

SMLOUVA O DÍLO
uzavřená podle § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb.
(dále jen občanský zákoník)
č. smlouvy zhotovitele: 9 – 1397A23

I.
Smluvní strany

Objednatel: Město Letovice
adresa: Masarykovo náměstí 19, 679 61 Letovice
IČ: 00 280 518
bankovní spojení: Komerční banka a.s., č. účtu 820 631/0100
zastoupený ve věcech smluvních: Mgr. Petr Novotný - starosta
ve věcech technických: Bc. Martin Nárožný , tel. 516 482 230, mobil: 603 564 298,
Email: mu.narozny@letovice.net

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Zhotovitel PORR a.s.
adresa: Dubečská 3238/36 Strašnice
pobočka PORR a.s., úsek Dopravních staveb
Oblast Morava, provoz Brno
Jahodová 523858, 620 00 Brněnské Ivanovice - Brno
zapsaná v obchodním rejstříku Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 1006
IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560
bankovní spojení, č. účtu: Raiffeisenbank a.s., 1091107720/550
úsek: **PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Morava**
zastoupený: Ing. Lukáš Hruška, vedoucí provozu Brno, úsek Dopravních a
inženýrských staveb, Oblast Morava a
Ing. Jan Bezrouk, ekonom provozu Brno, úsek Dopravních a
inženýrských staveb, Oblast Morava
(*společně na základě plných mocí*)
ve věcech technických: Ing. Lukáš Hruška, vedoucí provozu Brno, tel.: 720 827 727 a
Ing. Miroslav Novák, stavbyvedoucí, tel.: 778 715 517
(*každý samostatně*)
email: lukas.hruska@porr.cz, miroslav.novak@porr.cz
(dále jen „**Zhotovitel**“)

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Zástupci pro věci technické

- a) Zástupce objednatele pověřený řešením technických problémů, kontrolou provedených prací a předběžným projednáváním změn a doplňků díla je oprávněn provádět rozhodnutí týkající se např.:
- provedení dodatečných zkoušek nebo ověření,
 - pozastavení provádění stavebních prací nebo jejich částí nebo díla jako celku,
 - odstranění nebo náhrady materiálů a prací, které nejsou v souladu s podmínkami smlouvy,
 - vyloučení pracovníků zhotovitele, kteří hrubým způsobem poruší předpisy a nařízení platná pro realizaci díla,

- předběžná rozhodnutí týkající se projekčních změn díla, včetně rozšíření nebo omezení rozsahu díla a dále je též oprávněn k převzetí díla.
 - b) Zhotovitel zajistí odborné vedení realizace díla osobou pověřenou řízením stavebních prací, koordinací subdodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla, dále jen stavbyvedoucí: Ing. Miroslav Novák odborně způsobilá osoba, číslo autorizace: 1006138
- Zástupci uvedení v písmenech a) a b) jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických, v žádném případě nejsou oprávněni uzavírat dodatky k této smlouvě o dílo.

II. Předmět a rozsah plnění díla

1. **Předmětem** plnění této smlouvy a těchto obchodních podmínek je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo s názvem „Letovice oprava místní komunikace v ul. U Cihelny a v místní části Jasinov, OŽK“ (dále jen dílo) podle:
 - zadávacích podmínek k veřejné zakázce s názvem: „Letovice oprava místní komunikace v ul. U Cihelny a v místní části Jasinov, OŽK“ a nabídky Zhotovitele, kterou předložil ve výběrovém řízení na tuto veřejnou zakázku,
 - zhotovitelem oceněného nabídkového soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „rozpočet“),
 - podmínek dotčených orgánů státní správy a samosprávy, správců dopravní a technické infrastruktury,
 - platných právních předpisů České republiky, dle zákona číslo 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s platnými českými technickými normami (ČSN), technickými a kvalitativní podmínkami (TKP) a technologickými předpisy (TP), dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik a v souladu s dalšími platnými předpisy a zákony a legislativou, které se vztahují k realizaci díla, včetně všech předepsaných a nutných zkoušek a zdokumentování skutečného provedení stavby, a v souladu s touto smlouvou.
2. Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo od zhotovitele za podmínek stanovených v této smlouvě převzít a podle podmínek této smlouvy zaplatit zhotoviteli dohodnutou celkovou cenu díla.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými odbornými znalostmi a kapacitami, které jsou k řádnému a včasnému provedení díla nezbytné.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené harmonizovanými, platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickým, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování. Podmínkou předání díla, resp. jeho převzetí, je i předání příslušných dokladů o provedených zkouškách a revizích, použitých materiálech (prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění) a ostatních dokladů, vyplývajících z projektové a zadávací dokumentace.
5. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech bouracích, stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
6. **Mimo vlastní stavební práce jsou součástí předmětu plnění a ceny díla i související činnosti, zejména (nikoli výlučně):**
 - **Polohopisné a výškopisné vytýčení veškerých inženýrských sítí**
V rámci stavby musí být postupováno v souladu s podmínkami stanovenými správcí jednotlivých inženýrských sítí, které jsou součástí příslušné stavebního povolení.
 - **Zajištění ochrany** a vytýčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci vč. jejich protokolárního předání zpět jejich správcí, a to na vlastní náklady zhotovitele.
 - **Geodetické zaměření skutečného provedení stavby**
A to ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení ve formátech *.dgn, *.dwg a *.pdf (CD). Při realizaci stavby uchazeč zajistí zaměření skutečného provedení celé stavby, ze kterého bude zřejmé umístění stavby na pozemcích k tomu určených. Geodetické zaměření skutečného provedení bude obsahovat vyčíslení jednotlivých ploch v m² či délek v bm či v kusech dle

