

SMLOUVA O DÍLO

č. smlouvy objednatele:

č. smlouvy zhotovitele: 03/18

č. stavby zhotovitele: 21801

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen "občanský zákoník"), mezi

I. Smluvní strany

Objednatel:

Sídlo:

IČ:

jednající:

telefon:

email:

(dále jen „objednatel“)

Obec Budiměřice

Budiměřice 7, 278 01 Budiměřice

00239011

Bc. Marek Merhout

602 120 569

starosta@budimerice.cz

a

Zhotovitel:

se sídlem:

zapsán v OR:

zastoupený:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

(dále jen „zhotovitel“)

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Nová Ves I, Václavské náměstí 28, 280 02 Kolín 2

u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 6956

Alexandr Hájek, DiS., jednatel společnosti

43090150

CZ43090150

ČSOB, a.s., pobočka Kolín

1412058/0300

uzavírají na základě výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem
„Výstavba chodníků podél II/330 v Budiměřicích - lokality východ, západ“ (dále jen „zakázka“)
tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“)

II.

Předmět smlouvy

- Předmětem smlouvy je realizace díla **„Výstavba chodníků podél II/330 v Budiměřicích - lokality východ, západ“** zahrnující výstavbu chodníků podél silnice II/330 v Budiměřicích, lokality východ západ, a realizaci příslušného veřejného osvětlení, vč. provedení souvisejících stavebních prací podle zadávacích podmínek zakázky objednatele a v souladu s nabídkou zhotovitele (dále jen „dílo“).
- Dílo je rozděleno na dvě části, a to:**
 - část "Budiměřice - východ"** - zahrnuje realizaci SO 102 Budiměřice - východ, přičemž na tuto část zakázky bude podána žádost o dotaci ze Státního fondu dopravní infrastruktury,
 - část "Budiměřice - západ"** - zahrnuje realizaci SO 101 Budiměřice - západ a realizaci SO 401 Veřejné osvětlení.
- Předmět smlouvy je detailně vymezen soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a projektovou dokumentací stavby "Výstavba chodníků podél II/330 v Budiměřicích – lokalita východ, západ" zpracovanou projektantem Ing. Tomáš Rak, Truhlářská 264/22, 503 41, Hradec Králové, IČ: 74156179 (dále jen "projektová dokumentace"). Projektová dokumentace zahrnuje i realizaci přístřešku pro autobusovou zastávku, která však není předmětem plnění dle této smlouvy, přičemž příslušná položka byla z výkazu výměr vypuštěna. Přesné vymezení díla a jeho jednotlivých částí dle čl. II odst. 2 smlouvy je obsaženo soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr – **rozpočet zhotovitele je přílohou č. 1 smlouvy.**
- Zhotovitel se zavazuje dílo provést řádně a včas provést a objednatel se zavazuje takové dílo za podmínek dále uvedených převzít a zaplatit cenu díla, která zhotoviteli dle smlouvy náleží.

5. Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami zakázky, zejména v souladu s projektovou dokumentací, a v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými požadavky.
6. Místem plnění díla je k. ú. Budiměřice, prostor podél silnice II/330 - podrobněji viz projektová dokumentace
7. Realizace předmětu plnění smlouvy obsáhne veškeré práce nezbytné k úplnému provedení díla tak, aby dílo po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je dán technickou dokumentací.
8. Objednatel si za obdobného užití ustanovení § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek **vyhrazuje změnu závazku ze smlouvy na plnění předmětné veřejné zakázky, a to nerealizaci části "Budiměřice - východ"** tj. část "Budiměřice - východ" nemusí být realizována, přičemž v případě uplatnění této výhrady objednatele bude uzavřen dodatek ke smlouvě upravující odpovídající zúžení díla a ceny díla.

III.

Cena díla a platební podmínky

1. **Cena díla** je stanovena na základě výsledku výběrového řízení zakázky a nabídky zhotovitele, je cenou nejvýše přípustnou za splnění díla dle této smlouvy a činí celkem:

- celková cena bez DPH	3 749 792,63 Kč
- výše DPH	787 456,45 Kč
- celková cena vč. DPH	4 537 249,08 Kč

2. Cena díla je doložena **položkovým rozpočtem zhotovitele**, tj. oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, tvořícím přílohu této smlouvy. Cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného dle smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu plnění smlouvy.
3. Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádné realizaci díla dle předané dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a dle veškerých zadávacích podmínek ze stejnojmenného zadávacího řízení zadavatele.
4. Smluvní strany se dohodly, že cenu díla bude možné změnit pouze při splnění některé z těchto podmínek:
 - a) dojde-li ke změně daňových předpisů majících vliv na cenu díla,
 - b) v případě dodatečných stavebních prací, jejichž potřeba vznikla **v důsledku objektivně nepředvídaných okolností v průběhu provádění díla** (např. vyšší kubatury prací zjištěné po odkrytí konstrukcí, překládky nedokladovaných inženýrských sítí apod.) **a které jsou nezbytné pro provedení díla**. Zhotovitel se zavazuje, že se při ocenění dodatečných stavebních prací bude řídit položkovým rozpočtem, který je přílohou této smlouvy tj. dodatečné stavební práce budou oceněny jednotkovými cenami uvedenými v rozpočtu dle přílohy této smlouvy, přičemž pokud rozpočet takového stavební práce (položky) neobsahuje, zhotovitel se zavazuje dodržet cenovou úroveň, v níž je položkový rozpočet zpracován (tj. např. % snížení ceny oproti použité cenové soustavě).
5. Zhotovitel je povinen ke každé změně prováděných prací oproti soupisu stavebních prací, dodávek a služeb tvořícím přílohu této smlouvy, která je zapsána a odsouhlasena technickým dozorem investora, zpracovat **změnový list**, jenž bude v případě dodatečných stavebních prací (viz výše) podkladem pro dodatek ke smlouvě tj. **veškeré dodatečné stavební práce musí být písemně odsouhlaseny oprávněnými zástupci obou smluvních stran**.
6. Veškeré platby budou probíhat výhradně v českých korunách (Kč). Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
7. Součástí faktur musí být soupis skutečně provedených prací, dodávek a služeb odsouhlasený oprávněným zástupcem objednatele.
8. **Cena díla bude uhrazena** na základě faktury vystavené po předání a převzetí jednotlivé části díla vymezené v čl. II odst. 2 smlouvy (tj. po předání části "Budiměřice - východ" a části "Budiměřice - západ", a to:
 - ve výši 100 % ceny dané části díla v případě, že při předání a převzetí dané části díla nebudou shledány žádné vady či nedodělky,
 - ve výši 90 % ceny dané části díla v případě, že při předání a převzetí dané díla budou shledány vady nebo nedodělky, které neznemožňují užívání dané části díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezuji, přičemž zbývajících 10 % bude uhrazeno na základě faktury vystavené po odstranění těchto vad a nedodělků deklarovaném v zápisu podepsaném zástupci obou smluvních stran.



9. **Splatnost veškerých faktur** – daňových dokladů je stanovena na **30 kalendářních dnů** ode dne doručení objednateli. Dnem úhrady se rozumí den, kdy byla celková účtovaná částka prokazatelně připsána na účet zhotovitele.
8. Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty a zákona o účetnictví. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
9. Zhotovitel se zavazuje, že bude **řádně a včas plnit své závazky vůči subdodavatelům**, kteří se budou na plnění díla podle této smlouvy podílet. Smluvní strany se dohodly, že prokazatelné porušení této povinnosti je podstatným porušením smlouvy, za které je objednatel jednak oprávněn požadovat smluvní pokutu dle čl. VII odst. 8 smlouvy a jednak je v případě opakovaného porušení této povinnosti oprávněn odstoupit od smlouvy.
10. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb, nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného, nebo neúplného ocenění výkazu výměr zhotovitelem.
11. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění smlouvy upravit po dohodě se zhotovitelem platební podmínky.

IV. Doba plnění

1. **Doba plnění díla je vymezena těmito termíny:**
 - a) část "**Budiměřice - východ**" - zahájení plnění této části díla na základě písemné výzvy objednatele k zahájení plnění, přičemž objednatel požaduje ukončení plnění **do 120 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy k zahájení plnění** - počítání této lhůty je stanoveno tak, že prvním dnem lhůty je den následující po dni doručení písemné výzvy k zahájení plnění a posledním dnem je den předání a převzetí předmětné části díla,
 - b) část "**Budiměřice - západ**" - realizace dle časového harmonogramu zhotovitele, přičemž zadavatel požaduje ukončení plnění této části díla **do 120 kalendářních dnů ode dne uzavření smlouvy** - počítání této lhůty je stanoveno tak, že prvním dnem lhůty je den následující po dni uzavření smlouvy a posledním dnem je den předání a převzetí předmětné části díla.
2. Zhotovitel se zavazuje ve spolupráci s objednatelem zpracovat předpokládaný **harmonogram realizace dané části díla**, a to:
 - a) pro část "Budiměřice - východ" ve lhůtě do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy k zahájení plnění,
 - b) pro část "Budiměřice - západ" ve lhůtě do 10 dnů ode dne uzavření smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn předat danou část díla objednateli i před stanoveným termínem, ale pouze v případě, že je dílo vyhotoveno tak, že neobsahuje ani jedinou vadu a ani jediný nedodělek. V takovém případě je objednatel povinen dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu zbytek ceny.
4. V případě, že zhotovitel nebude moci ve zhotovování díla bez svého zavinění řádně pokračovat, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou zhotovitel nemohl prokazatelně dílo zhotovovat. Smluvní strany se dohodly, že v případě přerušení prací z důvodu nevhodných klimatických podmínek, tj. takových, které neumožňují zajistit dodržení správného technologického postupu prací, není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. O přerušení prací bude zápis ve stavebním deníku podepsaný dozorem investora.
5. Předmět smlouvy tj. dílo nebo jeho dílčí část je provedeno, je-li v souladu s touto smlouvou dokončeno a předáno. O předání a převzetí díla a dílčí části díla musí být pořízen **písemný protokol** - předávací protokol díla nebo jeho dílčí části.
6. **Předání a převzetí díla resp. jeho dílčí části** - zhotovitel oznámí objednateli termín předání díla, nebo jeho části písemně, nejpozději tři pracovní dny předem. Objednatel dílo na místě po kontrole provedení převezme pouze za předpokladu, že případné vady nebo nedodělky neznemožňují užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezují, a převzetí stvrdí v předávacím protokolu stavby. Pokud při předání díla, nebo jeho části, budou zjištěny vady nebo nedodělky, uvedou se tyto v předávacím protokolu stavby vč. lhůty pro jejich odstranění. Vady a nedodělky nebránící užívání je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtách stanovených v předávacím protokolu. O odstranění těchto vad a nedodělků (nebránících užívání) bude sepsán zápis obsahující datum odstranění a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
7. Pokud jsou při přejímacím řízení shledány vady a nedodělky, které samy o sobě či ve spojení s jinými brání užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem omezují, je objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout. Do doby odstranění vad a nedodělků bránících užívání díla nebo podstatným způsobem omezujících užívání díla nevzniká zhotoviteli právo vystavit fakturu a objednatel nemá povinnost uhradit

cenu za provedení díla a ani neběží lhůta splatnosti (dílo není převzato). Po odstranění vad a nedodělků bránících užívání díla nebo podstatným způsobem omezujících užívání díla zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla po odstranění vad a nedodělků bránících užívání díla. K předávacímu protokolu stavby bude vyhotoven dodatek podepsaný oprávněnými zástupci smluvních stran, v němž bude potvrzeno odstranění vad a nedodělků bránících užívání díla objednatel. Dnem dokončení díla je v tomto případě datum podpisu dodatku předávacího protokolu stavby.

