

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Brno
sídlem Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno
IČ: 44992785
DIČ: CZ 44992785
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 111246222/0800
zastoupené Ing. Petrem Vokřálem, primátorem města Brna
podpisem této smlouvy pověřena:
Ing. Jana Jakubů, vedoucí Odboru investičního Magistrátu města Brna

ve věcech technických je oprávněna jednat:

Brněnské komunikace a.s.

se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno - Štýřice

IČ: 60733098

DIČ: CZ60733098

zastoupena ■■■■■■■■■■ generálním ředitelem, na základě plné moci
pověření zaměstnanci:

■■■ ■■■■ technický ředitel

■■■ ■■■■ vedoucí střediska realizace inženýrských staveb

číslo smlouvy objednatele:

Zhotovitel: **STRABAG a.s.**
se sídlem Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
stavbu provádí: STRABAG a.s., odštěpný závod Morava, Tovární 3, 620 00 Brno
IČO: 60838744
DIČ: CZ60838744
bankovní spojení: ■■■■■■■■■■
účet č.: ■■■■■■■■■■
zapsán dne 1.3.1994 v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka
7634
zastoupen
ve věcech běžného plnění smlouvy včetně podpisy smlouvy
■■■ ■■■■ ředitel oblasti JIH
■■■ ■■■■ ekonom oblasti JIH, na základě plné moci ze dne
26.7.2018
ve věcech technických ■■■ ■■■■ stavbyvedoucí
číslo smlouvy zhotovitele: 160 / LCJC / 2018

II. Předmět smlouvy

- (1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele realizaci napojení obslužné komunikace Žabovřeské louky ve vazbě na realizaci stavební akce „SILNICE I/42, VMO ŽABOVŘESKÁ I“, jejímž investorem je statutární město Brno a Ředitelství silnic a dálnic ČR, se kterou musí být akce bezpodmínečně koordinována, a to dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „SILNICE I/42, VMO ŽABOVŘESKÁ I – napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“).
- (2) Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
- (3) 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 předány objednateli ve lhůtách touto smlouvou sjednaných.
- (4) Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním díla, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - soupis prací,
 - projektová dokumentace,
 - přehledná situace stavby,
 - písemné pokyny objednatele,
 - technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy,
 - technické kvalitativní podmínky.

III. Lhůty plnění a místo plnění

- (1) Provádění díla bude zahájeno: ode dne předání staveniště zhotoviteli dle čl. VI. smlouvy.
- (2) Provádění stavby včetně vyklizení staveniště bude ukončeno nejpozději do 20 měsíců od výzvy objednatele dle odst. (1) čl. VI. této smlouvy.
- (3) Místo plnění: Brno, Žabovřeská.

IV. Cena díla

- (1) Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran a v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů a položkovým rozpočtem v nabídce zhotovitele činí:

cena bez DPH	4 709 976,90 Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>989 095,15 Kč</u>
cena celkem s DPH	5 699 072,05 Kč
- (2) Práce, jejichž provedení je předmětem této smlouvy, spadají dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, do režimu přenesené daňové povinnosti. Povinen přiznat a zaplatit daň je objednatel.
- (3) Uvedená cena je nejvýše přípustná a nelze ji zvýšit ani pod vlivem změny cen vstupů nebo jiných vnějších podmínek. Ke změně ceny může dojít pouze v případě dodatečných změn v rozsahu díla odsouhlasených oběma smluvními stranami, formou písemného dodatku k této smlouvě.
- (4) Cena zahrnuje veškeré náklady a vedlejší výkony nutné k řádnému provedení díla (zejména náklady na vytyčení podzemních sítí, odvoz vytěženého materiálu, uložení přebytečné zeminy, zpracování geodetického zaměření, poplatky a nájemné za plochu pro zařízení staveniště, náklady na zřízení, provoz a údržbu a vyklizení staveniště, náklady na předepsané zkoušky, revize a atesty, náklady na kompletaci, apod.).
- (5) Položkový rozpočet tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

V.