použitých materiálů včetně. V případě, že stavba bude rozpočtově rozdělena na samostatně SO /IO pak bude vyčísleno samostatně pro každý SO/IO.

U liniových staveb inženýrských bude GZSP provedeno dle požadavků jejich správců (vodárny, plynárny,..).

- **Likvidace odpadů** v rámci realizace stavby v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb, o odpadech a souvisejícími předpisy.

Doklady o likvidaci budu obsahovat:

- *název příjemce odpadu včetně IČO;*
- *název původce odpadu;*
- *datum a čas uložení odpadu;*
- *registrační značka auta, které odpad přivezlo;*
- *hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotnosti (rozdíl hmotností);*
- *původ odpadu (název stavby);*
- *název odpadu;*
- *kód odpadu;*
- *název či místo provozovny, kde se odpad ukládá;*
- *kdo odpad převzal;*
- *kdo odpad odevzdal.*

Doklady doloží uchazeč průběžně vždy k fakturaci a pak při předání a převzetí stavby objednatelem a to jednotlivými vážnými listy a pak celkovou rekapitulací vážných listů a to ze strany oprávněné osoby potvrzenými.

V případě, že zhotovitel stavby bude mít zajištěnou skládku ve větší vzdálenosti, než jak je uvedeno v soupisu prací, tak položku nacení dle skutečných nákladů na odvoz (příčemž označení položky zůstane nezměněno).

- Zajištění všech **nepředvídatelných nezbytných průzkumů** nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejich potřeba by vznikla během realizačních prací, např. v případě neočekávaných archeologických nálezů, nálezů munice apod. Tyto průzkumy by byly řešeny jako dodatečné práce.
- Vlastní zaměření a zmapování stávajícího stavu.
- Zajištění a provedení všech **opatření organizačního a stavebně technologického charakteru** k řádnému provedení díla
- Vypracování a průběžná aktualizace **harmonogramu prací**
- Zřízení, provoz a odstranění **staveniště** a jeho zařízení včetně napojení na inženýrské sítě.
- Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
- **Zajištění přístupu** k jednotlivým částem stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po ukončení stavby, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatky za uložení odpadů na skládku. Meziskládky a skládky přebytečné zeminy (ornice a výkopek) si zajistí zhotovitel sám. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro stavbu (např. pro pojezd vozidel), jdou na úkor zhotovitele.
- Po provedení stavby **předání pozemků dotčených stavbou vlastníkům**, včetně zajištění souhlasu vlastníků a uživatelů s uvedením pozemků do původního stavu.
- Zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla. Všechny zkoušky budou provedeny akreditovanou laboratoří za účasti zástupce objednatele, TDI. Termíny zkoušek budou sděleny zástupci objednatele, TDI min. 3 dny dopředu.
- Zajištění a předání průvodní technické dokumentace, zkušebních protokolů, revizních zpráv, atestů a dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, seznamu doporučených náhradních dílů, seznamu předepsaných ochranných a bezpečnostních pomůcek_vše v českém jazyce ve dvou vyhotoveních
- Zajištění účasti zástupce zhotovitele na pravidelných kontrolních dnech stavby.
- Zajištění oznámení o zahájení prací dle podmínek dotčených orgánů státní správy a samosprávy, vlastníky či provozovateli inženýrských sítí apod.
- Zajištění informování sousedních vlastníků nemovitostí o zahájení prací vč. projednání technického provedení díla s vlastníky sousedních nemovitostí
- Zajištění koordinace prací s vlastníky a provozovateli inženýrských sítí při jejich případných přeložkách.