V.

Podmínky provádění díla

1. Termín zahájení bude na základě protokolu o **předání staveniště** zapsán do stavebního deníku. Staveniště k dané části díla bude předáno zhotoviteli v souladu harmonogramem realizace dané části díla dle čl. VI odst. 2 smlouvy.
2. Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli:
 - projektovou dokumentaci pro provedení stavby 1x v tištěné formě,
 - pravomocné stavební povolení, nebo souhlas s provedením ohlášené stavby
 - výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby,
 - doklady o provedených průzkumech a další doklady týkající se díla.
3. **Stavební deník** bude veden v originále a dvou kopiích (průpisech). Záznamy do stavebního deníku budou prováděny průběžně. Nejpozději na konci každého pracovního dne v něm musí být záznamy vztahující se k tomuto datu. Stavební deník musí být v pracovní době stále přítomný na staveništi, tak, aby objednatel, nebo jeho zástupce, měl možnost do něj provádět záznamy. Zhotovitel je povinen předávat objednateli vždy jednu kopii stavebního deníku, a to při každém kontrolním dni.
4. Provádění díla se řídí touto smlouvou, občanským zákoníkem, obecně závaznými předpisy, technickými normami, technickými podmínkami a technologickými postupy při provádění stavby vztahujícími se k předmětu tohoto díla a zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré tyto předpisy a dokumenty a provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče.
5. Zhotovitel je povinen provádět stavbu v souladu se sděleními, souhlasy, nařízeními, rozhodnutími a povoleními orgánů státní správy, samosprávy a správců dotčených inženýrských sítí. Dílo bude provedeno a předáno objednateli v souladu s projektovou dokumentací, resp. s případnými předem odsouhlasenými změnami.
6. Veškeré činnosti při výstavbě je zhotovitel povinen **provádět osobami, které mají odpovídající kvalifikaci, oprávnění, případně autorizaci podle zvláštních předpisů**. Na vyžádání objednatele příslušné doklady předloží. Smluvní strany se dohodly, že prokazatelné porušení této povinnosti je podstatným porušením smlouvy.
7. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se dále zavazuje splnit veškeré povinnosti uložené mu zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž plnění těchto povinností je zahrnuto v ceně díla. Pokud zhotovitel k provedení díla používá zaměstnance nebo třetí osoby, je povinen zajistit proškolení těchto osob (nebo jejich zaměstnanců) v rozsahu povinností vyplývajících z právních předpisů, a to zejména v oblasti bezpečnosti práce, na úseku požární ochrany, nakládání s nebezpečnými látkami, jakož i v oblasti opatření k ochraně životního prostředí. Rovněž je povinen zajistit, aby tyto osoby plnily výše uvedené povinnosti a zejména, aby při provádění díla důsledně používaly ochranné prostředky a pomůcky.
8. Poplatky za případný zábor veřejného prostranství a pozemků v majetku jiné osoby než objednatele, zařízení staveniště, náklady na energie, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zohledněny v jeho nabídce. Při realizaci zakázky bude zhotovitel postupovat takovým způsobem, aby stavba neměla nepříznivý dopad na životní prostředí.
9. Zhotovitel je povinen minimálně tři dny předem upozornit objednatele, že může **zkontrolovat provedení prací, které budou dalším postupem prací zakryty**. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen na své náklady k žádosti objednatele provedené práce znovu zpřístupnit kontrole. Tuto svoji povinnost je povinen splnit neprodleně a bez zbytečných průtahů. Porušení povinností stanovených tímto bodem se považuje za podstatné porušení smlouvy.
10. Zhotovitel se zavazuje, že již v průběhu provádění díla bude činit opatření zamezující vzniku vad díla. **Objednatel je oprávněn kontrolovat způsob provádění díla zhotovitelem.** Zjistí-li objednatel, že dílo

není prováděno v souladu se smlouvou, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel provedl nápravu, a to v přiměřené lhůtě. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu plnění díla průběžně a z této kontroly pořizovat zápisy do stavebního deníku. Zástupce zhotovitele je oprávněn se těchto kontrol zúčastnit. Pokud o to objednatel minimálně tři dny předem požádá, je zhotovitel povinen zajistit účast svého zástupce, s oprávněním jednat ve všech záležitostech ve vztahu ke smlouvě o dílo a plnění předmětu díla. Neodstranění vad a nedodělků ve sjednané nebo stanovené lhůtě, je podstatným porušením smlouvy, vyjma případů, kdy nešlo tuto podmínku splnit z objektivních důvodů či příčin.

11. Každý druhý týden, zpravidla poslední pracovní den v týdnu, pokud není dohodnuto jinak, proběhne kontrola provádění díla a jednotlivých provedených prací. Na základě této kontroly provede zhotovitel soupis provedených prací.
12. Zhotovitel odpovídá za to, že při plnění předmětného díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání zadavatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel odpovídá za to, že k plnění veřejné zakázky nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
13. Věci, které jsou potřebné k plnění smlouvy, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
14. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování. Kopie evidence odpadů bude součástí předání díla.
15. Za podstatné porušení smlouvy bude považováno nedodání i jednotlivých částí díla v odpovídající kvalitě nebo opakované nedodání i jednotlivých částí díla ve sjednaném termínu nebo odmítnutí dodávky za podmínek uzavřeného smluvního ujednání.
16. Zhotovitel na požádání objednatele umožní vstup dalších třetích osob na staveniště.
17. **Vyklizení staveniště** - po předání a převzetí díla se zhotovitel zavazuje vyklidit staveniště do 2 pracovních dnů. Za vyklizené místo provádění díla se považuje stav, kdy místo provádění díla i ostatní veřejné prostranství kolem provedeného díla bude bez zbytků materiálů, nebo zařízení a okolní prostranství bude uvedeno do původního stavu.

VI. Vlastnictví díla, nebezpečí škody a pojištění

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, s výjimkou věcí případně předaných objednatelem, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku vyklizení staveniště.
3. Zhotovitel zajišťuje komplexní zabezpečení stavby a do doby jejího předání objednateli nese odpovědnost za škody na zhotovovaném díle, na majetku vlastníka a za škody způsobené třetím osobám.
4. Škody, které zhotovitel způsobí svým opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, z technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
5. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. **Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že má uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu povolání s pojistným limitem min. ve výši min. 3 mil. Kč.** Toto pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla až do doby vydání, případně nabytí právní moci kolaudačního souhlasu nebo rozhodnutí. Smluvní strany se dohodly, že prokazatelné porušení této povinnosti je podstatným porušením smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.
7. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí.

VII.

Záruční a sankční podmínky

1. Zhotovitel poskytuje na celé dílo záruku v délce **60 měsíců**.
2. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí kompletního díla. Záruční doba neběží, pokud zhotovené dílo nebo jeho část nelze bez omezení provozovat z důvodu reklamované vady, a to až do doby jejího odstranění.
3. Reklamované vady uplatní objednatel písemně (tj. i elektronickou poštou), přičemž zhotovitel se zavazuje:

- zahájit odstraňování reklamované vady do 2 dnů ode dne doručení reklamace,
 - odstranit reklamované vady bránící v řádném užívání díla do 7 dnů ode dne doručení reklamace,
 - odstranit reklamované vady nebránící v řádném užívání díla do 30 dnů ode dne doručení reklamace.
4. V případě **prodlení s termínem zahájení odstraňování vady a s jejím odstraněním** dle předchozího odstavce je objednatel oprávněn požadovat na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** vč. DPH za každý započatý den prodlení.
 5. V případě **prodlení s termínem odstranění vady z přejímacího řízení** je objednatel oprávněn požadovat na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** vč. DPH za každý započatý den prodlení.
 6. V případě **prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla** v termínu dle čl. IV odst. 1 smlouvy, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,5 % z ceny díla vč. DPH** za každý započatý den prodlení.
 7. V případě **porušení jiných podstatných smluvních povinností při provádění díla zhotovitelem** (např. provádění díla osobami s neodpovídající kvalifikací, zjištění neúčinnosti pojištění odpovědnosti za škodu zhotovitele apod.) je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč** vč. DPH za každý zjištěný případ.
 8. V případě **prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště** v termínu dle smlouvy, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý započatý den prodlení.
 9. Při prodlení objednatele s platbou může zhotovitel požadovat pouze smluvní pokutu ve výši **max. 0,05 % z neuhrazené částky** za každý den prodlení.
 10. Ustanovením o smluvních pokutách není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Oprávněná smluvní strana může od vymáhání sankcí upustit. Splatnost smluvních pokut a úroku z prodlení činí 30 dní ode dne doručení vyúčtování.
 11. Zhotovitel není oprávněn omezit výši jednotlivých smluvních pokut dle této smlouvy či jejich celkový souhrn jakýmkoli limitem, ani finanční částkou, ani procentuálním či jiným vyjádřením.
 12. Pokud zhotovitel zadá část plnění veřejné zakázky jiné osobě (subdodavateli), je jediným garantem plnění smlouvy zhotovitel a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.