Platební podmínky

- (1)** Objednatel uhradí smluvní cenu za dílo postupně, placením skutečně a řádně provedených prací v jednotlivých měsících, na základě soupisu skutečně provedených prací potvrzeného oběma smluvními stranami. Zaplacení konečné faktury je podmíněno řádným provedením díla a jeho úspěšným předáním a převzetím dle oboustranně potvrzeného zápisu. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel do 14 dnů po podpisu tohoto zápisu. Při konečné fakturaci budou odečteny dříve zaplacené částky z titulu dílčí fakturace.
- (2)** Faktura je daňovým dokladem a musí být vystavena v souladu s § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje dodat fakturu objednateli na adresu sídla společnosti Brněnské komunikace a.s., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice.
- (3)** Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla.
- (4)** Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.
- (5)** Zhotovitel se zavazuje dodat fakturu zástupci objednatele do 5. dne od uplynulého fakturačního období. Za den uskutečnění dílčího zdanitelného plnění smluvní strany sjednávají poslední den fakturačního období, za které je faktura vystavena. Fakturační období běží vždy od patnáctého dne v měsíci do patnáctého dne měsíce následujícího.
- (6)** Každá faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli.
- (7)** Zhotovitel je povinen uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo objednávky, číslo smlouvy objednatele a číselný kód Klasifikace produkce (CZ-CPA).

VI.

Předání staveniště

- (1)** Objednatel zajistí pro zhotovitele přistoupení na staveniště stavební akce „SILNICE I/42, VMO ŽABOVŘESKÁ I“, jejímž investorem je statutární město Brno a Ředitelství silnic a dálnic ČR. O přistoupení na staveniště bude sepsán zápis.
- (2)** O předání staveniště učiní zhotovitel zápis do stavebního deníku. Nebude-li dohodnuto jinak, současně s předáním staveniště budou zhotoviteli předány i veškeré potřebné doklady pro zahájení provádění díla, zejména stavební povolení.
- (3)** Zhotovitel je povinen seznámit se před zahájením provádění díla s rozmístěním podzemních vedení a v průběhu provádění díla je vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (4)** Povolení potřebná k užívání pozemních komunikací a ostatních veřejných ploch dotčených prováděním díla je zhotovitel povinen opatřit na vlastní náklady.
- (5)** Zhotovitel se zavazuje na své náklady udržovat na staveništi pořádek a čistotu a v průběhu provádění díla odstraňovat odpady a nečistoty jeho činností vzniklé. Dojde-li v průběhu provádění díla ke znečištění přilehlých komunikací nebo jiných ploch, je zhotovitel povinen znečištění odstranit na své náklady a bez zbytečného odkladu. Rovněž je zhotovitel povinen odstranit na své náklady i veškerá poškození takových komunikací nebo ploch, vzniklá v přímé souvislosti s činností zhotovitele.
- (6)** Zhotovitel je povinen dodržovat po celou dobu provádění prací právní a technické podmínky vyplývající ze závazných právních předpisů, vyhlášek a norem, zvláště v oblasti bezpečnosti práce za mimořádných podmínek při provozu silničních vozidel dle technických podmínek MDS č. 66 „Zásady pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích“, bezpečnostní, požární a hygienické

předpisy a dále pak požadavky a podmínky vyplývající z vyhlášky č.268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby. Zhotovitel je povinen dodržovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. zejména při uspořádání staveniště dle § 2 uvedeného nařízení vlády.

- (7) Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla, k tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
- i. Povolení k uzavírkám.
 - ii. Povolení zvláštního užívání komunikací.
 - iii. Stanovení dočasného dopravního značení.
 - iv. Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení.
 - v. Užívání veřejného prostranství.

VII.

Stavební deník

- (1) Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a o jejich jakosti, zdůvodnění případných odchylek od projektové dokumentace, klimatické podmínky, apod., a dále údaje potřebné pro posouzení průběhu díla orgány státní správy pro účely státního stavebního dohledu a dalších činností uložených právními předpisy.
- (2) Zápisy do stavebního deníku činí osoba pověřená zhotovitelem, a to vždy v den, kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Dále mohou do stavebního deníku činit zápisy oprávnění zaměstnanci objednatele a zpracovatele projektové dokumentace a oprávněné orgány státní správy.
- (3) Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a je oprávněn dle potřeby připojovat svá stanoviska.
- (4) Jestliže je k dennímu záznamu potřebné stanovisko druhé smluvní strany, musí být do deníku zapsáno do tří dnů.
- (5) Zápisy ve stavebním deníku nelze v žádném případě považovat za změnu smlouvy.