- Zajištění provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škody na nich.
- Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu.
- Provedení pasportizace stavebně technického stavu (fotodokumentace) sousedních nemovitostí (podezdívky oplocení, ploty, vjezdy, ..apod) před zahájením vlastních stavebních prací a předání 1 kusu vyhotovení na CD zadavateli (objednateli) při předání staveniště.
- Zajištění průběžného pořizování fotodokumentace postupu prací a zakrytých částí stavby, kterou předá objednateli na CD při předání díla a dále i průběžně vždy ke každé fakturaci.
- Vedení a předání stavebního deníku dle § 157 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon) způsobem dle prováděcích vyhlášek ke stavebnímu zákonu.
- Zajištění všech požadovaných zkoušek min. v rozsahu dle kontrolního a zkušebního plánu KZP (případě dle dotčených ČSN, pokud není požadavek na zpracování a předložení KZP) a předání dokladů o vyhovujících výsledcích zkoušek (průkazní, kontrolní, přejímací).
- Předání všech dokladů vyžadovaných zadavatelem/objednatelem pro předání a převzetí díla včetně požadovaných dokladů ze strany dotčených orgánů pro uvedení stavby do užívání, **minimálně v rozsahu:**

- zápis o předání a převzetí staveniště,
- zápis o předání a převzetí díla,
- originál stavebního deníku vedeného v souladu s §157 zákona č. 183/2006 Sb.,
- geodetická dokumentace skutečného provedení díla,
- potvrzené doklady o likvidaci a naložení odpadů dle zákona č. 541/2000 Sb. o odpadech, ze kterých bude zřejmý původ odpadu ze stavby (název stavby), kdy, komu a v jakém množství byl odpad předán. Budou předány jednotlivé vážní listy a pak celková rekapitulace vážních listů potvrzená ze strany oprávněné osoby.
- prohlášení o shodě materiálů, certifikáty, dodací listy, průkazy kvalifikace,
- doklady _ vážní listy od asfaltové směsi (viz. TKP 7 Hutněné asfaltové vrstvy , 7.2.1.4 Dodací listy), rekapitulace vážních listů _formát excel (dodací listy _vážní listy od AS budou předloženy v rámci pokládky AS zástupci objednatel/TDI přímo na stavbě)
- doklady o vyhovujících výsledcích kontrolních zkoušek hotové vrstvy
 - viz. dle požadavku ČSN 73 6121, kap. 6.4. prokazování shody hotové vrstvy v rozsahu
 - 6.4.1. míra zhuštění a mezerovitost vrstvy – ohrusná vrstva nedestruktivně (1/500m²)
 - 6.4.2. tloušťka vrstvy_výpočtem dle spotřebované směsi (ohrusná vrstva)
- zápisy správců IS o neporušenosti IS před záhozem,
- protokoly o řádném předání dotčených povrchů do původního stavu (silnice, místní komunikace, chodníky, zeleň) jejich vlastníkům a správcům,
- protokoly o řádném předání dočasných záborů jejich vlastníkům,
- protokoly od předepsaných zkoušek dle KZP (případě dle dotčených ČSN, pokud není zpracovaný KZP- průkazní, kontrolní, přejímací),
- revize a zkoušky dle ČSN

7. Kromě vlastního provádění prací dle odstavce 1. tohoto článku, tvoří dílo i všechny výrobky a materiály, z nichž se dílo skládá.
8. Zhotovitel podpisem smlouvy potvrzuje, že se podrobně seznámil s projektovou dokumentací, jak je výše uvedena a prohlašuje, že proti ní nemá žádné námítky ani výhrady a potvrzuje dále, že podle ní je možné dílo bez problémů provést.
9. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah předmětu díla (zejména ho omezit), a to i bez souhlasu zhotovitele. O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. Zhotovitel je povinen na změnu rozsahu díla požadovanou objednatelem přistoupit.
10. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit, přičemž tímto jednáním nesmí dojít k porušení zákona o veřejných zakázkách. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají.
11. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo bez vad a nedodělků převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu podle čl. IV. této smlouvy.
12. Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem a na vlastní zodpovědnost.