IX. Ostatní smluvní ujednání

1. Smluvní vztahy ve smlouvě neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními **občanského zákoníku**.
2. Smluvní strany **mohou od smlouvy odstoupit**, je-li to ujednáno v této smlouvě nebo tak stanoví občanský zákoník. Každá smluvní strana může odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Podstatné je takové porušení povinností, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa. Smluvní strany si dále výslovně sjednaly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž v případech, kdy tato smlouva porušení smlouvy označuje za podstatné či hrubé. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek předmětného výběrového řízení zakázky.
3. Zhotovitel se zavazuje **spolupůsobit při výkonu finanční kontroly** ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.
5. Veškeré písemnosti a výzvy a reklamace se doručují na adresu objednatele, nebo zhotovitele, uvedenou v této smlouvě. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně adresy některého z účastníků je povinen tento účastník neprodleně písemně oznámit druhému účastníkovi tuto změnu, a to způsobem uvedeným v tomto článku. Do doby, než je nová adresa druhé straně písemně sdělena, doručuje se na adresu uvedenou v rubrice smlouvy. Nebyl-li objednatel nebo zhotovitel na uvedené adrese zastížen, písemnost se prostřednictvím poštovního doručovatele uloží na poštu. Nevyzvedne-li si ji účastník, považuje se záilka za doručenou okamžikem uložení, i když se adresát o uložení nedozvěděl, anebo se s obsahem dopisu neseznámil.
6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že **neumožní podstatnou změnu závazku ze smlouvy**. Za podstatnou změnu je považována taková změna smluvních podmínek, která by umožnila účast jiných dodavatelů nebo výběr dodavatele v původním výběrovém řízení, v němž byl zhotovitel vybrán, nebo měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch zhotovitele nebo vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění smlouvy, s výjimkou dodatečných stavebních prací dle smlouvy.

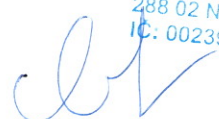
7. V rámci plnění smlouvy je stanoveno, že technický dozor nesmí provádět zhotovitel a ani osoba s ním propojená.

X.
Závěrečná ustanovení

1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za objednatele a zhotovitele, nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají zásadně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
2. Tato smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy. Zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové pokuty podle smlouvy.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou výtiscích.
4. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy, a že tuto smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují svoje podpisy.
5. Nedílnou součástí smlouvy je jako její příloha **rozpočet zhotovitele (oceněný výkazy výměr)**.

Za objednatele:

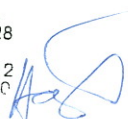
Budiměřice, dne 30.1.2018


OBEC BUDIMĚŘICE
BUDIMĚŘICE 7
288 02 NYMBURK
IČ: 00239011

.....
Bc. Marek Merhout
starosta

Za zhotovitele:

V Nové Vsi I dne 30.1.2018


— **HALKO** —
stavební společnost, s.r.o.
Nová Ves I, Václavské nám. 28
280 02 Kolín 2
☎ 321 763 031, fax: 321 762 112
IČO 43090150, DIČ CZ43090150

.....
Alexandr Hájek, DiS.
jednatel společnosti

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	Bezpečnostní opatření – Budiměřice VÝCHOD a ZÁPAD	Objednatel:	Obec Budiměřice	IČ/DIČ:	00239011/
Druh stavby:		Projektant:	Ing. Tomáš Rak	IČ/DIČ:	74156179/
Lokalita:	Obec Budiměřice	Zhotovitel:	HALKO stavební společnost, s.r.o.	IČ/DIČ:	43090150/CZ43090150
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	221
JKSO:	82229	Zpracoval:		Datum:	15.12.2017

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky 1 788 107,08 Montáž 1 576 502,74	Práce přesčas 0,00 Bez pevné podl. 0,00	Zařízení staveniště 0,00 Mimostav. doprava 0,00		
PSV	Dodávky 9 810,32 Montáž 4 309,68	Kulturní památka 0,00 Vliv umístění stavby	Územní vlivy 0,00 Provozní vlivy 0,00		
"M"	Dodávky 115 232,35 Montáž 122 613,57		Ostatní 0,00 NUS z rozpočtu 0,00		
Ostatní materiál	0,00				
Přesun hmot a sutí	133 216,89				
ZRN celkem	3 749 792,63	DN celkem 0,00 DN celkem z obj. 0,00	NUS celkem 0,00 NUS celkem z obj. 0,00		
			ORN celkem		
			ORN celkem z obj. 0,00		

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15% 0,00	Celkem bez DPH 3 749 792,63
Základ 21%	3 749 792,63	DPH 21% 787 456,45	Celkem včetně DPH 4 537 249,08

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Jestliže se v stavebním rozpočtu objevují odkazy na obchodní názvy, firmy, specifická označení výrobků, materiálů, technologických postupů či celků a dodávek, které platí pro určitého dodavatele, společnost nebo jeho organizační složku, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, vlivem toho, že zadavatel nebyl schopen jinak specifikovat onu vymezenou část předmětu díla s použitím daných specifikací tak, aby byly dostatečně přesné a srozumitelné všem dodavatelům, jedná se o doporučená řešení (vymezení předpokládaného standardu) a v těchto případech zadavatel umožňuje uchazečům ve svých nabídkách použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení ve srovnatelné cenové úrovni pořízení či nákladů provozu nebo pro zadavatele výhodnější.

Na tuto skutečnost musí uchazeč upozornit a prokázat, že jím navržené materiály nebo výrobky jsou v požadovaných vlastnostech srovnatelné nebo lepší předepsané technické a kvalitativní úrovni.

V cenové nabídce lze uvažovat materiál / výrobek ROVNOCENÝ dle technických parametrů. V případě nahrazení materiálů / výrobků materiálem / výrobkem ROVNOCENÝM musí být doloženo, že materiál / výrobek ROVNOCENÝ splňuje veškeré požadované parametry a technické vlastnosti dle materiálu / výrobku uvažovaného ve výpočtech a projektové dokumentaci. Při splnění technických vlastností a parametrů ROVNOCENÉHO materiálu / výrobku zadavatel výslovně umožní nabídnutí rovnocenného řešení u každého takového materiálu / výrobku.

Rozpočet slouží výhradně a pouze pro výběr zhotovitele. Množství v položkách je předpokládané a řídí se vyhláškou č. 169/2016 Sb.

Zhotovitel je povinen zkontrolovat rozpočet a je zhotovitel povinen upozornit zadavatele na případné nedostatky. Ceny v nabídce musí vycházet nejen z předloženého soupisu výkonů, ale i ze znalosti celého projektu. Prostudování kompletní dokumentace je nutnou podmínkou předložení nabídky. Veškeré konstrukce se dodávají jako plně funkční celek, pokud není uvedeno jinak.

JEDNOTLIVÉ VÝMĚRY BYLY ODMĚŘENY ELEKTRONICKY Z KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ A DOPLŇKOVÝCH ŘEZŮ. PŘÍPADNÉ UPŘESNĚNÍ JE UVEDENO V TEXTOVÝCH ČÁSTECH A POZNÁMKÁCH UVEDENÝCH NA KONKRÉTNÍCH VÝKRESECH.

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:		Bezpečnostní opatření – Budiměřice VÝCHOD a ZÁPAD		Objednatel:		Obec Budiměřice	
Druh stavby:				Projektant:		Ing. Tomáš Rak	
Lokalita:		Obec Budiměřice		Zhotovitel:		HALKO stavební společnost, s.r.o.	
Zpracoval:				Zpracováno dne:		15.12.2017	
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)	
SO 101		Budiměřice - ZÁPAD	1 025 599,84	989 666,21	2 015 266,05	1 183,58	
SO 101	11	Přípravné a přidružené práce		90 985,53	90 985,53	76,11	
SO 101	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	43 927,96	43 927,96	0,00	
SO 101	13	Hloubené výkopávky	0,00	9 906,07	9 906,07	0,00	
SO 101	16	Přemístění výkopku	0,00	100 871,42	100 871,42	0,00	
SO 101	17	Konstrukce ze zemín	11 874,14	4 090,60	15 964,74	41,09	
SO 101	18	Povrchové úpravy terénu	3 121,78	44 909,83	48 031,61	0,04	
SO 101	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	102 371,65	102 371,65	0,00	
SO 101	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	195 147,57	35 832,74	230 980,31	530,26	
SO 101	57	Kryty šterkových a živých pozemních komunikací a zpevněných ploch	95 813,41	23 046,59	118 860,00	45,19	
SO 101	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	143 107,29	117 086,25	260 193,54	128,12	
SO 101	711	Izolace proti vodě	9 810,32	4 309,68	14 120,00	0,09	
SO 101	87	Potrubi z trub plastických, skleněných a čedičových	13 294,24	29 335,96	42 630,20	0,52	
SO 101	89	Trubní vedení	36 216,46	12 958,54	49 175,00	9,58	
SO 101	90	Hodinové zučtovací sazby (HZS)	0,00	3 686,10	3 686,10	0,00	
SO 101	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	314 627,15	135 957,61	450 584,76	346,86	
SO 101	914	SDZ	2 490,36	2 829,64	5 320,00	1,00	
SO 101	915	VDZ	0,00	1 320,00	1 320,00	0,33	
SO 101	919	Spára	56 247,12	55 472,88	111 720,00	3,02	
SO 101	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	0,00	315,00	315,00	0,00	
SO 101	966	Ostatních stavebních konstrukcí	0,00	12 500,00	12 500,00	0,75	
SO 101	998	Presun hmot HSV	0,00	37 642,15	37 642,15	0,00	
SO 101	999SL	Přeložky a přemístění sítí	128 100,00	41 160,00	169 260,00	0,62	
SO 101	999VD	Ostatní položky	15 750,00	79 150,00	94 900,00	0,00	
SO 102		Budiměřice VÝCHOD	769 388,37	749 366,30	1 518 754,66	1 265,97	
SO 102	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	73 989,82	73 989,82	133,16	
SO 102	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	27 099,66	27 099,66	0,00	
SO 102	13	Hloubené výkopávky	0,00	1 931,54	1 931,54	0,00	
SO 102	16	Přemístění výkopku	0,00	46 838,66	46 838,66	0,00	
SO 102	18	Povrchové úpravy terénu	15 746,95	93 511,70	109 258,65	0,15	
SO 102	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	50 342,50	50 342,50	0,00	
SO 102	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	223 233,29	35 753,66	258 986,95	682,72	
SO 102	57	Kryty šterkových a živých pozemních komunikací a zpevněných ploch	17 109,54	4 115,46	21 225,00	8,07	
SO 102	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	283 926,42	214 789,94	498 716,36	253,34	