VIII.

Oprávněné osoby smluvních stran

- (1) Oprávněnou osobou objednatele je technický dozor investora. Technický dozor investora je oprávněn činit veškerá jednání dle této smlouvy, není však oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
- (2) Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým jednáním dle této smlouvy, není však oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
- (3) Stavbyvedoucím je ■■■■■ ■■■■■ ■■■■■

IX.

Další povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen použít materiály v souladu s platnými technickými předpisy.
- (2) Zhotovitel odpovídá za to, že má platnou certifikaci.
- (3) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva ke kontrole musí být písemná, nejméně dva pracovní dny předem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen umožnit objednateli dodatečnou kontrolu na své náklady.
- (4) Zhotovitel je povinen:
 - zajistit, aby veškeré stavební a montážní práce byly provedeny podle platných norem ČSN, TP a ZTKP,
 - respektovat podmínky uvedené ve vyjádřeních příslušných dotčených orgánů, Územním rozhodnutí, Stavebních povoleních,
 - zajistit spolupráci s BOZP objednatele,

- zajistit, aby na dlážděné plochy byla použita dlažba I. jakostní kvality.
- (5) Zhotovitel se zavazuje na své náklady:
- zajistit projednání a realizaci provizorního dopravního značení včetně případného použití mobilních signalizačních zařízení (semafory),
 - zajistit dopravní obsluhy ve vztahu k současnému stavu na staveništi.

X.

Předání a převzetí díla

- (1) Předání a převzetí prostoru staveniště, předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby či předání a převzetí díla. Objednatel garantuje přizvat k předání a převzetí díla autorský dozor projektanta.
- (2) O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, je objednatel 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 ojedinelých drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.
- (3) Objednatel se zavazuje převzít dílo provedené bez vad či pouze s vadami, které nebrání jeho řádnému užívání, čímž není dotčena odpovědnost zhotovitele za odstranění vad. Vadami nebránícími řádnému užívání se rozumí pouze ojedinelé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- (4) Zhotovitel v součinnosti s objednatelem vypracují harmonogram přejímky, na jehož základě bude zahájeno předávací řízení.
- (5) U předávacího řízení je zhotovitel povinen doložit veškeré potřebné doklady, a to zejména:
 - zápisy o provedených revizních a provozních zkouškách,
 - zápisy o kontrole prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - originál stavebního deníku,
 - průkazy kvality stavebních materiálů a stavebních dílů,
 - projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních a v elektronické podobě dle čl. II. této smlouvy (projektová dokumentace se zakreslením změn podle skutečného stavu provedených prací),
 - geodetické zaměření dokončeného díla

Geodetické zaměření díla předá zhotovitel objednateli ve třech vyhotovení a jednou v elektronické verzi ve formátu pdf (pokud nebude smluvními stranami dohodnut jiný typ formátu) na nosiči CD.
- (6) Předání a převzetí díla bude sepsáno a potvrzeno předávacím protokolem vyhotoveným za součinnosti obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude rovněž uvedeno, do jaké doby je zhotovitel povinen vyklidit staveniště. Není-li lhůta uvedena, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do pěti dnů ode dne předání díla.
- (7) Zhotovitel bude spolupracovat s objednatelem při kolaudaci díla.

XI.

Záruka na dílo

- (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 subdodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu předloží 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 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, která činí 60 měsíců.

4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného 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.

XII.

Další ujednání

(1) Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí a zavazuje se dodržovat právní a technické předpisy a ostatní podmínky uložené mu smlouvou nebo veřejnoprávními orgány a dále zejména tato ustanovení:

- § 100 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů,
- nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků,
- nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

tak, aby byla zajištěna bezpečnost pracovníků zhotovitele a třetích subjektů a aby nebyla ohrožována bezpečnost silničního provozu a bezpečnost provozu pěších po celou dobu provádění díla.

- (2)** 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 technické zprávy, situace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
- (3)** Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
- (4)** Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách pro zadání této zakázky.
- (5)** Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava 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.
- (6)** Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy a je účasten pojištění z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla.
- (7)** V případě použití poddodavatele nebo poddodavatelů při plnění předmětu smlouvy se zhotovitel zavazuje předložit seznam poddodavatelů participujících na její realizaci ke schválení objednateli.