13. Zhotovitel je povinen zajistit ve své péči a na své náklady veškeré subdodavatelské práce, pokud jejich provedení subdodavatelem tato smlouva umožňuje, a za jejich provedení odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám zhotovitel.

III. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit výkon své činnosti vymezený touto smlouvou a plnit závazky z této smlouvy neprodleně po podpisu této smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly na níže uvedených lhůtách plnění, které jsou pro zhotovitele závazné, přičemž dřívější plnění je možné. Níže uvedené termíny vychází z nabídky zhotovitele a jsou nejpozději možnými termíny plnění jednotlivých fází plnění předmětu smlouvy:

Zahájení provádění díla (zahájení činnosti zhotovitele)	v den uzavření této smlouvy
Předání a převzetí staveniště	do 5 pracovních dnů od doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli k předání staveniště (předpoklad 11/2023)
Zahájení provádění stavebního díla (stavebních prací)	do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště
Dokončení a předání díla (vč. předání dokladové části)	- práce budou dokončeny do 30 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště, - práce mohou být přerušeny v případě nevhodných povětrnostních podmínek zimní přestávkou, - zimní přestávka se do lhůty 30 pracovních dnů nezapočítává

Záznam o splnění či nesplnění jednotlivých fází plnění předmětu smlouvy bude proveden samostatným protokolem či zápisem do stavebního deníku a bude podepsán zhotovitelem a objednatelem, či osobou k tomu oprávněnou.

3. Výše uvedené lhůty v tomto článku mohou být prodlouženy pouze v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností, které nemohl zhotovitel ovlivnit ani předvídat. Za nepředvídatelnou okolnost se považuje přerušení postupu prací z pokynu objednatele a dále skutečnost, že objednatel předal staveniště zhotoviteli později, než bylo ujednáno, že objednatel způsobil překážky v práci zhotovitele, které nemohl zhotovitel předem předpokládat ani ovlivnit, že činnost a rozhodování dotčených orgánů státní správy, správců inženýrských sítí, či vlastníků dotčených pozemků trvá déle, než je obvyklé a tudíž dojde k takovému časovému zdržení zaviněnému prokazatelně jednáním těchto subjektů, které ohrozí dodržení sjednaných lhůt plnění, přičemž však musí zhotovitel prokázat, že podnikl veškeré kroky k eliminaci příčin takového zpoždění. Za nepředvídatelnou okolnost se považují taktéž vlivy vyvolané vyšší mocí, kterou nemohl zhotovitel ani objednatel předpokládat či ovlivnit. Veškeré okolnosti je zhotovitel neprodleně od jejich vzniku povinen písemně oznámit a specifikovat objednateli, jakož je i povinen navrhnout a přijmou opatření na jejich eliminaci, čímž ovšem není dotčeno právo objednatele postupovat dle ustanovení vztahujících se ke smluvním pokutám. Termín prodloužení lhůt bude přiměřený výše zmiňovaným vzniklým překážkám.
4. Dílo je realizováno v souladu s harmonogramem provádění díla (dále jen „**harmonogram**“), který je přílohou č. 2 této smlouvy o dílo. Není-li součástí této smlouvy harmonogram, pak zhotovitel nejpozději do doby předání staveniště předá objednateli protokolárně harmonogram, který se dnem předání objednateli stává závazným dokumentem pro plnění zakázky.
5. Nebude-li dohodnuto jinak, je zhotovitel při provádění stavebních prací oprávněn využívat veškerou vymezenou pracovní dobu, která je stanovena od 7:00 hod do max. 18:00 hod v pracovní dny (pondělí až pátek). Ve dnech pracovního klidu (soboty, neděle a naším státem uznávané svátky) je po předchozí dohodě provádění prací možné od 8:00 hod do 17:00 hod. Ostatní práce a činnosti budou dle potřeby probíhat nepřetržitě ode dne předání a převzetí staveniště až po řádné dokončení díla. Úpravu pracovní doby může případně objednatel na žádost zhotovitele upravit zápisem do stavebního deníku.

