Číslo smlouvy objednatele

Číslo smlouvy zhotovitele 189/LCJE/2018

SMLOUVA O DÍLO
II/418 ÚJEZD U BRNA – OTNICE, OTNICE PRŮTAH

OBJEDNATEL

Obec Otnice
sídlem Dědina 479, 683 54 Otnice
IČO: 002 92 206
zastoupené Pavlem Prokopem, starostou obce

a

ZHOTOVITEL

STRABAG a.s.

sídlem Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
zapsaná u Městského soudu v Praze
zastoupený [redacted]

IČO 60838744
sp. zn. oddíl B vložka 7634

spolu uzavírají Smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník"):

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
2. **Dílem je** zhotovení takto definovaných částí díla:
   i. vybrané stavební objekty stavby (dále jen „stavba");
   ii. realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS");
   iii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS");
   iv. geodetického zaměření stavby;
   v. geometrických plánů stavby.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
5. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i sídlo objednatele: Obec Otnice, Dědina 479, Otnice 683 54.

II. STAVBA

1. Předmětem plnění je zhotovení stavebních objektů:
   SO 102 Místní komunikace a sjezdy
   SO 141 Stavební úpravy parkovacích stání
   SO 151 Chodníky
   SO 450 Veřejné osvětlení
   SO 801 Vegetační úpravy
   SO 802 Terénní úpravy

   Předmětem díla dle této smlouvy jsou objekty dle soupisu prací a projektové dokumentace.

2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se **zadáním stavby**, čímž je v řazení dle závaznosti:

   i. soupis prací;
   ii. projektová dokumentace pro provedení stavby vypracováno společností Linio Plan, s.r.o., Sochorova 23, 616 00 Brno, IČO: 277 38 809 (dále jen „projektová dokumentace");
   iii. stavební povolení II/418 Otnice – průtah – SO 102, 141, 151; čj.: SU/63068-18/ 11668-2018/Hro/Drk
   iv. písemné pokyny objednatele;
   v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
   vi. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.

3. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.

4. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.

III. RDS

1. Zhotovitel dopracuje RDS pokud bude mít za to, že vypracování realizační dokumentace stavby potřebuje. V takovém případě je zhotovitel povinen předat objednateli návrh RDS ke schválení a to 1x v tištěné podobě a 1 x elektronicky a to min. 3 týdny před zahájením stavebních prací na objektu, pro který se RDS zpracovává. Objednatel se vyjádří k předloženému návrhu do 5 pracovních dnů. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas, a případně podmínky zapsané v zápisu. RDS bude předána 2 x v tištěné podobě. RDS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude RDS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití RDS ke zhotovení stavby případně dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

   V případě, že zhotovitel zahájí práce na stavebním objektu před odsouhlasením RDS objednatelem, se má za to, že RDS nebyla zpracována a objekt se realizuje dle projektové dokumentace pro provádění stavby.

   V případě, že není RDS oceněna v soupise prací při zadávání veřejné zakázky na stavební práce platí, že zhotovitel na základě svého odborného posouzení zhodnotil, že RDS ke stavbě nepotřebuje.

IV. DSPS

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy.

2. DSPS bude předána 4 x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou s příslušnou autorizací.

3. DSPS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu.

4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

V. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY A GEOMETRICKÝ PLÁN

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentována. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.

2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.

3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu pro hranic pozemků a vymezení rozsahu služebnosti.

4. Geometrický plán bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD. Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.

5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

VI. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

1.	Předání a převzetí prostoru staveniště	**do 10 dnů od doručení výzvy dle odst. 8 tohoto článku**
2.	Dokončení a předání stavby	**do 70 dnů od doručení výzvy dle odst. 8 tohoto článku**
3.	Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů	**do 30 dnů od dokončení stavby**
4.	Předání a převzetí geometrických plánů	**do 60 dnů od dokončení stavby**

Dřívější plnění je možné.

3. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
   i. návrh technologického postupu prací;
   ii. výpočet hluku ze stavební činnosti.

4. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce, nejpozději však do 30 dnů od předání a převzetí prostoru staveniště. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy.

5. Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba zjevné drobné vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejímu obvyklému užívání. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.

6. Při předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů budou předány výhradně:
   i. práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu;
   ii. vyčištěné prostory staveniště;

   Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo dle této smlouvy řádně předáno.

7. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení stavby, předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů a předání geometrických plánů probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby či předání a převzetí díla a předání geometrických plánů.

8. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání geometrických plánů písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.

9. Alespoň 5 pracovních dní předem předá zhotovitel objednateli veškeré pro dokončení stavby potřebné podklady s výjimkou těch podkladů, u kterých zhotovitel prokáže, že je nebylo možné nejpozději 5 pracovních dní před dokončením a předáním stavby obstarat. Podklady, které nebylo možné obstarat před dokončením a předáním stavby, předá zhotovitel objednateli bezodkladně poté, co je obstará.

10. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání a převzetí geometrických plánů je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci

smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Soupis zjevných drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.

11. Doby a lhůty podle odst. 1. tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět, zejména nepředpokládané průtahy v zadávacím řízení na stavební práce, nevhodné klimatické podmínky, archeologický nález, který bude znamenat nutnost provést záchranný archeologický průzkum, rozsáhlejší vícepráce, oprávněné požadavky třetích osob (např. Policie ČR), skryté překážky v místě realizace stavby

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH **1 656 835,26 KČ**

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši.

3. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že:

   i. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň");
   ii. mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází;
   iii. nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu.

4. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen „rozpočet"), který je přílohou této smlouvy.

5. Objednatelem budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.

6. Cena díla je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací dle přílohy č. 1 smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ke kterému je zjišťovací protokol vystaven. Zhotovitel je povinen doručit faktury na adresu **sídla objednatele,** a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven a odsouhlasen starostou nebo technickým dozorem zjišťovací protokol, nebo protokol o předání a převzetí díla.

2. Přílohou faktur bude zjišťovací protokol:

   i. který je vystavován k poslednímu dni v kalendářním měsíci,
   ii. který je datován a podepsán stavbyvedoucím a starostou nebo technickým dozorem,
   iii. ve kterém jsou uvedeny informace o čerpání finančních prostředků stavby, a to:
      - částka dle SOD a případných dodatečných prací
      - čerpání od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
      - čerpání v průběhu sledovaného období,
      - čerpání od zahájení stavby do konce sledovaného období
      - údaj o částce, která má být dle celkové ceny ještě čerpána,
   iv. jejichž přílohou jsou celková rekapitulace a soupisy provedených prací.

3. Celková rekapitulace a soupisy provedených prací jsou

   i. vystavovány alespoň jednou měsíčně,
   ii. zpracovány po jednotlivých stavebních objektech, vč. informací o čerpání finančních prostředků výše uvedených,
   iii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích,
   iv. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem,
   v. datovány a podepsány stavbyvedoucím a starostou nebo technickým dozorem,
   vi. předány v tištěné podobě starostovi nebo technickému dozoru a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf starostovi nebo technickému dozoru a společně s fakturou na adresu **sídla objednatele.**

4. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla a protokol o předání a převzetí geometrických plánů.