SO 102	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	3 652,20	3 652,20	0,00
SO 102	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	202 358,86	69 508,22	271 867,08	186,89
SO 102	914	SDZ	3 731,65	2 818,35	6 550,00	1,01
SO 102	915	VDZ	0,00	330,00	330,00	0,08
SO 102	919	Spára	11 031,66	10 493,34	21 525,00	0,54
SO 102	998	Přesun hmot HSV	0,00	41 441,24	41 441,24	0,00
SO 102	999VD	Ostatní položky	12 250,00	72 750,00	85 000,00	0,00
SO 401		Veřejné osvětlení	118 161,55	97 610,37	215 771,92	1,44
SO 401	M21	Elektromontáže	93 232,10	31 755,90	124 988,00	0,19
SO 401	M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky	0,00	4 634,00	4 634,00	0,00
SO 401	M23	Montáže potrubí	1 134,00	2 607,00	3 741,00	0,01
SO 401	M46	Zemní práce při montážích	23 795,45	58 613,47	82 408,92	1,24
		Celkem:			3 749 792,63	


OBEC BUDIMĚŘICE
 BUDIMĚŘICE 7
 288 02 NYMBURK
 IČ: 00239011

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:		Bezpečnostní opatření – Budiměřice VÝCHOD a ZÁPAD				Objednatel:		Obec Budiměřice			
Druh stavby:		Doba výstavby:				Projektant:		Ing. Tomáš Rak			
Lokalita:		Začátek výstavby:				Zhotovitel:		HALKO stavební společnost, s.r.o.			
JKSO:		Konec výstavby:				Zpracoval:					
		Zpracováno dne: 15.12.2017									
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)	Hmotnost (t)		Cenová soustava
SO 102 11			Budiměřice - VÝCHOD				1 025 599,84	989 666,21	Celkem		1 183,58
SO 102 11			Přípravné a příružené práce				0,00	90 985,53	90 985,53		76,11
1	SO 102	11130111R00	Sejmutí dmu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	m2	728,640	11,20	0,00	8 160,77	8 160,77	0,00	0,00 RTS I / 2017
			728,64								
2	SO 102	96902113100	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300	m	6,000	240,00	0,00	1 440,00	1 440,00	0,09	0,56
			ODVOZ NA SKLÁDKU								
3	SO 102	120901123R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách	m3	2,500	1 545,00	0,00	3 862,50	3 862,50	2,50	6,25 RTS I / 2017
			ODVOZ NA SKLÁDKU								
			2,5 odstranění betonových čel		2,500						
			Poznámka: (SKL-BETON)								
4	SO 102	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	9,250	156,00	0,00	1 443,00	1 443,00	0,00	0,00 RTS I / 2017
			5 * 0,15 + * 0,1 UV a SDZ		0,750						
			1,5 * síťový a pařezy		0,000						
			2,2 * * Asfalt - bouraný		0,000						
			2,2 * * Beton - bouraný		0,000						
			0,145 * betonové obrubníky		0,000						
			0,040 * ZÁHONOVÉ obruby		0,000						
			0,225 * Zámková dlažba		0,000						
			0,138 * Betonová dlažba		0,000						
			0,505 * (- 0,25 *) Přebýřechá žulová kostka		2,500						
			2,5 odstranění betonových čel		6,000						
			6 vybourané potrubí		0,000						
			vybourané potrubí								
5	SO 102	113151113R00	Fréz živíc krytu pl do 500 m2, pruh do 75 cm, tl. 4cm	m2	420,000	41,00	0,00	17 220,00	17 220,00	0,09	36,96 RTS I / 2017
			ODVOZ NA SKLÁDKU								
			420 frézování živice		420,000						
			Poznámka: (SKL-ASFALT)								
6	SO 102	113153116R00	Fréz beton krytu pl do 500 m2, pruh do 75 cm, tl. 7cm	m2	210,000	59,50	0,00	12 495,00	12 495,00	0,15	32,34 RTS I / 2017
			ODVOZ NA SKLÁDKU								
			210 frézování živice		210,000						
			Poznámka: (SKL-ASFALT)								
7	SO 102	113108442R00	Rozrytí krytu, kamenivo bez zhut., se živíc. pojivem	m2	630,000	29,00	0,00	18 270,00	18 270,00	0,00	0,00 RTS I / 2017
			420+210 frézování živice		630,000						
			Asfalt - bouraný		0,000						
8	SO 102	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	69,300	51,00	0,00	3 534,30	3 534,30	0,00	0,00 RTS I / 2017
			0,088 * 420 + 0,11 * + 0,154 * 210 Asfalt - frézovaný		69,300						
			2,2 * * Asfalt - bouraný		0,000						
			2,2 * * Beton - bouraný		0,000						
			0,145 * Betonové obrubníky		0,000						
			0,040 * ZÁHONOVÉ obruby		0,000						
			0,225 * Zámková dlažba		0,000						
			0,138 * Betonová dlažba		0,000						
			5 * 0,15 + * 0,1 UV a SDZ		0,750						
			1,5 * síťový a pařezy		0,000						
9	SO 102	979087111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	76,858	46,00	0,00	3 535,47	3 535,47	0,00	0,00 RTS I / 2017

[illegible]

20	SO 102 13220121R00	Hloubení rýh š do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ 0,8 * 15,78 + 11,3 Výkopy pro kanalizaci	m3	21,664 21 664	184,00	0,00	3 986,18	3 986,18	0,00	0,00	RTS I / 2017
21	SO 102 13220121R00	Příplatek za lepitost - hloubení rýh 200cm v hor.3 Poznámka: (SKL-ZEMINA) 0,3 * 0,8 * 15,78 + 11,3 Výkopy pro kanalizaci	m3	6,499 6 499	23,20	0,00	150,78	150,78	0,00	0,00	RTS I / 2017
22	SO 102 167101102R00	Přemístění výkopku Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 0,15 * 614,37 sanace 92,15+65,6+35,41+20,9 rostlý terén 20,9 Výkop rýh pod obrubníky 0,2 * 15,78 + 11,3 Výkopy pro kanalizaci sondy pro zajištění polohy sítí 0,8 * 15,78 + 11,3 Výkopy pro kanalizaci	m3	354,196 92 156 214 060 20 900 5 416 0 000 21 664	32,00	0,00	11 334,27	100 871,42 11 334,27	0,00	0,00	RTS I / 2017
23	SO 102 162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - - Využitá zemina 0,15 * 614,37 sanace 92,15+65,6+35,41+20,9 rostlý terén 20,9 Výkop rýh pod obrubníky 0,2 * 15,78 + 11,3 Výkopy pro kanalizaci sondy pro zajištění polohy sítí 0,8 * 15,78 + 11,3 Výkopy pro kanalizaci	m3	354,196 0 000 92 156 214 060 20 900 5 416 0 000 21 664	79,00	0,00	27 981,48	27 981,48	0,00	0,00	RTS I / 2017
24	SO 102 162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km (20 - 1) * (SKL_ZEM_A - -) (20 - 1) * (- -) Využitá zemina (20 - 1) * (0,15 * 614,37) sanace (20 - 1) * (92,15+65,6+35,41+20,9) rostlý terén (20 - 1) * (20,9) Výkop rýh pod obrubníky (20 - 1) * (0,2 * 15,78 + 11,3) Výkopy pro kanalizaci (20 - 1) * (0,8 * 15,78 + 11,3) Výkopy pro kanalizaci (20 - 1) * (0,8 * 15,78 + 11,3) Výkopy pro kanalizaci	m3	6 729,715 0 000 0 000 1 750,955 4 067,140 397,100 102,904 0 000 411,616	6,40	0,00	43 070,18	43 070,18	0,00	0,00	RTS I / 2017
25	SO 102 162306112R00	Vodorovné přemístění zemin pro zúrodnění do 1000 m 0,15 * 728,64 - (0,15 * 114,3) Odvoz přebytkové ornice	m3	92,151 92 151	79,00	0,00	7 279,93	7 279,93	0,00	0,00	RTS I / 2017
26	SO 102 162706110R00	Příplatek za dalších 1000 m přemístění zemin (20 - 1) * (0,15 * 728,64 - (0,15 * 114,3) Odvoz přebytkové ornice	m3	1 750,969 1 750 869	6,40	0,00	11 205,56	11 205,56	0,00	0,00	RTS I / 2017
27	SO 102 175101101R00	Konstrukce ze zemin Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 11,3 + 11,3	m3	22,600 22 600	181,00	0,00	4 090,60	4 090,60	0,00	0,00	RTS I / 2017
28	SO 102 58330000A	Písek kopaný tříděný 0-4mm 1,01 * 11,3 + 11,3 * 1,8	t	41,087 41 087	289,00	11 874,14	0,00	11 874,14	1,00	41,09	RTS I / 2017
29	SO 102 18110111R00	Povrchové úpravy terénu Úprava pláně se zhutněním - ručně 614,37 + 146,23 Zhutnění pláně	m2	760,600 760 600	9,50	0,00	7 225,70	7 225,70	0,00	0,00	RTS I / 2017
30	SO 102 18110111R00	Úprava pláně se zhutněním - ručně 614,37 + 146,23 pod sanací	m2	760,600 760 600	9,50	0,00	7 225,70	7 225,70	0,00	0,00	RTS I / 2017
31	SO 102 18200111R00	Plášť úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině 1,05 * (614,37 + 146,23)	m2	798,630 798 630	15,20	0,00	12 139,18	12 139,18	0,00	0,00	RTS I / 2017
32	SO 102 181300010RAB	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 1km, osetí travou, vč. prosátí zemin pro ohumšování 114,3 - (114,3 - (114,3 - 728,64))) Ornice	m2	728,640 728 640	9,70	388,15	6 679,66	7 067,81	0,00	0,02	RTS I / 2017
33	SO 102 18050111R00	Zpevnění ploch dmnováním plošným v rovině 114,3	m2	114,300 114 300	39,80	129,62	4 419,52	4 549,14	0,00	0,00	RTS I / 2017
34	SO 102 185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2 114,3 * 0,25	m3	28,575 28 575	185,00	1 888,88	3 397,50	5 286,38	0,00	0,00	RTS I / 2017