6. Přerušení prací zhotovitelem bez písemného souhlasu objednatele je nepřipustné. Za přerušení prací nelze mimo jiné považovat takové úkony a činnosti, které jsou předvídatelné a nutné pro plnění předmětu této smlouvy např. lhůtu pro získání rozhodnutí či vyjádření stavebního úřadu, dotčených organizací a správců sítí, lhůtu na vyjádření objednatele, doba pro dodání materiálu na staveniště a ostatní záležitosti, které jsou dle této smlouvy plněním zhotovitele.
7. Místem plnění je zejména na pozemku p.č. 2/4; 621; 315/2; 315/4; 315/6; 1109/6; vše k.ú. Třebětín u Letovic, a dále p.č. 335/3; 338/1; vše v k.ú. Jasinov. Bližší specifikace je stanovena projektovou dokumentací.

IV. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

1. Celková cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II. je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele, která je nedílnou součástí této smlouvy, v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách. V celkové ceně díla je zahrnuta i povinná rozpočtová rezerva. Rozpočtová rezerva bude užitá pouze na pokrytí případných oprávněných a předem písemně odsouhlasených vícenákladů zhotovitele, které vzniknou při plnění předmětu díla. Zhotovitel nemá nárok na úhradu nevyčerpané částky rezervy.

Nabídková cena za dodávku předmětu plnění v Kč	Cena bez DPH	DPH	Cena včetně DPH
„Letovice oprava místní komunikace v ul. U Cihelny a v místní části Jasinov, OŽK“	3 656 293,00	767 821,53	4 424 114,53
Povinná rozpočtová rezerva ve výši 5% z ceny díla bez DPH	182 814,65	38 391,08	221 205,73
Celkem cena včetně povinné rezervy	3 839 107,65	806 212,61	4 645 320,26

2. Tato cena je dohodnuta jako pevná a konečná. Dohodnutá pevná cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou je možné překročit jen za podmínek uvedených ve smlouvě o dílo.
3. Smluvní cena zahrnuje veškeré náklady a vedlejší výkony nutné k řádnému provedení díla (zejména náklady na zajištění tzv. ostatních činností dle čl. II odst. 6 této smlouvy). Jednotkové ceny jsou maximální, pevné a obsahují veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni k datu předání hotového díla.
4. Přesný položkový rozpočet na dílo je nedílnou součástí této smlouvy jako **příloha č. 1**. Zhotovitel ručí za to, že tyto položkové rozpočty jsou v úplném souladu s výkazem výměr, předloženým objednatelem. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr.
5. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce, méněpráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu díla proti schválené zadávací dokumentaci, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Pro ocenění zhotovitel použije cenovou úroveň a jednotkové ceny použité pro návrh ceny díla. Pokud se bude jednat o vícepráce, které v položkách nebyly oceněny pro návrh ceny díla, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace, ponížené u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem v zadávacím či výběrovém řízení oproti ceně díla označené jako předpokládaná cena díla (bez DPH) v zadávacím či výběrovém řízení. V případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná cena díla (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla. V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak.
6. Objednatel je povinen se vyjádřit k návrhu zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu soupisu zhotovitele. V případě, že celkový souhrn **víceprací po odečtu méněprací nepřekročí rozpočtovou rezervu**, postačí k jejich odsouhlasení a z toho vyplývající právo fakturace pouze písemná dohoda statutárních zástupců obou smluvních stran formou zápisu ve stavebním deníku. Jestliže však jejich souhrn překročí cenu díla včetně rozpočtové rezervy, je nutné uzavření dohody formou dodatku ke smlouvě.
7. Teprve po písemném souhlasu objednatele může zhotovitel realizovat tyto práce a má právo na jejich úhradu.
8. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou, může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:

- v případě, že dojde po podpisu této smlouvy a před uplynutím doby pro provedení díla ke změnám sazeb DPH – podle účinnosti zákonné úpravy,
- v případě, že objednatel bude požadovat provedení jiného množství prací nebo jiné kvality, než je definováno zadávací dokumentací,
- v případě, že výkaz výměr či projektová dokumentace předaná objednatelem bude vykazovat vady a chyby, mající vliv na sjednanou cenu,
- v případě, že se při provádění předmětu díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu díla.