5. Lhůta splatnosti všech faktur je **30 dní** od doručení faktury objednateli.

6. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu sídla objednatele předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení.

7. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

8. Zálohové platby se nesjednávají.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.

2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.

3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.

4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatele. V případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 2. této smlouvy, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je objednatel oprávněn zastavit práce na stavbě nebo její části. Toto zastavení stavby nemá vliv na termíny plnění sjednané v čl. VI. odst. 1. této smlouvy. V případě, že zhotovitel část stavby nebo stavbu přesto provede v rozporu s pokyny objednatele, nemá nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů vynaložených na část stavby nebo stavbu provedenou v rozporu s pokyny objednatele.

5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.

6. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně. Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

X. PROVÁDĚNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.

2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena rekonstrukce nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.

3. Kontrola

   3.1 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o všech prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně. Pokud nebude k provedení zkoušek objednatel prokazatelně pozván, je oprávněn požadovat jejich opakování a zhotovitel je povinen opakované zkoušky provést na svoje náklady.

   3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či znepřístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést, a to i s odstraněním zakrytí a novým provedením zakrytí na náklady zhotovitele. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.

   3.3 K prověření plnění věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíší všichni zúčastnění.

4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:

   i. stavební deník;
   ii. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
   iii. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
   iv. doklady o likvidaci odpadu;
   v. fotodokumentace provádění stavby, tj. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí

   Dokumentace bude odpovídat požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.

5. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006Sb., o dokumentaci staveb., ve znění pozdějších předpisů., zejména provádět denní záznamy jmen a příjmení osob pracujících na staveništi, zaznamenávat klimatické podmínky, nasazení mechanizačních prostředků, uvádět popis a množství všech provedených prací a montáží a jejich časový postup a dodávky materiálu, výrobků, strojů pro stavbu. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny.

6. Poddodavatelé

   6.1 Poddodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.

   6.2 Zhotovitel ve své nabídce do veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena, prokazoval kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů.

Název	IČO	Rozsah prací

   Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, totéž platí, pokud v zadávacím řízení kvalifikaci zhotovitel prokazoval sám a nyní chce tuto část díla provádět poddodavatel. Objednatel si vyhrazuje právo navrhovaného poddodavatele odmítnout, a to i opakovaně.

   6.3 Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatele a práce, které má poddodavatel provést.

   6.4 Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by jí prováděl sám.

7. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZP)

   7.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZP. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.

   7.2 Objednatelem není určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP").

   7.3 Vznikne-li v průběhu provádění díla zákonná nutnost určit koordinátora BOZP, zhotovitel to bezodkladně písemně oznámí objednateli.

8. Zhotovitel se zavazuje udělit objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejích jednotlivých úseků a uzavřít příslušnou dohodu v případě, že jej o to objednatel požádá.

9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech a projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení a provedení stavby. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.

10. Zhotovitel se dále zavazuje ke vzájemné spolupráci a koordinaci stavby se stavbami jiných investorů v prostoru staveniště, zejména Správy a údržby silnic Jihomoravského kraje.

XI. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy. Prostor staveniště je společný s částí stavby, jejímž objednatelem je Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje. Zařízení staveniště je společné.

2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady.

3. Zhotovitel je v souladu s projektovou dokumentací povinen:

   i. vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště;

4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:

   i. po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.

5. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveništi pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.

6. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně po té, co se o takové skutečnosti dozví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.

XII. Změny zadání stavby

1. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o zjištění nutnosti změny zadání stavby.

2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.

3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.

4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací, zpracovaný ve formátu *.pdf a *.xls.

5. Nabídková cena bude určena následovně:

   5.1 Zhotovitel prioritně ocení dodatečné práce výší odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu (zhotovitelem oceněném soupisu prací), který je přílohou této smlouvy.

   5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

$$\frac{\text{CENA DODATEČNÝCH PRACÍ ČI DODÁVEK}}{\text{CENA UVEDENÁ V SAZEBNÍKU OTSKP}} = \frac{\text{NABÍDKOVÁ CENA , KTERÁ BYLA HODNOTÍCÍM KRITÉRIEM VEŘEJNÉ ZAKÁZKY}}{\text{PŘEDPOKLÁDANÁ CENA STAVBY UVEDENÁ V ZADÁVACÍ DOKUMENTACI *}}$$

   * v případě, že došlo během lhůty pro podání nabídek na základě změn a doplnění zadávací dokumentace, k úpravě soupisu prací a změně předpokladané hodnoty, je rozhodující předpokládaná hodnota stavby včetně těchto úprav.

   5.3 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé.

   Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

6. K dodatečným pracím bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Dodatečné práce lze provádět pouze na základě uzavřeného dodatku. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

XIII. Oprávněné osoby smluvních stran

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: starosta.

2. Starosta je oprávněn činit veškeré právní jednání související s touto smlouvou; je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě, dále je oprávněn zejména

   i. stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek;

ii. vyzvat objednatele k podání nabídky k dodatečným pracím, změnám, či novým zakázkám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotovitele;
iii. rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu;
iv. udělit souhlas s využitím poddodavatele;
v. udílet zhotoviteli pokyny, včetně pokynu k zastavení prací na části stavby či stavbě.
vi. vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli;
vii. převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; správce stavby je zejména oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací;
viii. provádět kontrolu prováděných prací, zejména kontrolu kvality a rozsahu.;
ix. účastnit se provádění veškerých zkoušek apod.
x. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů;
xi. činit zápisy do stavebního deníku;
xii. schválit RDS;
xiii. podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací.

3. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí.

4. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.

5. Stavbyvedoucí a další oprávněné osoby zhotovitele jsou uvedeny v příloze této smlouvy *Oprávněné osoby zhotovitele*. Při změně oprávněné osoby stavbyvedoucího ze strany zhotovitele je povinen doložit veškeré podklady prokazující oprávnění k výkonu této osoby jako stavbyvedoucího, tak, jak bylo požadováno zadávací dokumentací veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.

6. Seznam oprávněných osob je přílohou této smlouvy.

XIV. Závazky z vad a zajištění závazků

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.

2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění.

3. Práva objednatele z vady díla

3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.

3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.

3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí doby pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí se prodlužuje na 10 let.

3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu poté, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.

4. Záruka za jakost

4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku:

Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak	60 měsíců

4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla.

4.3 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.

4.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

5. Smluvní pokuta

5.1 Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. VI. Lhůty plnění, odst. 1.	1.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s plněním geometrického plánu proti lhůtě dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	500,-Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	1.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí	500,- Kč denně
V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	5.000,-Kč za poddodavatele

5.2 Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejících s touto smlouvou.

5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 21 dnů.

5.4 Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.

5.5 Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.

6. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na objednatele přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

XV. Ukončení smlouvy

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje:

   i. vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené;
   ii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;
   iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé;
   iv. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu;
   v. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní;
   vi. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak;
   vii. provádění díla s pomocí poddodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele;
   viii. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;
   ix. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření;
   x. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
   xi. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje,
   xii. Z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:

   i. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka;
   ii. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů;

iii. prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dní.

4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.

5. Odstoupením od smlouvy nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

XVI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění probíhají v jazyce českém.

2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

3. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

4. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.

5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Za doručený se rovněž považuje i

   5.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a

   5.2 v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán starostou nebo technickým dozorem.

6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.

7. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena. V případě změny přílohy č. 2 a osoby stavbyvedoucího v příloze č. 4 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

8. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.

9. Uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno na schůzi ZO ..... č. 10/2018 konané dne 3.9.2018 usnesení č. 19 .....

10. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí ustanovení § 1921, § 1976, § 1978, § 2050, § 2051, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604, § 2605 odst. 1 věty první, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.

11. Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.

12. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:

    1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
    2. Harmonogram prací věcný.
    3. Oprávněné osoby objednatele.
    4. Oprávněné osoby zhotovitele.

13. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a zhotovitel obdrží 1.

V Brně dne 28. 8. 2018

[redacted]

ředitel oblasti JIH

V Otnicích dne 19. 9. 2018

[redacted]

vedoucí OTÚ oblasti JIH

STRABAG
STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava, oblast Jih
Tovární 3, 620 00 Brno
(6)

Projekt : **II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah**

I. Rekapitulace stavby - stavební náklady SÚS JmK		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 101	Silnice II/418	6 676 131,24	8 078 118,80
SO 103	Výšková úprava chodníků a sjezdů	351 606,50	425 443,87
SO 901	Dopravně inženýrská opatření	258 087,00	312 285,27
Stavba celkem - stavební náklady SÚS JmK		**7 285 824,74**	**8 815 847,94**

I. Rekapitulace stavby - ostatní a vedl. nákl. SÚS JmK		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
	Ostatní náklady	214 422,00	259 450,62
	Vedlejší náklady	82 918,00	100 330,78
Ostatní a vedlejší náklady celkem		**297 340,00**	**359 781,40**

I. Stavba celkem - stavební+ost+vedl. náklady SÚS JmK		
	7 583 164,74	**9 175 629,34**

II. Rekapitulace stavby - stav. náklady obce Otnice		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 102	Místní komunikace a sjezdy	350 808,96	424 478,84
SO 141	Stavební úpravy parkovacích stání	290 539,04	351 552,24
SO 151	Chodníky	249 806,81	302 266,24
SO 450	Veřejné osvětlení	88 823,65	107 476,62
SO 801	Vegetační úpravy	528 065,60	638 959,38
SO 802	Terénní úpravy	96 303,20	116 526,87
Stavba celkem - stavební náklady obce Otnice		**1 604 347,26**	**1 941 260,19**

II. Rekapitulace stavby - ost. a vedlejší náklady obce		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
	Ostatní náklady	42 522,00	51 451,62
	Vedlejší náklady	9 966,00	12 058,86
Ostatní a vedlejší náklady obce celkem		**52 488,00**	**63 510,48**

II. Stavba celkem-stavební+ost.+vedl. nákl. obce Otnice		
	1 656 835,26	**2 004 770,67**

Rekapitulace stavby - náklady SÚS JmK+obce	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Finanční náklady projektu celkem	**9 240 000,00**	**11 180 400,00**

Soupis objektů s DPH

Stavba: L-17-004-101 - II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec

Varianta: PDPS -

		Odbytová cena [Kč]		**1 656 835,26**
		OC + DPH [Kč]		**2 004 770,67**
Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
000	Ostatní a vedlejší náklady	52 488,00	11 022,48	63 510,48
SO 102	Místní komunikace a sjezdy	350 808,96	73 669,88	424 478,84
SO 141	Stavebníi úpravy parkovacích stání	290 539,04	61 013,20	351 552,24
SO 151	Chodníky	249 806,81	52 459,43	302 266,24
SO 450	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	88 823,65	18 652,97	107 476,62
SO 801	Vegetační úpravy	528 065,60	110 893,78	638 959,38
SO 802	Terénní úpravy	96 303,20	20 223,67	116 526,87

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena:	42 522,00 Kč
Cena celková:	42 522,00 Kč
DPH:	8 929,62 Kč
Cena s daní:	51 451,62 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	42 522,00 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KPL	1,000	13 288,00	13 288,00
			Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	6 644,00	6 644,00
			Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	13 288,00	13 288,00
			Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	6 644,00	6 644,00
			Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu				
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	2 658,00	2 658,00
			Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					**42 522,00**

Celkem: **42 522,00**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Vedlejší náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena:	9 966,00 Kč
Cena celková:	9 966,00 Kč
DPH:	2 092,86 Kč
Cena s daní:	12 058,86 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	9 966,00 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	1 329,00	1 329,00
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	1 329,00	1 329,00
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	3 986,00	3 986,00
16	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	1 993,00	1 993,00
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	1 329,00	1 329,00
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					**9 966,00**

Celkem: **9 966,00**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: **L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec**

