68 42,99 9,73 13,60 61,61 13,76	900,15	127 535,05
9	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	141,68	964,45	136 645,20
10	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m sběrač "A":2*(1,38*1+7,5*1,18+72,9*1,17) sběrač "C":2*(7,81*0,69+2,63*0,9+7,53*1,19+2*1,22+2*1,23) propustek:2*(9*1,02+1,76*1,09+1,9*1,17+3,7*1,3) prodloužené přípojky:2*114,1*1,2	m2	544,38 191,05 43,23 36,26 273,84	42,17	22 956,59
11	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	544,38	17,95	9 771,66
12	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m pro HV:(3,6+3,2)*2*1,1	m2	14,96 14,96	42,17	630,86
13	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	14,96	17,95	268,53
14	151101301R00	Rozepření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m 3,6*3,2*1,1	m3	12,67 12,67	17,91	226,96
15	151101311R00	Odstranění rozepření stěn - příložné - hl. do 4 m	m3	12,67	8,96	113,52
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 141,682+6,336*2	m3	154,35 154,35	27,83	4 295,67
17	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m (6,336+141,682)*2-147,616	m3	148,42 148,42	137,79	20 450,79
18	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	148,42	214,09	31 775,24
19	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním jáma:6,336*2-1*1,4*1,1 rýhy:141,682*2-104,31-20,4-22,17	m3	147,62 11,13 136,48	95,16	14 047,14
20	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 82*0,9*0,6+22*0,9*0,7+114*0,9*0,45 17*1,5*0,8 -3,1416*0,15*0,15*(81,79) -3,1416*0,25*0,25*17	m3	115,59 104,31 20,40 -5,78 -3,34	166,93	19 295,54
21	58337332	Štěrkopisek frakce 0-22 C 115,5906*1,8	T	208,06 208,06	147,21	30 628,97
22	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně dno rýh a jámy:0,9*(82+22+114)+1,5*17+3,6*3,2	m2	233,22 233,22	23,64	5 513,32

Položkový rozpočet

Stavba :	28073-81-I Rekce a rozš.komunikace Pod Skálou v Bc	Rozpočet: 201,1
Objekt :	201 Rekonstrukce kanalizace	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	1 Zemní práce				456 431,70
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
23	274353151R00	Bednění kotev. otvorů pasů do 0,25 m ² , hl. 1 m pro napojení potrubí do HV:1	kus	1,00 1,00	716,49	716,49
24	380316132R00	Komplet. konstr.kanálu z V4 To B 30 tl. do 30 cm HV:0,2*(1*2*0,75+1,4*0,8+1,4*0,6)+1*1,4*0,2	m3	0,97 0,97	4 026,98	3 914,22
25	380356241R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zřiz. HV:1,4*1+1,4*0,85+1*0,95*2 0,6*0,75*2+1*0,8+1*0,65	m2	6,84 4,49 2,35	701,89	4 800,93
26	380356242R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbod.	m2	6,84	358,25	2 450,43
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				11 882,07
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
27	451573111R00	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm 0,9*(82+22+114)*0,1+1,5*17*0,1	m3	22,17 22,17	825,97	18 311,75
28	452311151U00	Podkl. deska beton C20/25 výkop pod šachty:1,3*1,3*0,1*8 pod HV:1,2*1,6*0,1	m3	1,54 1,35 0,19	2 004,90	3 095,57
29	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí 1,3*0,1*4*8+(1,2+1,6)*2*0,1	m2	4,72 4,72	238,83	1 127,28
30	4604900199	Zakrytí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm 82+22+114+17	m	235,00 235,00	9,05	2 126,75
31	464511122R00	Pohoz z kamene záhozového do 200 kg z terénu opevnění výusti na "C":0,25*4*3 opevnění výusti na propustku:0,25*4*2	m3	5,00 3,00 2,00	1 039,47	5 197,35
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				29 858,70
Díl: 8		Trubní vedení				
32	871111104R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 300 mm "A":81,8	m	81,80 81,80	20,47	1 674,45
33	28616003.A	Trubka kanal. PP DN 300 SN8 dl. 6m 81,8/6*1,093	kus	14,90 14,90	5 099,22	75 984,50
34	871111107R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 400 mm "C":22	m	22,00 22,00	20,47	450,34
35	28616004.A	Trubka kanal. PP DN 400 SN8 dl. 6m 22/6*1,093	kus	4,01 4,01	12 992,33	52 069,36
36	871111109R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 500 mm propustek:17	m	17,00 17,00	17,91	304,47
37	28616005.A	Trubka kanal. PP DN 500 SN8 dl. 6m 17/6*1,093	kus	3,10 3,10	20 841,43	64 541,74
38	871112104R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 300 mm 8*2	kus	16,00 16,00	51,18	818,88
39	28616056.A	Odbočka 45° kanalizační d 315/160 mm PP 8*1,015	kus	8,12 8,12	1 631,19	13 245,26
40	871315221U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN8 DN150 prodloužené přípojky:114,1 přepojené stávající přípojky:8*1	m	122,10 114,10 8,00	172,17	21 021,96
41	877001	Napojení přípojek na stávající kanalizaci prodloužené přípojky:9	kus	9,00 9,00	2 531,99	22 787,91
42	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	114,10	35,82	4 087,06
43	892573111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200, vodou	sada	9,00	1 074,74	9 672,66
44	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	81,80	44,78	3 663,00
45	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	4,00	1 432,99	5 731,96