35	SO 102 180400120RA0	Založení travníku parkového, rovina s odplevelením 114,3	m2	114,300	24,00	715,14	2 028,06	2 743,20	0,00	0,01	RTS I / 2017
36	SO 102 185804215R00	Vypěstí travníku po výsevu v rovině 114,3	m2	114,300	15,70	0,00	1 794,51	1 794,51	0,00	0,00	RTS I / 2017
37	SO 102 199000001R00	Hroubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní Poplatek za skládku - ornice 0,15 * 728,64 - (0,15 * 114,3) Odvoz přebytečné ornice Poznámka: (SKL-ORNICE)	m3	92,151 92,151	150,00	0,00	13 822,65	13 822,65	0,00	0,00	RTS I / 2017
38	SO 102 199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1-4 - - Využitá zemina 0,15 * 614,37 sanace 92,15 * 65,6 + 35,41 * 20,9 rostlý terén 20,9 Výkopy tříhy pod obrubníky 0,2 * 15,78 + 11,3 Výkopy pro kanalizaci sondy pro zajištění polohy sil 0,8 * 15,78 + 11,3 Výkopy pro kanalizaci Poznámka: (SKL-ZEMINA)	m3	354,196 0,000 92,156 214,060 20,900 5,416 0,000 21,664	250,00	0,00	88 549,00	88 549,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
39	SO 102 564851111R00	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch Podklad ze štěrku po ztuhnutí tloušťky 15 cm 426 + 11,3 Poznámka: frakce ŠD, b 0/32 (dle ČSN 73 6126-1)	m2	437,300 437,300	105,00	39 159,37	6 757,13	45 916,50	0,33	144,64	RTS I / 2017
40	SO 102 565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16*, ACP 22*, do 3 m, tl. 7 cm 210 Vozovka	m2	210,000 210,000	335,00	56 962,43	13 387,57	70 350,00	0,18	38,77	RTS I / 2017
41	SO 102 564851111R00	Podklad ze štěrku po ztuhnutí tloušťky 15 cm 614,37 Mechanická sanace pláň	m2	614,370 614,370	105,00	55 015,65	9 493,20	64 508,85	0,33	203,20	RTS I / 2017
42	SO 102 564871111R00	Podklad ze štěrku po ztuhnutí tloušťky 25 cm 132,49 + 44,5 Poznámka: frakce ŠD, b 0/32 (dle ČSN 73 6126-1)	m2	176,990 176,990	201,00	31 515,25	4 059,74	35 574,99	0,55	97,57	RTS I / 2017
43	SO 102 564851111R00	Podklad ze štěrku po ztuhnutí tloušťky 15 cm frakce ŠD, b 0/32 (dle ČSN 73 6126-1) 20,9 / 0,15 Sanace pod obrubníky	m2	139,333 139,333	105,00	12 494,87	2 135,10	14 629,97	0,33	46,08	RTS II / 2016
44	SO 102 573111113R00	Kryty štěrkových a živých pozemních komunikací a zpevněných ploch Postřik živými infiltr.- posyp, asfalt 1,5 kg/m2 210 + Vozovka	m2	210,000 210,000	28,00	5 488,87	391,13	5 880,00	0,01	1,37	RTS I / 2017
45	SO 102 573211111R00	Postřik živý spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 420 + Vozovka	m2	420,000 420,000	18,00	7 042,74	517,26	7 560,00	0,00	0,26	RTS I / 2017
46	SO 102 577131111R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm 420 Vozovka - oprava	m2	420,000 420,000	251,00	83 281,80	22 138,20	105 420,00	0,10	43,57	RTS I / 2017
47	SO 102 596215020R00	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drté tl. 3 cm 426 Přírodní 11,6 Slepcečka Písková Antracitová	m2	437,600 426,000 11,600 0,000 0,000	220,00	13 913,01	82 358,99	96 272,00	0,06	24,26	RTS I / 2017
48	SO 102 592 PŘÍRODNÍ	Dlažba sklad. 20x10x6 cm - PŘÍRODNÍ 1,04 * 426 Přírodní	m2	443,040 443,040	162,00	71 772,48	0,00	71 772,48	0,13	57,15	RTS I / 2017
49	SO 102 592451151	Dlažba SLP skladba 20x10x6 cm červená 1,04 * 11,6 Červená - slepečka	m2	12,064 12,064	373,00	4 499,87	0,00	4 499,87	0,13	1,59	RTS I / 2017
50	SO 102 596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drté tl. 4 cm 132,49 Přírodní 44,55 Červená - SLEPEČKA	m2	177,040 132,490 44,550	220,00	6 888,27	32 260,53	38 948,80	0,07	13,08	RTS I / 2017

51	SO 102 59629111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	21,880	84,00	127,20	1 710,72	1 837,92	0,00	0,01	RTS I / 2017
		ODHAD 0,05 * (426 + 11,6 +) odhad pro dorězy betonových dlaždic 5%		21,880							
52	SO 102 59629111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	8,852	92,00	56,37	756,01	814,38	0,00	0,00	RTS I / 2017
		ODHAD 0,05 * (132,49 + 44,55) odhad pro dorězy betonových dlaždic 5%		8,852							
53	SO 102 592451170	Dlažba 20x10x8 cm přírodní	m2	137,790	197,00	27 144,63	0,00	27 144,63	0,17	23,76	RTS I / 2017
		1,04 * 132,49 Přírodní		137,790							
54	SO 102 592451158	Dlažba SLP skladba 20x10x8 cm červená	m2	46,332	408,00	18 903,46	0,00	18 903,46	0,18	8,26	RTS I / 2017
		1,04 * 44,55 Červená - SLEPEČKA		46,332							
55	SO 102 711	Izolace proti vodě			9 810,32	4 309,68	14 120,00			0,09	
55	SO 102 919726122/00	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	50,000	55,00	0,00	2 750,00	2 750,00	0,00	0,02	
		0,5 * 2 * 50 Separace		50,000							
56	SO 102 71113231R00	Prov. izolace novou fólií svisle, vč. uchyc. prvků	m2	50,000	50,00	940,32	1 559,68	2 500,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
		0,5 * 2 * 50		50,000							
57	SO 102 28323113	Fólie novová DEKDREN T20 tl. 1,0 mm š. 2000 mm	m2	55,000	41,00	2 255,00	0,00	2 255,00	0,00	0,06	RTS I / 2017
		1,1 * (0,5 * 2 * 50)		55,000							
58	SO 102 28342406	DEKDREN ukončovací lišta N8 PVC, l = 2 m	kus	52,500	126,00	6 615,00	0,00	6 615,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
		1,05 * (2 * 50 * 0,5)		52,500							
59	SO 102 87	Potrubi z trub plastických, skleněných a železobetonových			13 294,24	29 335,96	42 630,20			0,52	
59	SO 102 870200030TC	Výřez v trubě, napojení kanalizačního potrubí	kus	7,000	1 500,00	1 567,19	8 932,81	10 500,00	0,00	0,00	R-položka
		7 napojení na kanalizaci		7,000							
60	SO 102 894812217/00	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200	kus	2,000	1 956,00	0,00	3 912,00	3 912,00	0,06	0,12	
		2		2,000							
61	SO 102 894812231/00	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	1 523,00	0,00	3 046,00	3 046,00	0,01	0,02	
		2		2,000							
62	SO 102 894812241/00	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	2,000	706,00	0,00	1 412,00	1 412,00	0,01	0,01	
		2		2,000							
63	SO 102 894812249/00	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	67,00	0,00	134,00	134,00	0,00	0,00	
		2		2,000							
64	SO 102 894812262/00	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky (40 t)	kus	2,000	2 433,00	0,00	4 866,00	4 866,00	0,03	0,06	
		2		2,000							
65	SO 102 871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	60,000	118,00	46,85	7 033,15	7 080,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
		40 + 20		60,000							
66	SO 102 28611263 A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9	kus	61,800	189,00	11 680,20	0,00	11 680,20	0,01	0,31	RTS I / 2017
		1,03 * 40 + 20		61,800							
67	SO 102 89933111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	5,000	1 141,00	2 154,64	3 550,36	5 705,00	0,43	2,15	RTS I / 2017
		10 / 2		5,000							
68	SO 102 899332111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu	kus	5,000	861,00	1 862,53	2 442,47	4 305,00	0,33	1,65	RTS I / 2017
		10 / 2		5,000							
69	SO 102 894411020TC	Vpust' uliční z dílců DN 450, s kal. košem, s výtokem mříží litina 500x500 40 t, hl. 1,64 m	kus	7,000	5 595,00	32 199,29	6 965,71	39 165,00	0,63	5,78	RTS I / 2017
		7		7,000							
		Poznámka: V poloze je zakalkulováno: zřízení uliční vpusť betonových dílců ze spodního dílu s odtokem, středové a horní skruže, přechodového dílu, vyrovnávacího prstence a osazení vřetové mříže s kalovým košem. Měrnou jednotkou je kus. Výška celé uliční vpusť je 1,6 m.									
SO 102 90		Hodinové zuřetovací sazby (HZS)			0,00	3 686,10	3 686,10			0,00	