- (8) Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
- (9) Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zák. č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, ve vazbě na zák. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, zejména zakotvené v § 16 písm. b), a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP.
- (10) Zhotovitel i objednatel jsou povinni se navzájem informovat o tom, že se dostali do úpadku ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů.
- (11) Bude-li v průběhu provádění díla zhotovitel zasahovat do inženýrských sítí uložených v silničním pozemku, na němž je dílo prováděno, je povinen nutné zásahy s majiteli těchto sítí samostatně projednat. O takové skutečnosti je povinen předem informovat objednatele a odsouhlasit s ním další postup. K uvedenému následnému jednání s majiteli sítí včetně uzavření smlouvy o provedení a hrazení přeložky objednatel zhotovitele tímto výslovně zmocňuje.
- (12) Zhotovitel prohlašuje, že neumožňuje výkon nelegální práce ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb. o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a ani neodebírá žádné plnění od osoby, která by výkon nelegální práce umožňovala. V případě, že se toto prohlášení ukáže v budoucnu nepravdivým a vznikne ručení objednatele ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb., má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

XIII.

Sankční ujednání

- (1) Jestliže se objednatel bezdůvodně opozdí s platbou ceny díla, je povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky i za každý den prodlení.
- (2) Objednatel je oprávněn na Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:
- 2.1 Ve výši 0,2% z ceny díla za každé porušení závazků zhotovitele se zahájením prací na zhotovení stavby či díla, a to za každý i započatý den prodlení, vyjma situace, kdy zahájení prací objektivně zcela brání zvláště nepříznivé klimatické podmínky.
- 2.2 Ve výši 0,2 % z ceny za zhotovení stavby bez DPH porušení závazku zhotovitele s dokončením stavby a jejím předání objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení.
- 2.3 Ve výši 1.900,- Kč za každé porušení závazků zhotovitele s odstraněním drobných vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení.
- 2.4 Ve výši 8.000,- Kč za každé porušení závazku zhotovitele s odstraněním reklamovaných záručních vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení, jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie); nejedná-li se o takovou vadu, sjednává se smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
- 2.5 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
- 2.6 Ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně.
- 2.7 Ve výši 10.000,- Kč v případě, že některá ze smluvních stran poruší své povinnosti dle čl. X až XIV., za každé takové porušení.

- 2.8 V případě, že koordinátorem BOZP při jeho návštěvě staveniště bude prokázáno, že více pracovníků zhotovitele porušuje předpisy BOZP či plán BOZP, provede koordinátor BOZP o této skutečnosti zápis do stavebního deníku. Na základě takového zápisu se zhotoviteli uděluje smluvní pokuta ve výši 10 000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých). Koordinátor BOZP následně vyhotoví zprávu o udělení pokuty, doloží ji průkaznou fotodokumentací a doručí ji zhotoviteli.
- 2.9 Ve výši 20.000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění podle této smlouvy, a to za každý případ a každý den trvání porušení uvedené povinnosti Zhotovitele.
- 2.10 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 2.11 Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
- 2.12 Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur s dobou splatnosti 30 dnů ode dne jejich doručení. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
- (3) Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla.

XIV.

Odstoupení od smlouvy

- (1) Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, považuje:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
 - provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením provádění díla o více než 10 kalendářních dní,
 - prodlení objednatele s předáním staveniště nebo materiálů podstatných pro plnění smlouvy o více než 10 kalendářních dní,
 - zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
 - skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
 - porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
 - zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje
 - úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb. insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů,
 - z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- (2) Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
- zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
 - prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů.
 - prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 10 dnů
- (3) Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
- (4) Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

XV.

Důvěrnost informací

- (1) Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění smlouvy:
 - si mohou vzájemně poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále důvěrné informace),
 - mohou jejich zaměstnanci získat přístup k důvěrným informacím druhé strany.
- (2) Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany. S výjimkou plnění této smlouvy, se obě strany zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli splnit smlouvu. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
- (3) Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou a nebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- (4) Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- (5) Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve pět (5) let po ukončení účinnosti této smlouvy.

XVI.