Objekt: **SO 102 Místní komunikace a sjezdy**

Rozpočet: **SO 102 Místní komunikace a sjezdy**

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena:	350 808,96 Kč
Cena celková:	350 808,96 Kč
DPH:	73 669,88 Kč
Cena s daní:	424 478,84 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	350 808,96 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			**Všeobecné konstrukce a práce**				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	35,984	179,00	6 441,14
			Zemina				
			"123737" 9,678*2,0=19,356 [A] "131737" 5,314*2,0=10,628 [B] "132737" 3,000*2,0=6,000 [C] Celkem: A+B+C=35,984 [D]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	53,345	179,00	9 548,76
			Stavební suť				
			"11352" (55,1*0,15*0,25+55,1*0,04)*2,3=9,822 [C] "11351" (18,6*0,10*0,25+18,6*0,04)*2,3=2,781 [G] "91781" 7,2*0,04*2,3=0,662 [E] "113477" 0,74*2,0=1,480 [H] "113487" 18,426*2,0=36,852 [I] "966157" 0,26*2,3=0,598 [J] "96687" 1*0,5*2,3=1,150 [L] Celkem: C+G+E+H+I+J+L=53,345 [K]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	10,066	199,00	2 003,13
			Živice				
			"113137" 0,834*2,4=2,002 [A] "113437" 3,36*2,4=8,064 [B] Celkem: A+B=10,066 [D]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			**Všeobecné konstrukce a práce**				**17 993,03**
1			**Zemní práce**				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113137		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM	M3	0,834	975,00	813,15
			Výtvoření drážky pro osazení nové obruby rozměry 0,1*0,2m 41,7*0,1*0,2=0,834 [A] Délky dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
5	113437		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 16KM	M3	3,360	975,00	3 276,00
			V místech zužení stávajících sjezdů a v místech překryvu se stávající hlavní komunikací. Celková tl. odstraňovaných vrstev 0,21m 12,9+1,1+1,0+1,0=16,000 [A] A*0,21=3,360 [B] Plochy odečteny ze situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
6	113477		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 16KM	M3	0,740	557,00	412,18
			Odstranění kamenných kostek v oblasti rozšíření místních komunikací a v místech sjezdů. Odstranění včetně podkladu celková tl. 0,37m 2,0*0,37=0,740 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
7	113487		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 16KM	M3	18,426	478,00	8 807,63
			Odstranění betonové dlažby a dlažby zámkové v oblasti rozšíření místních komunikací a v místech sjezdů. Odstranění včetně podkladu celková tl. 0,37m 13,9+12,5+8,2=34,600 [A] odstranění dlažby zámkové				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7,5+7,4+0,3=15,200 [B] odstranění betonových dlaždic Celkem: A+B=49,800 [C] C*0,37=18,426 [D] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
8	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	18,600	105,00	1 953,00
			Odstranění stávajících obrub betonových včetně betonové patky. Odvoz na skládku Rozměry pro výpočet kubatury obruba: 100mm * 250mm 2,5+2,5+2,3+2,6+2,2+2,2+1+1+2,3=18,600 [A] Délky dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	55,100	108,00	5 950,80
			Odstranění stávajících obrub betonových včetně betonové patky. Odvoz na skládku Rozměry pro výpočet kubatury obruba: 150mm * 250mm 8,5+8,4+4,8+6,4+4,0+4,2+9,6+9,2=55,100 [A] Délky odečteny ze situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	8,625	2 475,00	21 346,88
			Frézování stávajících sjezdů asfaltových průměrné tl. 50mm odvoz a likvidace v režii zhotovitele (51,6+31,3+25,3+64,3)*0,05=8,625 [A] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami				
11	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	5,250	533,00	2 798,25

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			S odvozem na mezidepónii a zpět na stavbu pro opětovné použití v "17491" a "17110" 2,25=2,250 [A] "do položky 17491 " 3,0=3,000 [B] "do položky 17110" Celkem: A+B=5,250 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku				
12	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	9,678	679,00	6 571,36
			Drobné odkopy a pro osazení nových obrub a nové konstrukční vrstvy sjezdů a				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			místních komunikací.				
			(41,7*0,04+11,2*0,1+3,8*0,1+0,37*7,5+4,0*0,1+0,37*3,2+10,5*0,52+8,2*0,15)*1,05=14,928 [A]				
			A-5,25=9,678 [B] Celková kubatura výkopu - kuabtura "123731"				
			Kubatury dle příčných řezů a situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12573A		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	5,250	200,00	1 050,00
			"123731" 5,25=5,250 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			místních komunikací.				
			(41,7*0,04+11,2*0,1+3,8*0,1+0,37*7,5+4,0*0,1+0,37*3,2+10,5*0,52+8,2*0,15)*1,05=14,928 [A]				
			A-5,25=9,678 [B] Celková kubatura výkopu - kuabtura "123731"				
			Kubatury dle příčných řezů a situace ACAD				
		Technická specifikace	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12573A		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	5,250	200,00	1 050,00
			"123731" 5,25=5,250 [A]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje:				
			- svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
14	131737		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	5,314	737,00	3 916,42
			Hloubení jam pro nové dešťové vpusti. (1,63*1,63*2)*1=5,314 [A] Počty dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	132737		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	3,000	909,00	2 727,00
			Výkop rýhy pro přípojky nových vpustí. 1,5*1,0*2,0=3,000 [A] Délky dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	3,000	308,00	924,00
			Drobné zásypy a násypy zejména dorovnání terénu a za obrobou. Materiál bude použit z položky "123731"				
			3=3,000 [A] Kubatura odhadnuta ze situace a příčných řezů ACAD				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	17,992	82,00	1 475,34