Položkový rozpočet

Stavba :	28073-81-I Rekce a rozš.komunikace Pod Skálou v Bc	Rozpočet: 201,1
Objekt :	201 Rekonstrukce kanalizace	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
46	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou	m	22,00	59,71	1 313,62
47	892593111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 400, vodou	sada	2,00	1 791,23	3 582,46
48	892661111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 600, vodou	m	17,00	89,56	1 522,52
49	892663111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 600, vodou	sada	2,00	2 149,48	4 298,96
50	892592222	Kamerová prohlídka potrubí	m	565,00	29,44	16 633,60
		235		235,00		
		před zahájením stavby:330		330,00		
51	894410020RA0	Šachta z betonových dílců pro DN 300	kus	6,00	14 839,50	89 037,00
52	894410040RA0	Šachta z betonových dílců pro DN 400	kus	2,00	18 502,11	37 004,22
53	894812211U00	Šachta PP dno DN 425/150 přímý tok	kus	9,00	2 848,33	25 634,97
54	894812231U00	Šachta PP DN425 roura korug hl 1250	kus	9,00	2 307,88	20 770,92
55	894812249U00	Přípl šach PP roura DN 425 uříznutí	kus	9,00	89,56	806,04
56	894812262U00	Šachta PP DN 425 poklop litina plný	kus	9,00	4 076,14	36 685,26
57	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	8,00	604,77	4 838,16
58	55241713	Poklop litina 600 40t	kus	8,00	2 659,71	21 277,68
59	899202999	D+M svař mříže z tyčí d10 1,08x0,68m vč rámu	kus	1,00	8 307,39	8 307,39
60	89991	Beton výplňový (řídká směs) pro zalití stáv potr	m3	25,13	1 931,54	48 545,01
		3,1416*0,2*0,2*200		25,13		
	Celkem za	8 Trubní vedení				596 311,36
Díl: 85		Potrubí z trub litinových				
61	87121199	Suchovod d 63 mm	m	326,00	294,42	95 980,92
62	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	17,00	558,21	9 489,57
63	42228252	HAWLE šoupátko 2600 DN 1" pro dom.přip. - voda	kus	17,17	2 732,19	46 911,70
64	42293135	HAWLE souprava zemní č. 9612-voda	kus	17,17	1 154,11	19 816,07
65	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00	2 421,28	4 842,56
66	422736053a	Hydrant podzemní krycí hl. 1,25 m	kus	2,02	14 567,75	29 426,86
67	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	17,00	1 066,97	18 138,49
68	42273320	HAWLE pas navrtávací 3500 DN 80 - 1" závitový	kus	17,17	1 707,62	29 319,84
69	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	17,00	438,09	7 447,53
70	42200750	HAWLE poklop uliční šoupátkový 1750 - voda	kus	17,00	683,05	11 611,85
71	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,00	942,13	1 884,26
72	42200760	HAWLE poklop k podz. hydrantu 1950 - voda	kus	2,00	2 166,91	4 333,82
	Celkem za	85 Potrubí z trub litinových				279 203,46
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
73	966008111R00	Bourání trubního propustku z trub DN do 30 cm	m	13,00	341,69	4 441,97
74	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	9,79	108,10	1 058,19
75	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	9,79	65,43	640,49
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				6 140,66
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
76	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	342,83	2,88	987,34
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				987,34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A ROZŠÍŘENÍ MÍST. KOM. POD SKÁLOU V BORŠOVĚ NAD VLTAVOU
 Objekt: 02 Požadavky objednatele
 Rozpočet: 02 Požadavky objednatele