70	SO 102 909	R00	Hsz-nezmeritelné stavební práce	h	12,287	300,00	0,00	3 686,10	3 686,10	0,00	RTS I / 2017
	SO 102 91		614,37 / 50 rozsah prací bude před provedením potvrzen ve stavebním deníku		12,287		314 627,15	135 957,61	450 584,76	346,86	
71	SO 102 91571111R00		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	m	400,000	20,00	5 214,81	2 785,19	8 000,00	0,00	RTS I / 2017
			Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík barvou		400,000						
72	SO 102 91571911R00		Příplatek za reflexní úpravu dělicích čar 12 cm	m	400,000	11,00	1 323,23	3 076,77	4 400,00	0,00	RTS I / 2017
			400		400,000						
73	SO 102 91579111R00		Předznačení pro značení dělicí čáry, vodící proužky	m	400,000	8,00	372,09	2 827,91	3 200,00	0,00	RTS I / 2017
			400		400,000						
			400 š. 12,5 cm		400,000						
			š. 25,0 cm		0,000						
			VDZ_mbs0_A š. 50,0 cm		0,000						
74	SO 102 91786211R00		Osazení stojatého obrubníku betonového s opěrrou (betonového silničního nebo chodníkového obrubníku)	m	714,800	219,00	93 676,86	62 864,34	156 541,20	0,19	RTS I / 2017
			do lože z betonu C20/25-XF3 (popř. C20/25 n XF3)								
			417,8-106-36 Odměřeno elektronicky Silniční		275,800						
			106 Odměřeno elektronicky Nájezdový		106,000						
			36 Odměřeno elektronicky Přechodový		36,000						
			297 + 2 * Odměřeno elektronicky Chodníkový		297,000						
75	SO 102 59217476		Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	111,300	83,00	9 237,90	0,00	9 237,90	0,05	RTS I / 2017
			1,05 * 106 Nájezdový		111,300						
76	SO 102 59217480		Obrubník silniční přechodový 1000/150/150-250	kus	36,000	253,00	9 108,00	0,00	9 108,00	0,07	RTS I / 2017
			36 Přechodový		36,000						
77	SO 102 592174230		Obrubník chodníkový 1000 / 80 / 250	kus	311,850	73,00	22 765,05	0,00	22 765,05	0,05	RTS I / 2017
			1,05 * (297 + 2 *) Chodníkový		311,850						
78	SO 102 59217488		Obrubník silniční 1000/150/250	kus	289,590	99,00	28 669,41	0,00	28 669,41	0,08	RTS I / 2017
			1,05 * 417,8-106-36 Silniční 250mm		289,590						
79	SO 102 91786211R00		Osazení stojatého obrubníku betonového s opěrrou (betonového silničního nebo chodníkového obrubníku)	m	732,300	219,00	95 970,29	64 403,41	160 373,70	0,19	RTS I / 2017
			do lože z betonu C20/25-XF3 (popř. C20/25 n XF3)								
			75-15-4-4 Odměřeno elektronicky Silniční		52,000						
			4+1,6+1,7+3 Odměřeno elektronicky Nájezdový		10,300						
			40 Odměřeno elektronicky Přechodový		40,000						
			104 + 216 + 30 + 29 + 227 + 24 + 2 * ZlabRomn_B Odměřeno elektronicky Chodníkový		630,000						
80	SO 102 592174230		Obrubník chodníkový 1000 / 80 / 250	kus	661,500	73,00	48 289,50	0,00	48 289,50	0,05	RTS I / 2017
			1,05 * (104 + 216 + 30 + 29 + 227 + 24 + 2 * ZlabRomn_B) Chodníkový		661,500						
	SO 102 914		SDZ				2 490,36	2 829,64	5 320,00	1,00	
81	SO 102 91400111R00		Osazení sloupků dopr. značky vč. beton. základu	kus	4,000	1 120,00	1 951,28	2 528,72	4 480,00	0,25	RTS I / 2017
			4 přesun stávajícího SDZ		4,000						
82	SO 102 914001125R00		Osazení vislé dopr. značky na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	210,00	539,08	300,92	840,00	0,00	RTS I / 2017
			4 přesun stávajícího SDZ		4,000						
	SO 102 915		VDZ				0,00	1 320,00	1 320,00	0,33	
83	SO 102 966006132R00		Odstranění dopravních značek se sloupky, s bet.patkami	kus	4,000	330,00	0,00	1 320,00	1 320,00	0,08	RTS I / 2017
			Zrušení		0,000						
			4 Přemístění		0,000						
	SO 102 919		Spára				56 247,12	55 472,88	111 720,00	3,02	
84	SO 102 919112213/00		Řezání spár pro vytvoření komůrky š. 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	840,000	22,00	0,00	18 480,00	18 480,00	0,00	R
			840		840,000						
85	SO 102 91973511R00		Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	840,000	15,00	6 768,21	5 831,79	12 600,00	0,00	RTS I / 2017
			840		840,000						
86	SO 102 919735113R00		Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	840,000	22,00	11 369,27	7 110,73	18 480,00	0,00	RTS I / 2017
			840		840,000						
87	SO 102 919735112R00		Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	840,000	17,50	9 216,97	5 483,03	14 700,00	0,00	RTS I / 2017

88	SO 102 59914111R00	840	Vyplnění spár mezi panely živinovou závlivkou	m	840,000	44,00	28 892,68	8 067,32	36 960,00	0,00	3,02	RTS I / 2017
89	SO 102 91973112R00	840	Zarovnání stýčné plochy živině tl. do 5 cm	m	840,000	12,50	0,00	10 500,00	10 500,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
90	SO 102 93890931R00	210	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	m2	210,000	1,50	0,00	315,00	315,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
91	SO 102 966	210	Odstranění nánosu z povrchu podkladu živice/beton	KUS	5,000	2 500,00	0,00	12 500,00	12 500,00	0,15	0,75	ASPE
92	SO 102 9687	5	ODVOZ NA SKLÁDKU	t	5,000	34,00	0,00	37 642,15	37 642,15	0,00	0,00	RTS I / 2017
93	SO 102 998SL	420	Presun hmot HSV	m	420,000	98,00	0,00	41 160,00	41 160,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
94	SO 102 230191016R00	420	Uložení chráničky ve výkopu - CETIN	m	420,000	305,00	128 100,00	0,00	128 100,00	0,00	0,62	RTS I / 2017
95	SO 102 3457114729	420	Trubka kabelová chránička pro CETIN	kpl.	5,000	2 300,00	0,00	11 500,00	11 500,00	0,00	0,00	
96	SO 102 999VD	5	Hutnicí geotechnické zkoušky včetně protokolu	kpl.	1,000	20 000,00	0,00	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	
97	SO 102 999_E,def	1	Vývěření stavby a sítí včetně zaměření skutečného stavu a vypracování geometrického plánu	kpl.	1,000	11 200,00	0,00	11 200,00	11 200,00	0,00	0,00	
98	SO 102 999_DSPS	1	Kompletní vypracování DSPS včetně odevzdání listů a digitální verze (min 5 par)	kpl.	1,000	3 500,00	0,00	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	
99	SO 102 999_RDS	1	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub.	1,000	10 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	
100	SO 102 999_DIO	1	Realizační a dílenské dokumentace vypracovaná zhotovitelem včetně technologických postupů	kpl.	1,000	4 500,00	0,00	4 500,00	4 500,00	0,00	0,00	
101	SO 102 999_DDZ	90	Vypracování a projednání DIO pro provedení stavby	den	90,000	300,00	15 750,00	11 250,00	27 000,00	0,00	0,00	
102	SO 102 999_BOZP	90	Kompletní provedení montáž, pronájem a demontáž dočasného dopravního značení	den	90,000	80,00	0,00	7 200,00	7 200,00	0,00	0,00	R-polozka
SO 101			Náklady na zajištění BOZP na pracovišti									
			Budiměřice ZÁPAD				769 388,37	749 366,30	1 518 754,66		1 265,97	

SO 101 11		Připravné a přidružené práce		0,00		73 989,82		73 989,82		133,16	
103	SO 101 113100111R00	Sejmuti dmu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	262	m2	262,000	11,20	0,00	2 934,40	2 934,40	0,00	0,00
104	SO 101 113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	67,1	m2	67,100	42,00	0,00	2 818,20	2 818,20	0,14	9,26
105	SO 101 979054441R00	ODVOZ NA SKLÁDKU	67,1	m2	67,100	27,40	0,00	1 838,54	1 838,54	0,00	0,00
106	SO 101 113202111R00	Odstránění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženy	67,1	m	175,000	44,20	0,00	7 735,00	7 735,00	0,15	25,38
107	SO 101 979024441R00	Odstránění vybour. obrubníků všech loží a výplní	175	m	175,000	21,40	0,00	3 745,00	3 745,00	0,00	0,00
108	SO 101 979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	34,735	t	34,735	156,00	0,00	5 418,66	5 418,66	0,00	0,00
109	SO 101 113151113R00	Fréz. živič. krytu pl. do 500 m2, pruh do 75 cm, tl. 4cm	75	m2	75,000	41,00	0,00	3 075,00	3 075,00	0,09	6,60
110	SO 101 113153116R00	Fréz. beton. krytu pl. do 500 m2, pruh do 75 cm, tl. 7cm	37,5	m2	37,500	59,50	0,00	2 231,25	2 231,25	0,15	5,78
111	SO 101 979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	98,562	t	98,562	51,00	0,00	5 026,66	5 026,66	0,00	0,00
112	SO 101 113106610R00	Odstránění podkladu pl. nad 50m2, bet. recyk. tl. 10cm	365,2	m2	365,200	68,50	0,00	25 016,20	25 016,20	0,24	86,15
113	SO 101 979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	47,110	t	47,110	46,00	0,00	2 167,06	2 167,06	0,00	0,00
114	SO 101 979081121R00	Připeletek k odvozu za každý další 1 km	895,086	t	895,086	3,50	0,00	3 132,80	3 132,80	0,00	0,00