Závěrečná ustanovení

- (1) Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Statutární město Brno je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů (zejména § 9 odstavce 2 tohoto zákona).
- (3) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu k uveřejnění zašle správci registru smluv Objednatel.
- (4) Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- (5) Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva či pohledávky nebo převést závazky z této smlouvy vyplývající na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou stran. Obě strany jsou povinny informovat se navzájem o takových změnách.
- (6) Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- (7) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu druhou smluvní stranou.
- (8) Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží čtyři stejnopisy a zhotovitel jeden.
- (9) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, bezvýhradně souhlasí s jejím obsahem a že ji uzavírají ze své vážné a svobodné vůle, prosté omylu. Na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.

Doložka

Tato smlouva byla schválena Radou města Brna na schůzi č. ^{17/181} dne ^{21.8.2018}

Přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Za objednatele:

- 4 -09- 2018

V Brně

.....

Ing. J

vedo

Magi

Za zhotovitele:

Smlouva r

Soupis objektů s DPH**Stavba: 2016 003 - Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky****Varianta: ZŘ -**

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		4 709 976,90
		OC	DPH	OC + DPH
				5 699 072,05
				OC + DPH
000	Vedlejší a ostatní náklady	109 166,00	22 924,86	132 090,86
101	MÚK Kníničská - odbočovací pruh	813 354,01	170 804,34	984 158,35
102	MK Žabovřeské louky - napojení	3 425 863,61	719 431,36	4 145 294,97
431	VO komunikace	361 593,28	75 934,59	437 527,87

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:** Statutární město Brno**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** 109 166,00 Kč**Cena celková:** 109 166,00 Kč**DPH:** 22 924,86 Kč**Cena s daní:** 132 090,86 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 109 166,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky**Objekt:** 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh**Rozpočet:** 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh**Objednavatel:** Statutární město Brno
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 813 354,01 Kč**Cena celková:** 813 354,01 Kč**DPH:** 170 804,34 Kč**Cena s daní:** 984 158,35 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 813 354,01 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh
 Rozpočet: 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s materiálem bude naloženo po dohodě s investorem případně včetně odvozu, uložení a poplatku za skládku délka určena ze situace 162m=162,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
6	11354-01		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ odstranění betonové přídlažby včetně betonového lože s materiálem bude naloženo po dohodě s investorem případně včetně odvozu, uložení a poplatku za skládku délka určena ze situace 84m=84,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M	84,000	90,00	7 560,00
7	11372-01		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně odvozu a uložení zpětně použitého R-materiálu na meziskládku s přebytečným materiálem bude naloženo po dohodě s investorem plocha určena planimetrováním ze situace 108m ² *0,28m=30,240 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M3	30,240	905,00	27 367,20
8	12373-01		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I včetně odvozu, uložení a poplatku za skládku při využití na stavbě včetně odvozu a uložení na meziskládce výměra určena planimetrováním z příčných řezů 110m ³ =110,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M3	110,000	314,00	34 540,00
9	13173-01		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu, uložení a poplatku za skládku při využití na stavbě včetně odvozu a uložení na meziskládce délky určeny ze situace a řezů výkop pro horskou vpust 2,2m*1,5m*2,1m=6,930 [A]	M3	6,930	446,00	3 090,78