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"123737" 9,678=9,678 [A] "131737" 5,314=5,314 [B] "132737" 3,000=3,000 [C] Celkem: A+B+C=17,992 [D]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17481	B	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,759	846,00	642,11
			Krycí a boční obsyp přípojky vpusti (trubka PVC DN 150) kamenivo fr. 0/4				
			délka přípojek x plocha v příčném řezu: (1,5)*0,506=0,759 [A]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,291	1 036,00	5 481,48
			Zásyp rýh od přípojek vpustí v oblasti konstrukčních vrstev vozovky. Zásyp rušených vpustí viz "96687" Obsyp kolem nově budovaných vpustí Zásyp ze štěrkodrtí fr. 0/32 1*1,5=1,500 [B] (1,6*1,6*1,5-(3,14*0,25*0,25*0,25))*1=3,791 [C] Celkem: B+C=5,291 [D] délky přípojek dle situace ACAD hloubka odhadnuta				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17491		ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,250	375,00	843,75
			Zásyp rýh od přípojek vpustí mimo konstrukční vrstvy.				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Použije se materiál z položky "132731"				
			1,5*1,5*1,0=2,250 [A]				
			délky přípojek odečteny ze situace ACAD				
		Technická specifikace	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	68,800	20,00	1 376,00
			43,2+4,0+2,0+1,6+2,6+15,4=68,800 [A]				
			Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
22	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	17,270	17,00	293,59
			V místech ohumusování				
			(7,1+4,8+1+2,8)*1,1=17,270 [A]				
			Plocha dle ACAD				
		Technická specifikace	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
23	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	15,700	69,00	1 083,30
			Materiál bude použit ze stavby				
			(7,1+4,8+1+2,8)=15,700 [A]				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha dle ACAD				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		**Zemní práce**					**71 742,24**
4		**Vodorovné konstrukce**					
24	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,847	3 744,00	3 171,17
			Podkladní beton u vpustí + betonový prstenec u vpustí klasické.				
			0,1*1,6*1,6*1=0,256 [B] (1,6*1,6*0,25-(3,14*0,25*0,25*0,25))*1=0,591 [C] Celkem: B+C=0,847 [D]				
		Technická specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,150	846,00	126,90
			Podsyp potrubí přípojek z PVC DN 100 z kameniva těženého tl. 100				
			1,0*0,1*(1,5)=0,150 [A]				
			Délka přípojek dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4		**Vodorovné konstrukce**					**3 298,07**
5		**Komunikace**					
26	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM	M2	15,400	236,00	3 634,40
			Směs stmelená cementem SC C8/10 tl. 120mm				
			V místech s novými konstrukčními vrstvami u sjezdu v km 0,547				
			15,4=15,400 [A]				
			Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
27	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	43,200	80,00	3 456,00
			Podkladní konstrukční vrstvy v místech sjezdů.				
			Štěrkodrť ŠDa 8/16 tl. 50mm				
			43,2=43,200 [A]				
			Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
28	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	10,200	175,00	1 785,00
			Nová ŠDb 0/32 tl. 150mm. Napojení na nezpevnění sjezd, nové konstrukce pod chodníkem 4,0+2,0+1,6+2,6=10,200 [A] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
29	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	43,200	233,00	10 065,60
			Podkladní konstrukční vrstvy v místech sjezdů. Štěrkodrť ŠDb 0/32 tl. 200mm 43,2=43,200 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	15,400	55,00	847,00
			Štěrkodrť ŠDa 0/63 Ge tl. min 200mm V místech s novými konstrukčními vrstvami u sjezdu v km 0,547 15,4=15,400 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	53,500	17,00	909,50
			Spojovací postřik za kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 pro vyrovnávací vrstvu				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení v km 0,33290 a v rozšíření km 0,54735 38,1+15,4=53,500 [A] Plochy dle situace ACAD Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
32	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	185,400	17,00	3 151,80
			Spojovací postřik za kationaktivní asfaltové emulze 0,2 kg/m2 ve sjezdech km 0,33290, km 0,40720, km 0,40850 a km 0,54735 51,6+31,3+25,3+77,2=185,400 [A] Plochy dle situace ACAD Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
33	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+	M3	10,268	7 411,00	76 096,15
			Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl proměnná (min. 50mm) Celková plocha: 51,6+31,3+25,3+77,2 m2 (0,061*51,6)+(0,05*31,3)+(0,067*25,3)+(0,05*77,2)=10,268 [A] (průměrná tl. * plocha) Kubatury dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+	M3	4,997	6 390,00	31 930,83
			Vyrovnávací vrstva z asfaltového betonu pro ložné vrstvy ACL 16+ tl proměnné min 60mm. ve sjezdu staničení cca 0,333 vlevo plocha cca 38,1m2 a u nových konstrukčních				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrstev v km 0,547 Vyplnění drážky rozměru 0,2*0,1m vytvořené pro osazení obruby 0,085*38,1=3,239 [A] průměrná tl. * plocha 15,4*0,06=0,924 [C] 41,7*0,2*0,1=0,834 [B] Celkem: A+C+B=4,997 [D] Kubatury dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
36	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	4,200	453,00	1 902,60
			Včetně dořezů zapravení spar a lože z kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm a dořezání dlažby Kousek nového chodníku u sjezdu v km cca 0,408, 0,547 1,6+2,6=4,200 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK	M2	1,500	490,00	735,00
			Předláždění napojení zpevněných sjezdů z betonových dlaždic včetně lože z				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm.				
			1,5=1,500 [A]				
			Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)				
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)				
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
38	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	5,500	357,00	1 963,50
			Předláždění napojení zpevněných sjezdů z betonových dlaždic včetně lože z kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm.				
			4,0+1,5=5,500 [A]				
			Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)				
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)				
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
39	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	8,000	357,00	2 856,00
			Předláždění napojení zpevněných sjezdů ze zámkové dlažby včetně lože z kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm.				
			4,0+4,0=8,000 [A]				
			Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)				
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)				
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		**Komunikace**					**139 333,38**
8		**Potrubí**					
40	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	1,500	534,00	801,00
			Přípojka vpustí PVC DN 150				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,5=1,500 [A] Délky přípojek dle situace ACAD				
		Technická specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
41	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	19 615,00	19 615,00
			Uliční dešťová vpusť - klasická se zabudovanou zápachovou uzávěrou detail viz. výkresová dokumentace				
			1=1,000 [A] počty dle situace ACAD				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
42	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	3 345,00	6 690,00
			šachty kanalizace splaškové				
			2=2,000 [A] Počty dle situace ACAD				
		Technická specifikace	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo chodníku).				
43	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000	3 452,00	3 452,00
			Výšková úprava poklopů stavajících vpustí včetně veškerých materiálů a prací. Ne klínkováním ale vhodným materiálem				
			1=1,000 [A] Počet dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
44	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,000	3 046,00	3 046,00
			vodovod, plyn;				
			1=1,000 [A] Počty dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
45	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	1,000	4 651,00	4 651,00
			zaústění přípojky od vpusti do kanalizace				
			1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
8		**Potrubí**					**38 255,00**
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
46	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	3 096,00	6 192,00
			Značky Nové; 2xE2b 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1,600	133,00	212,80
			V7b(12,6m/2*0,25) = 1,6 m2 1,6=1,600 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
48	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	1,600	319,00	510,40
			V7b(12,6m/2*0,25) = 1,6 m2 1,6=1,600 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
49	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	70,400	450,00	31 680,00
			Betonový obrubník 150 x 250 mm do betonového lože C 16/20 tl. 100mm Včetně dořezů a zapravení spar.				
			výšky nad vozovkou 2 cm: 4,2+3,2+3,3+1,4+1,7+3,3+2,5+2,3=21,900 [A] výšky nad vozovkou 15 cm: 4,7+6,6+4,7+6,5+1,0+1,0+2,5+1,9+3,6+6,5+3,0+6,5=48,500 [B] Celkem: A+B=70,400 [C] délky odečteny ze situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
50	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	7,200	411,00	2 959,20
			Výšková úprava stávajících obrub v oblasti předláždění sjezdů stávajícím materiálem				
			1,2+1,2+1,2+1,2+1,2+1,2=7,200 [A] Délky dle situace ACAD				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
51	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	107,900	229,00	24 709,10
			Řezání asfaltu v místech osazení nové obruby a v místech napojení na objekt SO101 41,7+15,3+15+21,8+14,1=107,900 [A] Délky dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
52	931312		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	M	66,200	47,00	3 111,40
			Těsnění spar zálivkou v místech napojení na SO 101 15,3+15+21,8+14,1=66,200 [A] Délky dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
53	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	172,500	10,00	1 725,00
			Po odfrézování 172,5=172,500 [A] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
54	966157		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM	M3	0,260	1 909,00	496,34
			Odstranění konstrukcí betonových u sjezdu ve stan. cca 0,408 0,2*1,3=0,260 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 102 Místní komunikace a sjezdy
Rozpočet: SO 102 Místní komunikace a sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	8 591,00	8 591,00
			Bourání stávající vpusti s odvozem na skládku				
			1=1,000 [A] Počet dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			**Ostatní konstrukce a práce**				**80 187,24**

Celkem: **350 808,96**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba:	**L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec**
Objekt:	**SO 141 Stavebníi úpravy parkovacích stání**
Rozpočet:	**SO 141 Stavebníi úpravy parkovacích stání**

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena:	290 539,04 Kč
Cena celková:	290 539,04 Kč
DPH:	61 013,20 Kč
Cena s daní:	351 552,24 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	290 539,04 Kč