115	SO 101 979990112R00	Poplatek za skládku sutí - obalované kam. - asfalt 0,088 * 75 + 0,11 * Frez_50_B + 0,154 * 37,5 Asfalt - frezovaný 2,2 * BOUR_ASE_PL_B * BOUR_ASE_TL_B Asfalt - bouraný	t	12,375 12,375 0,000	210,00	0,00	2 598,75	2 598,75	0,00	0,00	RTS I / 2017
116	SO 101 979990103R00	Poplatek za skládku sutí - beton 0,15 * UV_DMTZ_B + 0,1 * 1 UV a SDZ 2,2 * BOUR_BET_PL_B * BOUR_BET_TL_B Beton - bouraný 0,145 * 175 betonové obrubníky 0,040 * BOUR_ZAHO_OBR_B ZAHONOVÉ obrubky 0,225 * Zárková dlažba 0,138 * 67,1 Betonová dlažba	t	34,735 0,100 0,000 25,375 0,000 0,000 9,260	180,00	0,00	6 252,30	6 252,30	0,00	0,00	RTS I / 2017
117	SO 101 12	Odkopávky a prokopávky				0,00	27 099,66	27 099,66	0,00	0,00	
117	SO 101 121101101R00	Sejmutí omítky s přemístěním do 50 m 0,15 * 262	m3	39,300 39,300	29,20	0,00	1 147,56	1 147,56	0,00	0,00	RTS I / 2017
118	SO 101 122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 0,10 * 608,7 sanace 131 rostlý terén	m3	191,870 60,870 131,000	67,00	0,00	12 855,29	12 855,29	0,00	0,00	RTS I / 2017
119	SO 101 122202209R00	Příplatek za lepištví - odkop, pro silnice v hor. 3 0,3 * 0,10 * 608,7 sanace 0,3 * 131 rostlý terén	m3	57,561 18,261 39,300	22,00	0,00	1 266,34	1 266,34	0,00	0,00	RTS I / 2017
120	SO 101 120001101R00	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti vedení 0,3 * 1,45 + VýkopOdvodn_B + 5) výkopy 0,3 * (131) výkopy	m3	42,150 2,850 39,300	181,00	0,00	7 629,15	7 629,15	0,00	0,00	RTS I / 2017
121	SO 101 167103101R00	Nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění 0,15 * 262 0,15 * 630	m3	133,800 39,300 94,500	31,40	0,00	4 201,32	4 201,32	0,00	0,00	RTS I / 2017
122	SO 101 13	Hloubené výkopávky				0,00	1 931,54	1 931,54	0,00	0,00	
122	SO 101 139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 4,5 Výkop rýh pod obrubníky 0,2 * VýkopOdvodn_B Výkopy pro kanalizaci 5 sondy pro zajištění polohy sítí	m3	9,500 4,500 0,000 5,000	184,00	0,00	1 748,00	1 748,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
123	SO 101 132201119R00	Příplatek za lepištví - hloubení rýh 60 cm v hor. 3 0,3 * 1,45 + VýkopOdvodn_B + 5) rýha pod obrubníky	m3	2,850 2,850	64,40	0,00	183,54	183,54	0,00	0,00	RTS I / 2017
124	SO 101 167101102R00	Přemístění výkopku Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3 0,10 * 608,7 sanace 131 rostlý terén 4,5 Výkop rýh pod obrubníky 0,2 * VýkopOdvodn_B Výkopy pro kanalizaci 5 sondy pro zajištění polohy sítí 0,8 * VýkopOdvodn_B Výkopy pro kanalizaci	m3	201,370 60,870 131,000 4,500 0,000 5,000 0,000	32,00	0,00	6 443,84	6 443,84	0,00	0,00	RTS I / 2017
125	SO 101 162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 1000 m - ZasyplVýkZem_B - Využitá zemina 0,10 * 608,7 sanace 131 rostlý terén 4,5 Výkop rýh pod obrubníky 0,2 * VýkopOdvodn_B Výkopy pro kanalizaci 5 sondy pro zajištění polohy sítí 0,8 * VýkopOdvodn_B Výkopy pro kanalizaci	m3	201,370 0,000 60,870 131,000 4,500 0,000 5,000 0,000	79,00	0,00	15 908,23	15 908,23	0,00	0,00	RTS I / 2017
126	SO 101 162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km (20 - 1) * (SKL_ZEM_B - ZasyplVýkZem_B) (20 - 1) * (-ZasyplVýkZem_B -) Využitá zemina (20 - 1) * (0,10 * 608,7) sanace (20 - 1) * (131) rostlý terén (20 - 1) * (4,5) Výkop rýh pod obrubníky (20 - 1) * (0,2 * VýkopOdvodn_B) Výkopy pro kanalizaci (20 - 1) * (5) sondy pro zajištění polohy sítí	m3	3 826,030 0,000 0,000 1 156,530 2 489,000 85,500 0,000 95,000	6,40	0,00	24 486,59	24 486,59	0,00	0,00	RTS I / 2017

[20 - 1] * (0,8 * VýkopOdvozd. B) Výkopy pro kanalizaci									
Povrchové úpravy terénu									
SO 101_18			15 746,95	93 511,70	109 258,65	0,00			0,15
127	SO 101 18101111R00	Úprava pláň se zhutněním - ručně 608,7 Zhutnění pláň	m2	608,700 608,700	9,50 5 782,65	0,00 5 782,65	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
128	SO 101 18101111R00	Úprava pláň se zhutněním - ručně 608,7 pod saraací	m2	608,700 608,700	9,50 5 782,65	0,00 5 782,65	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
129	SO 101 18200111R00	Pláštná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině 1,05 * 608,7	m2	639,135 639,135	15,20 0,00	0,00 9 714,85	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
130	SO 101 18480711R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení 5 bednění stromů	kus	5,000 5,000	305,00 224,00	399,84 0,00	1 125,16 1 120,00	0,01 0,00	0,05 0,00
131	SO 101 18480711R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění 5 bednění stromů	kus	5,000 5,000	224,00 9,70	0,00 139,57	1 120,00 2 401,83	0,00 0,00	0,00 0,01
132	SO 101 181300010RAB	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 1km, osetí travou, vč. prosátí zeminy pro ohumusování 630 - (630 - (630 - 262)) Ornice	m2	262,000 630,000	714,43	24 359,57	25 074,00	0,00	0,00
133	SO 101 18050111R00	Zpevnění ploch dmnováním plošným v rovině 630	m3	157,500 157,500	185,00	10 411,14	18 726,36	0,00	0,00
134	SO 101 185804312R00	Zaliti rostlin vodou plochy nad 20 m2 630 * 0,25	m2	368,000	9,70	140,29	3 429,31	0,00	0,01
135	SO 101 181300010RAE	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 15 km, osetí travou, vč. prosátí zeminy pro ohumusování 630 - (630 - (630 - 262)) Dovoz ornice	m2	368,000 630,000	24,00	3 941,69	11 178,31	0,00	0,08
136	SO 101 180400120RA0	Začlenění trávníku parkového, rovina, s odplevelením 630	m2	630,000	15,70	0,00	9 891,00	0,00	0,00
137	SO 101 185804215R00	Vypletí trávníku po výsevu v rovině 630	m3	201,370	250,00	0,00	50 342,50	0,00	0,00
138	SO 101 199000002R00	Hřebenění pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní Poplatek za skládku horniny 1-4 - Zasypaný výkzem. B - - Využitá zemina 0,10 * 608,7 sanace 131 rostlý terén 4,5 Výkop vřtý pod obrubníky 0,2 * VýkopOdvozd. B Výkopy pro kanalizaci 5 sondy pro zajištění potůny síli 0,8 * VýkopOdvozd. B Výkopy pro kanalizaci	m3	0,000 60,870 131,000 4,500 0,000 5,000 0,000	201,00	10 874,75	95 294,10	0,55	261,35
139	SO 101 56487111R00	Podklad ze štěrku do zhutnění tloušťky 25 cm 383,9 + 81,1 + 9,1	m2	474,100 474,100	80,50	8 811,11	49 000,35	0,22	134,22
140	SO 101 56483111R00	Podklad ze štěrku do zhutnění tloušťky 10 cm 608,7 Mechanická sanace pláň	m2	608,700 608,700	105,00	66 552,13	78 036,00	0,33	245,81
141	SO 101 56485111R00	Podklad ze štěrku do zhutnění tloušťky 15 cm 709,5 + 3,9 + 29,8	m2	743,200 743,200	105,00	2 690,29	459,71	0,33	9,92
142	SO 101 56485111R00	Podklad ze štěrku do zhutnění tloušťky 15 cm frakce ŠD b 0/32 (dle ČSN 73 6126-1) 4,5/0,15 Sanace pod obrubníky	m2	30,000 30,000	272,00	19 210,43	20 944,00	0,32	24,50
143	SO 101 56445111R00	Podklad ze struskového štěrku tloušťky 15 cm MLATOVÁ CESTA 77 Mílová cesta 37,5 Vozovka	m2	77,000 77,000	335,00	10 171,86	12 562,50	0,18	6,92
144	SO 101 56515111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+ do 3 m.tl. 7 cm	m2	37,500 37,500					

	SO 101_57	Korý stěrkových a živitých pozemních komunikací a zpevněných ploch							8,07		
145	SO 101_57311113R00	Postřik živitý infiltr.+ posyp. asfalt 1,5 kg/m2 37,5 + R_mel_pod ASF_B Vozovka	m2	37,500 37,500	28,00	980,16	69,84	1 050,00	0,01	0,24	RTS I / 2017
146	SO 101_57321111R00	Postřik živitý spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 75 + ACO_11_50_B Vozovka	m2	75,000 75,000	18,00	1 257,63	92,37	1 350,00	0,00	0,05	RTS I / 2017
147	SO 101_57713111R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm 75 Vozovka	m2	75,000 75,000	251,00	14 871,75	3 953,25	18 825,00	0,10	7,78	RTS I / 2017
	SO 101_59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch		283 926,42	214 789,94	498 716,36		253,34			
148	SO 101_59621504R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm 383,9 Přírodní	m2	383,900 383,900	220,00	14 503,08	69 954,92	84 458,00	0,07	28,37	RTS I / 2017
149	SO 101_592451158	Dlažba SLP skladba 20x10x8 cm červená 1,04 * 81,1 Červená - SLEPECKÁ	m2	84,344 84,344	408,00	34 412,35	0,00	34 412,35	0,18	15,03	RTS I / 2017
150	SO 101_592451170	Dlažba 20x10x8 cm přírodní 1,04 * 383,9 Přírodní	m2	399,256 399,256	197,00	78 653,43	0,00	78 653,43	0,17	68,85	RTS I / 2017
151	SO 101_59621502R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm 709,5 Přírodní 30,16 Slepěcká 3,9 Písková DL 60 ANTRA_B Antracitová	m2	743,560 709 500 30,160 3,900 0,000	220,00	23 640,68	139 942,52	163 583,20	0,06	41,23	RTS I / 2017
152	SO 101_59629111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm ODHAD	m	37,178 37,178	84,00	216,14	2 906,81	3 122,95	0,00	0,01	RTS I / 2017
153	SO 101_59629113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm ODHAD	m	23,250 23,250	92,00	153,31	1 985,69	2 139,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
154	SO 101_592_PŘÍRODNÍ	Dlažba sklad 20x10x6 cm - PŘÍRODNÍ 1,04 * 709,5 Přírodní	m2	737,880 737,880	162,00	119 536,56	0,00	119 536,56	0,13	95,19	RTS I / 2017
155	SO 101_592451151	Dlažba SLP skladba 20x10x6 cm červená 1,04 * 30,16 Červená - slepečká	m2	31,366 31,366	373,00	11 699,52	0,00	11 699,52	0,13	4,12	RTS I / 2017
156	SO 101_592_PÍSKOVÁ	Dlažba 20x10x6 cm - PÍSKOVÁ 1,04 * 3,9	m2	4,056 4,056	274,00	1 111,34	0,00	1 111,34	0,13	0,53	RTS I / 2017
	SO 101_90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)		0,00	0,00	3 652,20	3 652,20	0,00	0,00	0,00	
157	SO 101_909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce 608,7 / 50 rozsah prací bude před provedením potvrzen ve stavebním deníku	h	12,174 12,174	300,00	0,00	3 652,20	3 652,20	0,00	0,00	RTS I / 2017
	SO 101_91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách		202 358,86	69 508,22	271 867,08		186,89			
158	SO 101_915491212R00	Osazení vodícího proužku do lože včetně lože 9,1 / 0,4	m	22,750 22,750	169,00	2 147,91	1 696,84	3 844,75	0,14	3,29	RTS I / 2017
159	SO 101_59248071	Dlažební kámen vodící linie 20/20/8 1,05 * 9,1 Vodící linie	m2	9,555 9,555	256,00	2 446,08	0,00	2 446,08	0,17	1,66	RTS I / 2017
160	SO 101_91572111R00	Vodorovné značení střík barvou stopčar, zeber atd. 10	m2	10,000 10,000	228,00	893,66	1 386,34	2 280,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
161	SO 101_915729111R00	Příplatek za reflexní úpravu stopčar, zeber aid. 10+VDZ m2 pias N B	m2	10,000 10,000	72,00	557,16	162,84	720,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
162	SO 101_915791112R00	Předznačení pro značení stopčarů, zeby, nápisů 10 + VDZ_m2_pias_N_B	m2	10,000 10,000	32,00	1,91	318,09	320,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
163	SO 101_917882111R00	Osazení obrubníku bet. zastávkového, mrazuvzdorné lepidlo na betonový základ C30/37 XF3 tl. 150mm 11 přílmý	m	15,000 11,000	286,00	2 749,30	1 540,70	4 290,00	0,23	3,38	RTS I / 2017