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh
 Rozpočet: 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
13	17411-01	A	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM - zásyp vpustí a přípojek vhodným nenamrzavým materiálem se zhutněním Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení vč. případného nákupu a dodávky materiálu, vč. všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění apod.). Prokázání vhodností bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. délky určeny ze situace a řezů výkop vpusti: $2,2m * 1,5m * 2,1m = 6,930$ [A] výkop přípojky: $1,5m * 1,1m * (6+15)m = 34,650$ [B] horská vpust: $0,88m * 1,5m * 2m = 2,640$ [C] obetonování přípojky: $0,4m * 2 * 6m = 2,400$ [D] Celkem: A+B-C-D=36,540 [E]	M3	36,540	265,00	9 683,10
			Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
14	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I plocha určena planimetrováním ze situace $396m^2 = 396,000$ [A]	M2	396,000	13,00	5 148,00
			Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
15	18220-01		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál vhodný k ohumusování Kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, nákupu nedostatku materiálu atd.). plocha určena planimetrováním ze situace $45m^2 / 0,89 * 0,15m = 7,584$ [A]	M3	7,584	280,00	2 123,52
			Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh
 Rozpočet: 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
19	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. I 150MM MZK; 0/45 GC tl. 150mm konstrukce vozovky 1 plocha určena planimetrováním ze situace 370m ² =370,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	370,000	165,00	61 050,00
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA 0/63 GE konstrukce vozovky 1 výměra určena planimetrováním z příčných řezů 83m ³ =83,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M3	83,000	656,00	54 448,00
21	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-Materiál tl. 0,15m délka určena ze situace 38m ² *0,75m=28,500 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	28,500	52,00	1 482,00
22	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,60kg/m ² konstrukce vozovky 1 plocha určena planimetrováním ze situace 370m ² =370,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	370,000	16,00	5 920,00
23	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,35kg/m ² konstrukce vozovky 1 plochy určeny planimetrováním ze situace 350m ² +354m ² =704,000 [A]	M2	704,000	11,00	7 744,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
Objekt:	101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh
Rozpočet:	101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		91m=91,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
5	Komunikace					419 926,00
8	Potrubí					
29	83434-01	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM přípojka horské vpusti, včetně kompletního napojení do kanalizace včetně předepsaných podkladních vrstev délka určena ze situace 6m=6,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M	6,000	896,00	5 376,00
30	89722	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ počet určen ze situace 1ks=1,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	KUS	1,000	27 636,00	27 636,00
31	89952	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU obetonování přípojky horské vpusti C20/25-X0 délky určeny ze situace a řezů, plocha planimetrována z řezů 0,4m2*6m=2,400 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M3	2,400	2 567,00	6 160,80
32	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka napojení přípojky horské vpusti do kanalizace délka určena ze situace 6m=6,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M	6,000	48,00	288,00
8	Potrubí					39 460,80

9 Ostatní konstrukce a práce

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh
 Rozpočet: 101 MÚK Kníničská - odbočovací pruh

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37 915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení veškerého VDZ, šrafy dopravních stínů délky určeny ze situace, plochy planimetrováním ze situace (53m+30m/2+17m+54m)*0,25m+9m2+17m2=60,750 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	60,750	106,00	6 439,50
38 915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA symboly plocha určena planimetrováním ze situace 9m2=9,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	9,000	271,00	2 439,00
39 915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící a podélné čáry délky určeny ze situace (53m+30m/2+17m+54m)*0,25m=34,750 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	34,750	271,00	9 417,25
40 917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonová obruba 100/15/25 délka určena ze situace 5m=5,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M	5,000	335,00	1 675,00
41 919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání spar v úrovni ohrubné vrstvy délka určena ze situace 91m*2=182,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M	182,000	44,00	8 008,00

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky**Objekt:** 102 MK Žabovřeské louky - napojení**Rozpočet:** 102 MK Žabovřeské louky - napojení**Objednavatel:** Statutární město Brno
Zhotovitel dokumentace:**Základní cena:** 3 425 863,61 Kč**Cena celková:** 3 425 863,61 Kč**DPH:** 719 431,36 Kč**Cena s daní:** 4 145 294,97 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 425 863,61 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 102 MK Žabovřeské louky - napojení
 Rozpočet: 102 MK Žabovřeské louky - napojení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Včetně aktivní zóny Kompletní provedení vč. případného nákupu a dodávky materiálu, vč. všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění apod.). Zhotovitel navrhne a ocení nejvodnější technologii tak, aby byly splněny definované parametry. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. výměra určena planimetrováním z příčných řezů 1748m³=1 748,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>				
6	17110-01	C	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení vč. případného nákupu a dodávky materiálu, vč. všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění apod.). Zhotovitel navrhne a ocení nejvodnější technologii tak, aby byly splněny definované parametry. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. výměra určena planimetrováním z příčných řezů 1005m³=1 005,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>	M3	1 005,000	357,00	358 785,00
7	17310-01		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Kompletní provedení vč. případného nákupu a dodávky materiálu, vč. všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění apod.). Zhotovitel navrhne a ocení nejvodnější technologii tak, aby byly splněny definované parametry. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. výměra určena planimetrováním z příčných řezů 14m³=14,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>	M3	14,000	225,00	3 150,00
8	17411-01	A	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p>	M3	20,540	265,00	5 443,10