V. Fakturační a platební podmínky

1. Účtování ceny a její úhrada se provádí na základě zhotovitelem vystavených faktur. Fakturačním obdobím je kalendářní měsíc, pro konečnou fakturu je lhůtou dokončení a převzetí smlouvou určených prací.
2. Provedené práce budou hrazeny formou dílčích faktur – daňového dokladu, jejichž součástí bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol a to až do výše 90 % smluvní ceny.
3. Zbývajících část, tj. 10 % ze sjednané ceny bude sloužit jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí **dokončeného díla**.
Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky nebránící užívání díla a které se zhotovitel zavázal odstranit, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich. Zádržné bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o Konečnou fakturu.
4. Strany si výslovně potvrzují, že objednatel nebude v prodlení s úhradou části faktury v případě, kdy tato faktura bude vystavena na částku přesahující dohodnutý limit pro pozastávku, tj. nad 90 % celkové ceny díla. V takovém případě objednatel uhradí pouze část faktury do limitu 90 % celkové ceny díla. Zbývajících část faktury zůstane neuhrazena a je splatná teprve společně s konečnou fakturou.
5. Podkladem pro vystavení faktury je oceněný soupis provedených prací za fakturované období potvrzený technickým dozorem investora, nebo v této smlouvě uvedeným zástupcem objednatele a současně fotodokumentace na CD/DVD o průběhu prací za dané období a v případě prací, kde jsou dle KZP či ČSN vyžadované kontrolní zkoušky, tak rovněž kladné výsledky těchto zkoušek a v případě poplatků za skládky, pak doklady o likvidaci vytěžené zeminy, vybouraných hmot a stavební sutí od oprávněné firmy podle zákona č. 541/2000 Sb., o odpadech a souvisejících předpisů. Kladné výsledky kontrolních zkoušek a doklady o likvidaci odpadu (ve formě specifikované v čl. II odst.6 SOD) budou předané nejpozději současně s vystavenou fakturou. Bez tohoto soupisu provedených prací, fotodokumentace, kladných výsledků předepsaných zkoušek a dokladů o likvidaci odpadu nebude zadavatel povinen fakturu uhradit. Soupis provedených prací je zástupce objednatele povinen potvrdit či rozporovat do 3 pracovních dnů od jeho předložení, jinak se má za to, že s obsahem soupisu provedených prací souhlasí. Soupis prací se má za odsouhlasený do 3 pracovních dnů ode dne doručení doporučenou poštou nebo osobně proti podpisu s poznámkou „Převzal dne...“.
6. Fakturace za provedené práce bude provedena na základě skutečných výměr, provedené vícepráce a méněpráce budou oceněny jednotkovými cenami uvedenými v položkovém rozpočtu či oceněny v souladu s ustanovení čl. IV. odstavec 5.
7. Faktura je daňovým dokladem a musí obsahovat veškeré náležitosti dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění a zákona č. 563/1991Sb., o účetnictví platném znění.
8. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje nesprávné či neúplné údaje. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.
9. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
10. Zhotovitel předá nebo zašle faktury poštou na adresu objednatele
11. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly dodacích listů (vč. technických listů) veškerých materiálů. Pokud toto svoje právo bude chtít uplatnit, je povinen o to písemně požádat zhotovitele s uvedením toho, které materiály požaduje doložit.

VI. Předání staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté práv třetí osoby nejpozději do 5 dnů před sjednaným termínem zahájení prací dle smlouvy o dílo, a to ve stavu způsobilém pro provedení díla. Současně s

- předáním staveniště předá objednatel zhotoviteli ostatní doklady nutné pro zahájení stavby a zajistí zpevněnou plochu jako skládku pro stavební materiál na stavbu.
2. O předání staveniště učiní zhotovitel zápis do stavebního deníku.
 3. Objednatel je povinen seznámit zhotovitele před zahájením stavby díla s rozmístěním podzemních vedení, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel na svoje náklady zajistí u správce sítí jejich vytyčení a zpětné předání správci.
 4. 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 činnostmi zhotovitele.
 5. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.
 6. Zhotovitel se zavazuje řádně staveniště střežit a v případě potřeby zajistit i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení před vniknutím nepovolaných osob. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
 7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Veškeré osoby, které s vědomím zhotovitele vstoupí na staveniště, musí být vybaveny osobními ochrannými prostředky dle rizika jimi prováděných činností. Zhotovitel se zavazuje neumožnit přístup na staveniště osobám, které se nepodílejí na provádění díla.
 8. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré bezpečnostní, požární a hygienické předpisy. Režim staveniště se řídí nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
 9. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
 10. Objednatel zajistí koordinátora bezpečnosti práce na staveništi včetně ohlašovací povinnosti na IBP a vypracování plánu BOZP, pokud je relevantní.