[illegible]

182	SO 101 91973511R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm 150	m	150,000 150,000	15,00	1 208,61	1 041,39	2 250,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
183	SO 101 919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm 150	m	150,000 150,000	22,00	2 030,23	1 269,77	3 300,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
184	SO 101 919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm 150	m	150,000 150,000	28,00	2 633,42	1 566,58	4 200,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
185	SO 101 59914111R00	Vyplnění spár mezi panely živичnou závlivkou 150	m	150,000 150,000	44,00	5 159,41	1 440,59	6 600,00	0,00	0,54	RTS I / 2017
186	SO 101 91973112R00	Zarovnání styčné plochy živичné tl. do 5 cm 150	m	150,000 150,000	12,50	0,00	1 875,00	1 875,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
187	SO 101 998	Přesun hmot HSV	t	1 218,880 1 265,970	34,00	0,00	41 441,24	41 441,24	0,00	0,00	RTS I / 2017
187	SO 101 99822301R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt díazdýny 1265,97 - PVSvalkem_B - (0.088 * 75 + 0.11 * Friez 50 B + 0.154 * 37.5) Asfalt - frézovaný - (2.2 * BOUR ASF PL_B * BOUR ASF TL_B) Asfalt - bouraný - (2.2 * BOUR BET PL_B * BOUR BET TL_B) Beton - bouraný - (0.145 * 175) Betonové obrubníky - (0.040 * BOUR ZAHO OBR B) ZÁHONOVÉ obruby - (0.225 *) Zámková díla - (0.138 * 67,1) Betonová díla - (UV_DM172_B * 0.15 + 1 * 0.1) UV a SDZ - (1.5 * KaceniStromu B) stromy a pařezy - (0.505 * (UZIT_DVOLIN B - 0.25 * Dvornika B)) Přebytečná žulová kosika	t	1 218,880 1 265,970 -12,375 0,000 0,000 -25,375 0,000 0,000 -9,260 -0,100 0,000 0,000	34,00	0,00	41 441,24	41 441,24	0,00	0,00	RTS I / 2017
188	SO 101 999VD	Ostatní položky	kpl	0,000	0,00	12 250,00	72 150,00	85 000,00	0,00	0,00	R-položka
188	SO 101 999_BUS	Dodávka a montáž přístřešku pro cestující 1	kpl	0,000 1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R-položka
189	SO 101 999_Edef	Hutnici geotechnické zkoušky včetně protokolu 4	kpl.	4,000 4,000	2 300,00	0,00	9 200,00	9 200,00	0,00	0,00	
190	SO 101 999_sitě	Vytváření stavby a sítě včetně zaměření skutečného stavu a vypracování geometrického plánu 1	kpl.	1,000 1,000	20 000,00	0,00	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	
191	SO 101 999_Zaf. stav.	Zařízení staveniště, montáž, pronájem a demontáž staveniště 1	kpl.	1,000 1,000	11 200,00	0,00	11 200,00	11 200,00	0,00	0,00	
192	SO 101 999_DSPS	Dokumentace skutečného provedení stavby 1 Kompletní vypracování DSPS včetně odevzdání listinné a digitální verze (min 5 parů)	kpl.	1,000 1,000	3 500,00	0,00	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	
193	SO 101 999_RDS	Realizační dokumentace stavby 1 Realizační a dílenská dokumentace vypracovaná zhotovitelem včetně technologických postupů	soub.	1,000 1,000	10 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	
194	SO 101 999_DIO	Vypracování a projednání DIO pro provedení stavby ODHAD	kpl.	1,000 1,000	4 500,00	0,00	4 500,00	4 500,00	0,00	0,00	
195	SO 101 999_DDZ	Kompletní provedení montáž, pronájem a demontáž dočasného dopravního značení 70	den	70,000 70,000	300,00	12 250,00	8 750,00	21 000,00	0,00	0,00	
196	SO 101 999_BOZP	Náklady na zajištění BOZP na pracovišti 70	den	70,000 70,000	80,00	0,00	5 600,00	5 600,00	0,00	0,00	R-položka
197	SO 401 460000 TC	Kompletní přesun sloupů veřejného osvětlení včetně demontáže stávajícího stožaru a jeho přesunu do nové pozice, jeho zpětné propojení 3	kpl	3,000 3,000	5 984,00	1 795,20	16 156,80	17 952,00	0,00	0,00	R-položka
198	SO 401 210810014RT1	Kabel CYKY-m 750 V 4 žily, 16-25 mm2, volně uložený včetně dodávky kabelu 4x16 mm2	m	6,000	163,00	840,38	137,62	978,00	0,00	0,01	RTS I / 2017

199	SO 401 21020021RT1	+ 3 * 2 Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 včetně pásky FeZn 30 x 4 mm	m	6 000	87,00	194,53	327,47	522,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
200	SO 401 2102004103RS2	+ 3 * 2 Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu	kus	6 000	1 600,00	0,00	6 400,00	6 400,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
201	SO 401 210202011R00	4 Svítlidlo LED	kus	4 000	13 340,00	51 726,06	1 633,94	53 360,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
202	SO 401 2102004002RT1	4 Stožár osvětlovací - ocelový včetně dodávky stožáru + elektrovyžbroj; cena zahrnuje i náklady na autojeřáb a montážní plošinu	kus	4 000	8 819,00	31 431,55	3 844,45	35 276,00	0,03	0,10	RTS I / 2017
203	SO 401 210810014RT1	4 Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly, 16-25 mm2, volně uložený včetně dodávky kabelu 4x16 mm2	m	42 000	163,00	5 882,68	963,32	6 846,00	0,00	0,04	RTS I / 2017
204	SO 401 21020021RT1	42 + 0 Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 včetně pásky FeZn 30 x 4 mm	m	42 000	87,00	1 361,69	2 292,31	3 654,00	0,00	0,04	RTS I / 2017
Montážní sdělovací a zabezpečovací techniky											
205	SO 401 220890202R00	Revize	h	6 000	331,00	0,00	1 986,00	1 986,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
206	SO 401 220890202R00	(+ 3) * 2 Revize	h	8 000	331,00	0,00	2 648,00	2 648,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
4 + VOPresun B) * 2											
207	SO 401 230120047R00	15 Čištění potrubí protukováním nebo proplach. DN 125	m	15 000	115,00	0,00	1 725,00	1 725,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
208	SO 401 230191005R00	42 Uložení chráničky ve výkopu PE 50x3,0mm	m	42 000	21,00	0,00	882,00	882,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
209	SO 401 3457114701	1 08 * 42 Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09050	m	45 360	25,00	1 134,00	0,00	1 134,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
Zemní práce při montážích											
210	SO 401 460070543RT1	+ 3 Jáma pro stožár výložníkový zapuštěný, hornina 3 ruční výkop jámy	kus	3 000	773,00	0,00	2 319,00	2 319,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
211	SO 401 460100001RT1	+ 3 Pouzdrový základ 250x800 mm mimo osu trasy kompletní zhot.pouzdrového základu	kus	3 000	4 346,00	5 284,93	7 753,07	13 038,00	0,14	0,41	RTS I / 2017
212	SO 401 460120002RT1	+ 3 Zához jámy, hornina třídy 3 - 4 upěchování a úprava povrchu	kus	3 000	232,00	0,00	696,00	696,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
213	SO 401 460300201RT4	+ 3 Prollačení otvoru strojné do D150 mm pevné stěny, chránička ocel. 102/8	m	15 000	2 369,00	11 404,41	24 130,59	35 535,00	0,02	0,28	RTS I / 2017
214	SO 401 460200173RT2	15 Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	27 000	146,00	0,00	3 942,00	3 942,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
215	SO 401 460070543RT1	42 - 15 Jáma pro stožár výložníkový zapuštěný, hornina 3 ruční výkop jámy	kus	4 000	773,00	0,00	3 092,00	3 092,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
216	SO 401 460200173RT2	4 + VOPresun B Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3	m	27 000	146,00	0,00	3 942,00	3 942,00	0,00	0,00	RTS I / 2017

[illegible][illegible]

Na tuto skutečnost musí uchazeč upozornit a prokázat, že iím navržené materiály nebo výrobky jsou v požadovaných vlastnostech srovnatelné nebo lepší předepsané technické a kvalitativní úrovň.

[illegible]

Rozpočet slouží výhradně a pouze pro výběr zhotovitele. Množství v položkách je předpokládané a řídí se vyhláškou č. 169/2016 Sb.

Zhotovitel je povinen kontrolovat rozpočet a je zodpovědný veškeré funkční povolen, pokud není uvedeno jinak. Nabídka. Veškeré konstrukce se dodávají jako plně funkční celek, bez nutnosti dalšího předložení dokladů. Ceny v nabídce musí vycházet nejen z předloženo soupisu výkonů, ale i ze znalosti celého projektu. Prostudování kompletní dokumentace je nutnou podmínkou předložení

JEDNOTLIVÉ VÝMĚRY BYLY ODMĚŘENY ELEKTRONICKY Z KOORDINÁČNÍCH VÝKRESŮ A DOPLŇKOVÝCH ŘEZŮ. PŘÍPADNÉ UPŘESŇENÍ JE UVEDENO V TEXTOVÝCH ČÁSTECH A POZNÁMKÁCH UVEDENÝCH NA KONKRÉTNÍCH VÝKRESECH.