Vypracoval zadání:	**Vypracoval nabídku:**
Datum zadání:	**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání
Rozpočet: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			**Všeobecné konstrukce a práce**				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	43,560	179,00	7 797,24
			Zemina				
			"123737" 21,78*2,0=43,560 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2,722	199,00	541,68
			Živice				
			"113137" 1,134*2,4=2,722 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			**Všeobecné konstrukce a práce**				**8 338,92**
1			**Zemní práce**				
3	113137		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM	M3	1,134	975,00	1 105,65
			Odstranění asfaltu pro zřízení parkovacích zálivů. Poznámka: v místech kde nové parkovací zálivy zasahují drobně do konstrukcí sjezdů k nemovitostem, jsou konstrukční vrstvy těchto sjezdů odstraněny v objektu SO102				
			(13,0+14,0)*0,2*0,21=1,134 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
4	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	9,900	533,00	5 276,70
			Materiál s odvozem na mezidepónii a zpět na stavbu pro opětovné použití v "17110"				
			(13+12+23+12+17+11+11)*0,1=9,900 [A] Kubatura dle položky "17110"				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání
Rozpočet: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	21,780	679,00	14 788,62
			Odkop v místech zřízení nových parkovacích stání. (13+12+23+12+17+11+11)*0,32=31,680 [A] A-9,9=21,780 [B] celková kubatura mínus "123731" Kubatury dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání
Rozpočet: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12573A		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	9,900	200,00	1 980,00
			"123731" 9,9=9,900 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání
Rozpočet: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
7	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,900	308,00	3 049,20
			Drobné zásypy a násypy (dorovnání terénu + za obrobou) Bude použit materiál z položky "123731" (13+12+23+12+17+11+11)*0,1=9,900 [A] Kubatury dle situace a příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání
Rozpočet: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	69,300	82,00	5 682,60
			"123737" 69,3=69,300 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	285,500	20,00	5 710,00
			236+49,5=285,500 [A] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
10	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	61,000	17,00	1 037,00
			Uprava pláně v oblasti ohumusování.				
			(11,5+49,5)=61,000 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
11	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	61,000	69,00	4 209,00
			Materiál bude použit ze stavby.				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání
Rozpočet: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(11,5+49,5)=61,000 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		**Zemní práce**					**42 838,77**
5		**Komunikace**					
12	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrť ŠDb 0/32 Ge tl. 200 mm.	M2	236,000	233,00	54 988,00
			236=236,000 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
13	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Včetně zapravení spar, lože z kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm a dořezů.	M2	231,825	494,00	114 521,55
			236,1=236,100 [A] A-4,275=231,825 [B] celková plocha mínus "582615" Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání
Rozpočet: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
14	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	4,275	536,00	2 291,40
			Proužek barevné dlažby oddělující jednotlivá stání včetně zapravení spar, lože z kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm a dořezů.				
			2,25*19*0,1=4,275 [A]				
			Délky dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		**Komunikace**					**171 800,95**
8		**Potrubí**					
15	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	3 345,00	6 690,00
			Výšková úprava poklopů stávajících šachet				
			1+1=2,000 [A]				
			Počty dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
16	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,000	3 046,00	3 046,00
			Výšková úprava šoupat				
			1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání
Rozpočet: SO 141 Stavebnii úpravy parkovacích stání

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		**Potrubí**					**9 736,00**
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
17	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	9,400	426,00	4 004,40
			Betonový obrubník 100 x 250 mm do betonového lože C 16/20 tl. 100mm Včetně dořezů a zapravení spar. 1,2+1+2,5+1+2,4+0,5+0,8=9,400 [A] Délky dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
18	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	119,600	450,00	53 820,00
			Betonový obrubník 150 x 250 mm do betonového lože C 16/20 tl. 100mm Včetně dořezů a zapravení spar. výšky nad vozovkou 10 cm: 15,8+13,7+23,3+12+21,1+15+3+15,7=119,600 [A] délky odečteny ze situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9		**Ostatní konstrukce a práce**					**57 824,40**
Celkem:							**290 539,04**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: **L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec**

Objekt: **SO 151 Chodníky**

Rozpočet: **SO 151 Chodníky**

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena:	249 806,81 Kč
Cena celková:	249 806,81 Kč
DPH:	52 459,43 Kč
Cena s daní:	302 266,24 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	249 806,81 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			**Všeobecné konstrukce a práce**				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	34,796	179,00	6 228,48
			Zemina				
			"123737" 17,398*2,0=34,796 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	18,197	179,00	3 257,26
			Stavební suť				
			"11351" (17,60*0,10*0,25+17,60*0,04)*2,3=2,631 [C]				
			"113487" 7,300*2,0=14,600 [F]				
			"91781" 10,5*0,04*2,3=0,966 [E]				
			Celkem: C+F+E=18,197 [G]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			**Všeobecné konstrukce a práce**				**9 485,74**
1			**Zemní práce**				
3	113487		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 16KM	M3	7,300	478,00	3 489,40
			Odstranění betonové dlažby a dlažby zámkové . Odstranění včetně podkladu celková tl. 0,25m				
			3,2+26,0=29,200 [A] odstranění dlažby zámkové A*0,25=7,300 [D] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
4	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	17,600	86,00	1 513,60
			Odstranění stávajících obrub betonových včetně betonové patky Rozměry pro výpočet kubatury obruba: 100mm * 250mm				
			4,6+13=17,600 [A] Délky dle situace ACAD				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
22	11351B		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	42,099	8,00	336,79
			Odvoz vybouraných záhonových obrubníků na skládku				
			Celkem: (17,6*0,1*0,25+17,6*0,04)*2,3*16=42,099 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
5	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	4,302	200,00	860,40
			S odvozem na mezidepónii a zpět na stavbu pro opětovné použití v "17110"				
			4,302=4,302 [A] Kubatura dle "17110"				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	17,398	679,00	11 813,24
			Odkop pro zřízení nových konstrukčních vrstev a osazení onrub. 160,8*0,05+25*0,2+13,4*0,4+5,5*0,6=21,700 [A] A-4,302=17,398 [B] celková kubatura výkopu minus "123731" Kubatury dle příčných řezů a situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12573A		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	4,302	200,00	860,40
			"123731" 4,302=4,302 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	4,302	308,00	1 325,02
			Drobné zásypy a násypy zejména za obrubou. Použije se materiál z položky "123731" 160,8*0,02+13,4*0,04+5,5*0,1=4,302 [A] Kubatury dle příčných řezů a situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	17,398	82,00	1 426,64
			"123737" 17,398=17,398 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	150,300	20,00	3 006,00
			19,1+4,4+126,8=150,300 [A] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
11	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	34,360	17,00	584,12
			V místech ohumusování 160,8*0,2+5,5*0,4=34,360 [A] Plocha dle ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
12	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	34,360	69,00	2 370,84
			Materiál bude použit ze stavby 160,8*0,2+5,5*0,4=34,360 [A] Plocha dle ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		**Zemní práce**					**27 586,45**
2		**Základy**					
13	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	4,584	3 340,00	15 310,56
			Betonové lože palisády. 0,3*0,4*(15,4+3,0+4,5+15,3)=4,584 [A] Délky dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			**Základy**				**15 310,56**
3			**Svislé konstrukce**				
14	31811		ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ BETON	M3	2,483	26 073,00	64 739,26
			PALISÁDA DO BETONOVÉHO LOŽE (např. BETONOVÁ 500X115X115 PŮLKULATÁ DO BET. ZÁKLADU NA 1/3 VÝŠKY PALISÁDY) 0,13*0,5*(15,4+3,0+4,5+15,3)=2,483 [A] Délka dle situace ACAD				
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch,				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zednické výpomoce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušel a měření dílců a pod.).				
3		**Svislé konstrukce**					**64 739,26**
5		**Komunikace**					
15	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrť ŠDb 0/32 Ge v oblasti úpravy nezpevněných sjezdů 19,1+4,4+4,7+27,3+8,1+91,4=155,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	155,000	175,00	27 125,00
16	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba zámková tl. 60mm Včetně dořezů zapravení spar a lože z kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm (19,1+4,4+27,3+8,1+91,4)=150,300 [A] A-13,8-14,0=122,500 [B] celková plocha dlažby - dlažba barevná a reliéfní - 14m2 dlažby jenž je součástí položky "587206" v objektu SO 103 Plochy dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M2	122,500	453,00	55 492,50