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. Způsob vedení stavebního deníku a jeho náležitosti bude v souladu s §157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb (resp. přílohy č. 16 této vyhlášky).
3. Zápisy ve stavebním deníku nelze v žádném případě považovat za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.
4. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.
5. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za 14 dní. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.
6. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel. Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
7. Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným popř. zapisuje závěry z Kontrolního dne přímo do Stavebního deníku.

VIII.

Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad, řádně, v odpovídající kvalitě a na své nebezpečí ve sjednané době.
2. Objednatel, nebo jím pověřený zástupce ve věcech technických (dále jen objednatel), je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a

- rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
3. Nerespektování požadavků objednatele ze strany zhotovitele opravňuje objednatele k zastavení stavby až do doby zjednání nápravy. Zastavení stavby musí být učiněno písemně zápisem do stavebního deníku, případně doporučeným dopisem na adresu zhotovitele s uvedením důvodu, který vedl k zastavení stavby. V případě příkazu k zastavení stavby je objednatel oprávněn od smlouvy jednostranně odstoupit.
 4. Objednatel je oprávněn nařídít přerušeni prací, jestliže tak nemůže okamžitě učinit oprávněný zástupce zhotovitele a jestliže je ohrožena bezpečnost díla, zdraví nebo životy osob na staveništi nebo hrozí-li jiné vážné nebezpečí.
 5. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
 6. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku a telefonem ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
 7. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné a telefonické vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
 8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
 9. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
 10. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činností. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
 11. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního řízení a stavebního povolení či jiného souhlasu vydaného příslušným povolujícím orgánem. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
 12. Při realizaci díla nesmí být bez písemného souhlasu objednatele použity jiné materiály, technologie nebo změny proti přijaté nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.
 13. Zhotovitel bude průběžně předávat objednateli doklady vztahující se k jakosti a certifikaci použitých materiálů dané zákonem č. 22/1997 Sb, o technických požadavcích na výrobky, a to před jejich zabudováním. Materiály a výrobky, které nebudou splňovat požadovanou certifikaci, objednatel odmítne zabudovat do stavby. Náklady spojené se sjednáním nápravy ponese zhotovitel.
 14. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a ne-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
 15. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla jinou osobu.
 16. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla až po jeho předání objednateli zhotovitel.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání, Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem, avšak bez zbytečných odkladů, zahájit převjímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a při převjímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je objednatel po zhotoviteli oprávněn požadovat uhrazení veškerých nákladů s tím spojených nebo smluvní pokutu ve výši **3000,- Kč**. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.

3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona v platném znění a ve znění platných předpisů. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

Objednatel požaduje po zhotoviteli u převjímacího řízení předložit minimálně doklady v rozsahu:

Při předání díla je Zhotovitel povinen Objednateli předat veškeré doklady související s prováděním díla, tj. zejména: (přesná specifikace jednotlivých dokladů, tj. počty a forma je uvedena v čl II Předmět plnění odst.6 této smlouvy)

- zápis o předání a převzetí staveniště,
 - zápis o předání a převzetí díla,
 - originál stavebního deníku vedeného v souladu s §157 zákona č. 183/2006 Sb.,
 - geodetická dokumentace skutečného provedení díla,
 - potvrzené doklady o likvidaci a naložení odpadů dle zákona č. 541/2000 Sb. o odpadech, ze kterých bude zřejmý původ odpadu ze stavby (název stavby), kdy, komu a v jakém množství byl odpad předán. Budou předány jednotlivé vážní listy a pak celková rekapitulace vážných listů potvrzená ze strany oprávněné osoby.
 - prohlášení o shodě materiálů, certifikáty, dodací listy, průkazy kvalifikace,
 - doklady _ vážní listy od asfaltové směsi (viz. TKP 7 Hutněné asfaltové vrstvy , 7.2.1.4 Dodací listy), rekapitulace vážných listů _formát excel (dodací listy _vážní listy od AS budou předloženy v rámci pokládky AS zástupci objednatele/TDI přímo na stavbě)
 - doklady o vyhovujících výsledcích kontrolních zkoušek hotové vrstvy
 - viz. dle požadavku ČSN 73 6121, kap. 6.4. prokazování shody hotové vrstvy v rozsahu
 - 6.4.1. míra zhutnění a mezerovitost vrstvy – obrusná vrstva nedestruktivně (1/500m2)
 - 6.4.2. tloušťka vrstvy_výpočtem dle spotřebované směsi (obrusná vrstva)
 - zápisy správců IS o neporušenosti IS před záhozem,
 - protokoly o řádném předání dotčených povrchů do původního stavu (silnice, místní komunikace, chodníky, zeleň) jejich vlastníkům a správcům,
 - protokoly o řádném předání dočasných záborů jejich vlastníkům,
 - protokoly od předepsaných zkoušek dle KZP (případě dle dotčených ČSN, pokud není zpracovaný KZP- průkazní, kontrolní, převjímací),
 - revize a zkoušky dle ČSN
4. O průběhu převjímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody. V zápise bude rovněž uvedeno, do jaké doby je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést do stavu sjednaného v projektové dokumentaci. Není-li lhůta uvedena, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 5 dnů ode dne předání díla.
5. Dílo je považované za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. II. smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl. IX. odst. 3 této smlouvy a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.
6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. XVI odstavec 5. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených zadáním stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti zadání stavby.
8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději do 10 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele, sjednávají obě strany smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý den, o který zhotovitel nastoupí později. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