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 102 MK Žabovřeské louky - napojení
 Rozpočet: 102 MK Žabovřeské louky - napojení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>průleh nad drenážním žebrem - vegetační vrstva (směs ŠP a substrátu) Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení vč. případného nákupu a dodávky materiálu, vč. všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění apod.). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>délky určeny ze situace a řezů $2m * 0,5m * (4m + 3m) = 7,000$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>				
11	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>plocha určena planimetrováním ze situace $926m^2 = 926,000$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>	M2	926,000	13,00	12 038,00
12	18220-01		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>materiál vhodný k ohumusování Kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, nákupu nedostatku materiálu atd.).</p> <p>plocha určena planimetrováním ze situace $65m^2 / 0,89 * 0,15m + 73m^2 / 0,89 * 0,2m = 27,360$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>	M3	27,360	280,00	7 660,80
13	18230-01		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>materiál vhodný k ohumusování Kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, nákupu nedostatku materiálu atd.).</p> <p>plocha určena planimetrováním ze situace $972m^2 * 0,15m = 145,800$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>	M3	145,800	280,00	40 824,00
14	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>Dodávka travního osiva mechanické zapravení do půdy, uválení. Trávník bude pravidelně kosen na výšku do 15 cm. Na jaře bude přhnojen a</p>	M2	1 127,056	30,00	33 811,68

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 102 MK Žabovřeské louky - napojení
 Rozpočet: 102 MK Žabovřeské louky - napojení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha určena planimetrováním ze situace 1410m²=1 410,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>				
18	21461-R		<p>ÚPRAVA AKTIVNÍ ZÓNY V ZÁŘEZU</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce vč. případného nákupu a dodávky materiálu, vč. všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, promísení, hutnění, separace geotextilií, vykopání, odvozu a uložení vykopaného materiálu na skládku, poplatku za skládku atd.). Zhotovitel navrhne a ocení nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované parametry. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>plocha určena planimetrováním ze situace 83m²=83,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>	M2	83,000	228,00	18 924,00
19	272315		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>betonový práh u nátoky do lapače splavenin C30/37-XF4</p> <p>délky určeny ze situace a řezů 2m*0,25m*0,6m=0,300 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -</p>	M3	0,300	3 659,00	1 097,70
20	28997		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>dodávka a uložení vč. přesahů a uchycení hřeby geotextilie protierozní, G1 a G3 viz. VZPR</p> <p>délky určeny ze situace a řezů, plocha planimetrována ze situace protierozní geotextilie: 73m²=73,000 [A] G1: 4m*19m=76,000 [B] G3: 4m*19m=76,000 [C]</p>	M2	225,000	25,00	5 625,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 102 MK Žabovřeské louky - napojení
 Rozpočet: 102 MK Žabovřeské louky - napojení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MZK; 0/45 GC tl. 150mm konstrukce vozovky 1 a 2 plochy určeny planimetrováním ze situace konstrukce vozovky 1: 695m ² =695,000 [A] konstrukce vozovky 2: 76m ² =76,000 [B] Celkem: A+B=771,000 [C] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
25	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. I 200MM MZK; 0/45 GC tl. 180mm konstrukce vozovky 4 plocha určena planimetrováním ze situace 19m ² =19,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	19,000	220,00	4 180,00
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA 0/63 GE konstrukce vozovky 1 a 2 výměra určena planimetrováním z příčných řezů konstrukce vozovky 1: 168m ³ =168,000 [A] konstrukce vozovky 2: 19m ³ =19,000 [B] Celkem: A+B=187,000 [C] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M3	187,000	656,00	122 672,00
27	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDB 0/45 GN tl. min. 200mm konstrukce vozovky 3 a 4	M2	85,000	164,00	13 940,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
Objekt: 102 MK Žabovřeské louky - napojení
Rozpočet: 102 MK Žabovřeské louky - napojení