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	7,800	495,00	3 861,00
			Pás dlažby barevně kontrastní v oblasti nástupiště autobusové zastávky. Včetně dořezů zapravení spar a lože z kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm 7,8=7,800 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
18	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	13,800	712,00	9 825,60
			Nová dlažba reliéfní barevná tl. 60mm v oblasti chodníků (chodník na konci úseku, levá strana) Včetně dořezů zapravení spar a lože z kameniva drceného fr. 4/8 tl. 40mm 4,7+9,1=13,800 [A] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
19	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	15,000	357,00	5 355,00
			Předláždění stávající betonové dlažby se zámkem . Včetně doplnění nového lože z kameniva drceného fr. 4/8 v případě výškové úpravy dlažby. 15=15,000 [A] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		**Komunikace**					**101 659,10**
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
20	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	62,700	426,00	26 710,20
			Betonový obrubník 100 x 250 mm do betonového lože C 16/20 tl. 100mm Včetně dořezů a zapravení spar. 57,8+14,3+5,9=78,000 [A] A-15,3=62,700 [B] Plocha odečtena ze situace ACAD				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
21	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	10,500	411,00	4 315,50
			Výšková úprava stávajících betonových obrub včetně drobných úprav polohy a nové betonové patky. Včetně odvozu vybouraného lože na skládku 2,5+8=10,500 [A] Plochy dle situace ACAD Hmotnost odbouraného lože 10,5*0,04*2,3=0,966T				
		Technická specifikace:	Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 151 Chodníky
Rozpočet: SO 151 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				31 025,70

Celkem: **249 806,81**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec

Objekt: SO 450 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Rozpočet: SO 450 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena:	88 823,65 Kč
Cena celková:	88 823,65 Kč
DPH:	18 652,97 Kč
Cena s daní:	107 476,62 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	88 823,65 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 450 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: SO 450 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		**Přesun sutě**					
2	460600061	946	Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	T	7,650	153,00	1 170,45
3	460600071	946	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km	T	76,500	86,00	6 579,00
1	997221855	221	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	7,650	166,00	1 269,90
0		**Přesun sutě**					**9 019,35**
1		**Elektromontáže**					
4	210100422	921	Ukončení kabelů a vodičů kabelovou koncovkou do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 35 do 4x16 mm2	KUS	4,000	326,00	1 304,00
5	210101205	921	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVp 1až5 žíly do 3x10 a 4x10 mm2	KUS	2,000	379,00	758,00
7	210204011	921	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	KUS	2,000	1 017,00	2 034,00
10	210204103	921	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	2,000	512,00	1 024,00
12	210204201	921	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	2,000	259,00	518,00
20	210220001	921	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	M	16,000	63,00	1 008,00
22	210280001	921	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 100 000 Kč	KUS	1,000	3 521,00	3 521,00
23	210280712	921	Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	SOUBOR	1,000	2 372,00	2 372,00
18	210810014	921	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně	M	17,000	27,00	459,00
8	316740670	316	stožár osvětlovací K 6 - 133/89/60 žárově zinkovaný - sadový	KUS	1,000	4 901,00	4 901,00
9	316740670a	316	stožár osvětlovací K 6 - 133/89/60 žárově zinkovaný - sadový zesílený	KUS	1,000	5 296,00	5 296,00
14	341110360	341	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2 obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0	M	16,000	57,00	912,00
19	341110800	341	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2 obsah kovu [kg/m], Cu =0,627, Al =0	M	17,000	201,00	3 417,00
6	354360230	354	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4 x 16 - 50mm	KUS	2,000	356,00	712,00
21	354410730	354	drát průměr 10 mm FeZn	KG	10,500	63,00	661,50

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 450 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: SO 450 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hmotnost: 0,62 kg/m				
11	v1		Výložník rovný pro svítidlo VO	KUS	2,000	1 309,00	2 618,00
13	V2		Elektrovýzbroj stožárová	KUS	2,000	911,00	1 822,00
15	V3	R	Montáž svítidel LED na výložník nebo dřík	KUS	2,000	352,00	704,00
16	V4		Přechodové svítidlo v.č. metalhalogenidové výbojky	KUS	1,000	6 970,00	6 970,00
17	V5		Přechodové svítidlo v.č. metalhalogenidové výbojky (levostraná charakteristika)	KUS	1,000	6 970,00	6 970,00
24	V6	R	Výkon montážní plošiny	SH	8,000	864,00	6 912,00
25	V7	R	Světelně technický výpočet přechod	KUS	1,000	2 877,00	2 877,00
1		**Elektromontáže**					**57 770,50**
2		**Zemní práce při extr.mont.pracích**					
31	286113210	286	trubka kanalizace plastová KGEM-250x1000 mm SN4	KUS	2,000	551,00	1 102,00
28	460050703	946	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	KUS	2,000	1 309,00	2 618,00
29	460080013	946	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	M3	1,000	3 143,00	3 143,00
32	460150243	946	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	M	10,000	286,00	2 860,00
33	460150263	946	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	M	3,000	286,00	858,00
34	460421001	946	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	M	13,000	113,00	1 469,00
35	460490013	946	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	M	13,000	22,00	286,00
36	460560233	946	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	M	10,000	140,00	1 400,00
37	460560263	946	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	M	3,000	140,00	420,00
30	592457000	592	dlažba betonová plošná hladká Standard 30x30x4,5 cm šedá	M2	0,180	910,00	163,80
			Spotřeba: 11,11 kus/m2				
26	V1	R	Zaměření skutečného provedení stavby	KUS	1,000	2 857,00	2 857,00
27	V9	R	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostor	KUS	1,000	4 857,00	4 857,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 450 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet: SO 450 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Zemní práce při extr.mont.pracích				22 033,80

Celkem: **88 823,65**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: **L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec**