HSV - 0		- Všeobecné konstrukce a práce					
Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J. cena [Kč]	Celkem [Kč]
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KČ	1	14 132,01	14 132,01
2	02520	PP	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU PP - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele	soubor	20 000	1,00	20 000,00
3	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE - zajištění všech zkoušek materiálů, konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP	KČ	1	29 441,69	29 441,69
4	02620	PP	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU - zajištění všech zkoušek materiálů, konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP PP - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele	soubor	25 000	1,00	25 000,00
5	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	1	5 888,34	5 888,34
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ - geometrický plán pro výkup pozemků a věcná břemena	KČ	1	58 883,39	58 883,39
7	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - zaměření skutečného provedení stavby	KČ	1	17 665,02	17 665,02

PP - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A ROZŠÍŘENÍ MÍST. KOM. POD SKÁLOU V BORŠOVĚ NAD VLTAVOU
 Objekt: 02 Požadavky objednatele
 Rozpočet: 02 Požadavky objednatele

8	02940a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - vypracování RDS	KČ	1	76 548,41	76 548
9	02940b		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - dokumentace skutečného provedení	KČ	1	29 441,69	29 442
10	02960a	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - dozor geologa PP - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele	KČ	20 000	1,00	20 000
11	02960b	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - autorský dozor PP - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele	KČ	40 000	1,00	40 000
HSV - 0		- Všeobecné konstrukce a práce					

Celkem za rozpočet:

337 000,55

PP - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A ROZŠÍŘENÍ MÍST. KOM. POD SKÁLOU V BORŠOVĚ NAD VLTAVOU
 Objekt: DIO Dopravně inženýrské opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrské opatření

HSV - 9 - Ostatní konstrukce a práce

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J. cena [Kč]	Celkem [Kč]
1	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL. FÓLIE TŘ. 1-PRONÁJEM, MONT, DEMONT - ve všech případech pronájem dopravních značek, sloupků, patek - ve všech etapách stavby podle příslušných schém - největší počet značek potřebných současně OBJÍZDNÉ TRASY IP22 Změna místní úpravy IS11a Návěst před objížděnou IS11b,c Směrová tabule objížděny IP10a Slepá pozemní komunikace IP10b Návěst před slepou E3a Vzdálenost DOČASNÉ OZNAČENÍ ZASTÁVEK MHD IP25a Zóna s dopravním omezením IP25b Zóna s dopravním omezením IP22 Změna místní úpravy B20a Nejvyšší dovolená rychlost	KUS	1	37 332,07	37 332,07 Kč
					4	2 150	8 600
					4	2150	8 600
					13	255	3 315
					1	1500	1 500
					1	1500	1 500
					1	280	280
					2	2 400	4 800
					2	2 400	4 800
					1	2 400	2 400
					1	1537,07	1 537

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE A ROZŠÍŘENÍ MÍST. KOM. POD SKÁLOU V BORŠOVĚ NAD VLTAVOU
 Objekt: DIO Dopravně inženýrské opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrské opatření

HSV - 9 - Ostatní konstrukce a práce

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J. cena [Kč]	Celkem [Kč]
2	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL. FÓLIE TŘ. 1-PRONÁJEM, MONT, DEMONT - ve všech případech pronájem dopravních značek, sloupků, patek - ve všech etapách stavby podle příslušných schém - největší počet značek potřebných současně STAVENÍŠTĚ B1 Zákaz vjezdu Z2 Zábrana E13 Text B24a,b Zákaz odbočování IP10a Slepá pozemní komunikace IP10b Návěst před slepou E3a Vzdálenost Z4 Vodicí deska A15 Práce B20a Nejvyšší dovolená rychlost B20b Konec nejvyšší dovolené rychlosti A6b Zúžená vozovka C4b Přikázaný směr objíždění	KUS	1	29 441,69 Kč	29 441,69 Kč
					2	429,205	858
					2	900	1 800
					6	50	300
					4	350	1 400
					3	1500	4 500
					3	1500	4 500
					2	280	560
					6	550	3 300
					2	550	1 100
					2	1537,07	3 074
					2	1537,07	3 074
					2	300	600
					2	200	400
			Vodorovné dopravní značení (dočasné označení zastávky)	M	265	15	3 975

Celkem za rozpočet:

66 773,76