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		615m ² =615,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
32	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MI ACP 16S; 50/70 tl. 50mm konstrukce vozovky 1 plocha určena planimetrováním ze situace 630m ² =630,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	630,000	208,00	131 040,00
33	574J54	ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S PMB 25/55-60 tl. 40mm konstrukce vozovky 1 plocha určena planimetrováním ze situace 600m ² =600,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	600,000	282,00	169 200,00
34	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp drceným kamenivem frakce 2/4; 3,0kg/m ² konstrukce vozovky 1 plocha určena planimetrováním ze situace 695m ² =695,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	695,000	12,00	8 340,00
35	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM konstrukce vozovky 3 plocha určena planimetrováním ze situace 65m ² =65,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M2	65,000	325,00	21 125,00
36	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM dlažba ve tvaru "ička" konstrukce vozovky 2	M2	76,000	376,00	28 576,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 102 MK Žabovřeské louky - napojení
 Rozpočet: 102 MK Žabovřeské louky - napojení

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		13m=13,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
41	87534-01	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM drenážní trubka DN 200 v drenážním žeburu podle VZPR délka určena ze situace 19m=19,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M	19,000	304,00	5 776,00
42	895811	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠN 60 DN 600 poklop D 400 počet určen ze situace Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	KUS	1,000	10 932,00	10 932,00
43	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ počet určen ze situace 1ks=1,000 [A] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	KUS	1,000	27 636,00	27 636,00
44	89952	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU obetonování vyústění drenáže C25/30-XF3 obetonování přípojky horské vpusti C20/25-X0 délky určeny ze situace a řezů, plocha planimetrována z řezů obetonování vyústění drenáže: 1m2*0,7m=0,700 [A] obetonování přípojky horské vpusti: 0,4m2*13m=5,200 [B] Celkem: A+B=5,900 [C] Cenová soustava: 17-1 OTSKP -	M3	5,900	2 567,00	15 145,30
45	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka napojení přípojky horské vpusti do kanalizace	M	13,000	48,00	624,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
 Objekt: 102 MK Žabovřeské louky - napojení
 Rozpočet: 102 MK Žabovřeské louky - napojení

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
47	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ počet určen ze situace 6ks=6,000 [A]	KUS	6,000	1 015,00	6 090,00
		Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
48	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ počet určen ze situace 5ks=5,000 [A]	KUS	5,000	1 947,00	9 735,00
		Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
49	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení veškerého VDZ, šrafy dopravních stínů délky určeny ze situace, plocha planimetrováním ze situace 336m*0,25m+40m2=124,000 [A]	M2	124,000	106,00	13 144,00
		Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
50	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící a podélné čáry délky určeny ze situace 336m*0,25m=84,000 [A]	M2	84,000	271,00	22 764,00
		Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				
51	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonová obruba 100/10/25 délka určena ze situace 53m=53,000 [A]	M	53,000	321,00	17 013,00
		Cenová soustava: 17-1 OTSKP -				

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky**Objekt:** 431 VO komunikace**Rozpočet:** 431 VO komunikace**Objednavatel:** Statutární město Brno**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** 361 593,28 Kč**Cena celková:** 361 593,28 Kč**DPH:** 75 934,59 Kč**Cena s daní:** 437 527,87 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 361 593,28 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
Objekt:	431 VO komunikace
Rozpočet:	431 VO komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 17-1 ŽS -				
5	741811		UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2 zemní drát pr. 10 délky určeny ze situace (172+10)*1,03-184=3,460 [A]	M	3,460	66,00	228,36
			Cenová soustava: 17-1 ŽS -				
6	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 zemní drát pr. 10, vč. nátěru a spojek délky určeny ze situace (172+10)*1,03-3,46=184,000 [A]	M	184,000	66,00	12 144,00
			Cenová soustava: 17-1 ŽS -				
7	742F12		KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OI 4 DO 16 MM2 CYKY 4x16 délky určeny ze situace (172+20)*1,03=197,760 [A]	M	197,760	173,00	34 212,48
			Cenová soustava: 17-1 ŽS -				
8	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO N/ PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x16 viz výkresová dokumentace	KUS	10,000	116,00	1 160,00
			Cenová soustava: 17-1 ŽS -				
9	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M délky určeny ze situace 20=20,000 [A]	M	20,000	42,00	840,00
			Cenová soustava: 17-1 ŽS -				
10	743122-01		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6 DO 12 M	KUS	4,000	28 324,00	113 296,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016 003 Napojení obslužné komunikace, Žabovřeské louky
Objekt: 431 VO komunikace
Rozpočet: 431 VO komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							361 593,28