Objekt: **SO 801 Vegetační úpravy**

Rozpočet: **SO 801 Vegetační úpravy**

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena:	528 065,60 Kč
Cena celková:	528 065,60 Kč
DPH:	110 893,78 Kč
Cena s daní:	638 959,38 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	528 065,60 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	574,000	33,00	18 942,00
			založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 materiál - osivo směs travní (574,0 m2)				
			Celkem: 574=574,000 [A] Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
12	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 722,000	7,00	12 054,00
			3x pokos do předání travnatých ploch				
			Celkem: 3*574=1 722,000 [A] Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
4	183311	A	SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY MECHANICKY	M2	261,700	60,00	15 702,00
			mechanická příprava půdy pro výsadbu - rotavátorování a uhrabání (výsadba tvarovaného živého plotu LVA)				
			Celkem: 261,7=261,700 [A] Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje strojové obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovnání pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků				
9	183311	B	SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY MECHANICKY	M2	574,000	60,00	34 440,00
			mechanická příprava půdy na založení parkového trávníku v rovině a svahu do 1:5 (rotavátorování a uhrabání)				
			Celkem: 574=574,000 [A] Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje strojové obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovnání pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků				
11	183311	C	SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY MECHANICKY	M2	574,000	60,00	34 440,00
			obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5 (parkový trávník)				
			Celkem: 574=574,000 [A]				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje strojové obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovnání pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků				
3	183511	A	CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	261,700	32,00	8 374,40
			chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 (výsadba tvarovaného živého plotu - LVA)				
			Celkem: 261,70=261,700 [A]				
			Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejích částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
8	183511	B	CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	574,000	33,00	18 942,00
			chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 (založení trávníku)				
			Celkem: 574=574,000 [A]				
			Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejích částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
7	18461		MULČOVÁNÍ	M2	261,700	66,00	17 272,20
			mulčování rostlin tl. mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 (výsadba tvarovaného živého plotu LVA - 261,70 m2) materiál - mulčovací borka (mulč. štěpka)				
			Celkem: 261,7=261,700 [A]				
			Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
13	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	5 234,000	20,00	104 680,00
			následná údržba keřů po dobu 2 roku - zálivka 10 x 5l/ks ročně, vyplení min 2x/rok, ošetř. dřevin odplevelení				
			Celkem: 2*10*261,7=5 234,000 [A]				
			Viz výkres č.2 - Situace v SO 801				
			Plocha určena grafickým programem Autocad				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
2	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	921,000	266,00	244 986,00
			Keř LVA Ligustrum vulgare "Atrovirens" (kontejenrovaný materiál 2,0L, min. 3 výhony min.70cm včetně jamky, včetně výsadby, včetně půdního kondicionéru do kořenového prostoru keřů (40g/keř) a včetně jeho zapravení do kořenového prostoru				
			Celkem: 921=921,000 [A] Viz výkres č.2 - Situace v SO 801				
		Technická specifikace:	Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
5	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	4,600	664,00	3 054,40
			zalití keřů vodou plocha nad 20 m2 - 5l/keř (LVA = 921ks) , včetně dovozu vody na stavbu				
			Celkem: 4,60=4,600 [A] Viz výkres č.2 - Situace v SO 801				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		**Zemní práce**					**512 887,00**
2		**Základy**					
6	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	261,700	58,00	15 178,60
			materiál - netkaná mulčovacá textilie (výsadba tvarovaného živého plotu LVA - 261,70 m2), včetně dovozu a instalace				
			Celkem: 261,7=261,700 [A] Plocha určena grafickým programem Autocad				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					15 178,60

Celkem: **528 065,60**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: **L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec**

Objekt: **SO 802 Terénní úpravy**

Rozpočet: **SO 802 Terénní úpravy**

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena:	96 303,20 Kč
Cena celková:	96 303,20 Kč
DPH:	20 223,67 Kč
Cena s daní:	116 526,87 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	96 303,20 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 802 Terénní úpravy
Rozpočet: SO 802 Terénní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	51,600	93,00	4 798,80
			Odstranění stávajících křovin. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele.				
			51,6=51,600 [A] Plochy dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
2	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	940,000	12,00	11 280,00
			Odstranění drnu s humusem průměrné tl. 0,1m materiál bude použit zpět na stavbě v položkách "18231" příslušných stavebních objektů. Případný přebytek bude odvezen a likvidován v režii zhotovitele.				
			940=940,000 [A] Plocha dle situace ACAD				
		Technická specifikace:	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
3	12573A		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	94,000	66,00	6 204,00
			"11130"				
			94=94,000 [A] "11130"				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 802 Terénní úpravy
Rozpočet: SO 802 Terénní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
4	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS	M3	103,200	308,00	31 785,60
			Zřízení přitěžovací lavice. Materiál bude použit z objektu SO 101 položka "113321" 32,23m3 a "123731" 70,97m3 32,23+70,97=103,200 [A] Celková kubatura přitěžov. lavice zhištěna planimetrováním příčných řezů ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: L-17-004-101 II/418 Újezd u Brna-Otnice, Otnice průtah, obec
Objekt: SO 802 Terénní úpravy
Rozpočet: SO 802 Terénní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ pro položku "18221" 407,8=407,800 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	407,800	17,00	6 932,60
6	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M materiál bude použit ze stavby 407,8=407,800 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	407,800	69,00	28 138,20
1		**Zemní práce**					**89 139,20**
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
7	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE Ochrana stávajících stromů v počtu 3ks 3*(1,5*4*2)=36,000 [A] 2kusy dle ACAD + 1 rezervní Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M2	36,000	199,00	7 164,00
9		**Ostatní konstrukce a práce**					**7 164,00**
Celkem:							**96 303,20**

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

HARMONOGRAM POSTUPU STAVEBNÍCH PRACÍ

Zakázka: **II/418 Újezd u Brna - Otnice, Otnice průtah**
Uchazeč: STRABAG a.s., Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

Objekty		ROK		2018									
		TÝDEN		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
SÚS JmK													
SO 101	Silnice II/418												
SO 103	Výšková úprava chodníků a sjezdů												
SO 901	Dopravně inženýrská opatření												
	Ostatní a vedlejší náklady												
Obec Otnice													
SO 102	Místní komunikace a sjezdy												
SO 141	Stavbní úpravy parkovacích stání												
SO 151	Chodníky												
SO 450	Veřejné osvětlení												
SO 801	Vegetační úpravy												
SO 802	Terénní úpravy												
	Ostatní a vedlejší náklady												

Termíny realizace

Předpokládaný termín předání staveniště: do 10 dnů od doručení výzvy dle čl. VI. odst. 8 smlouvy

Předpokládaný termín ukončení stavebních prací: do 70 dnů od doručení výzvy dle čl. VI. odst. 8 smlouvy

Poznámka: 1 týden = 7 kalendářních dnů

V Brně 28. 8. 2018

[redacted]

ředitel oblasti Jih vedoucí OTÚ oblasti JIH

STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava, oblast Jih
Tovární 3, 620 00 Brno
(6)

PŘÍLOHA Č. 3 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE

PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

STAVBYVEDOUCÍ

[redacted]

Dne 28. 8. 2018, za zhotovitele

[redacted]

ředitel oblasti JIH vedoucí OTÚ oblasti JIH

STRABAG
STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava, oblast Jih
Tovární 3, 820 00 Brno
(6)