X. Záruka na dílo

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční lhůtě.
2. Zhotovitel poskytuje na zhotovené dílo specifikovaného v čl. II této smlouvy **záruku za jakost díla v délce 60 měsíců**. Na dodávky, u nichž je záruční doba dána výrobcem, je uchazeč povinen poskytnout záruku nejméně stejnou, jaká je záruka poskytnutá výrobcem, a to ode dne předání a převzetí díla, **nejméně však 24 měsíců**.

Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.

Záruční lhůta počíná běžet dnem předání a převzetí díla, případně odstraněním poslední vady a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel prohlašuje, že dílo bude zhotoveno v souladu se smlouvou a technickými a právními předpisy a že po dobu trvání bude způsobilé k užívání ke smlouvenému účelu, jinak k obvyklému užívání a zachová si po tuto dobu vlastnosti, které má mít dle smlouvy, jinak takové vlastnosti, které má mít obdobné dílo za obdobných podmínek.
4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději ve lhůtě do 1 měsíce ode dne, kdy je zjistil. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
 - 4.1. Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, předmětů, apod.).
 - 4.2. Odstraněním vady opravou, je – li vada opravitelná.
 - 4.3. Přiměřenou slevou ze sjednané ceny.
 - 4.4. Odstoupení od smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen do 5 dnů od doručení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či ne a z jakých důvodů. Pokud se v této lhůtě nevyjádří, má se za to, že uznává reklamaci v plném rozsahu. Vždy však musí písemně sdělit, v jaké termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
7. Nenastoupí – li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů od obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp. vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré, jemu v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.
9. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hod po obdržení reklamace (oznámení).
10. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedoje-li mezi stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel, v případě havárie do 5 dnů ode dne uplatnění reklamace.
11. O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
12. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatel v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
13. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatel, třetí osobou nebo vyšší mocí.
14. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
15. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatel Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

16. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

XI. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem plnění **minimálně 5.000.000,00 Kč**. Pojištění musí obsahovat krytí škody způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody. Zhotovitel je povinen předat objednateli kopie pojistných smluv na požadovaná pojištění před podpisem této smlouvy.
2. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně díla.

XII. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XIII. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.
2. Nebezpečí škody na díle nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

XIV. Další ujednání

1. Smluvní strany se zavazují, že bez předchozího písemného souhlasu druhé strany nevyzradí třetím osobám technické ani obchodní informace druhé strany, které se dozvěděly v souvislosti s plněním dle této smlouvy.
2. 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 ustanovení:
 - zákona č. 262/2006 Sb. - zákoník práce a souvisejících prováděcích předpisů,
 - zákona č. 183/2006 Sb. - stavební zákon a souvisejících prováděcích předpisů,
 - zákona č. 13/1997 Sb. - silniční zákon a souvisejících prováděcích předpisů,
 - nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele ihned na nesprávnost jeho pokynů nebo podkladů, jinak odpovídá objednateli za škodu tím způsobenou.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy.
5. Při sporech se místní příslušnost soudu řídí sídlem objednatele.
6. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou stran. Obě strany jsou povinny informovat se navzájem o takových změnách.
7. Zhotovitel i objednatel jsou povinni se navzájem informovat o tom, že se dostaly do úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobu jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění.
8. Objednatel bude jím vyvolané změny nebo vícepráce nad rámec ve smlouvě dohodnutého objemu prací uplatňovat u zhotovitele dílčí objednávkou, která bude podkladem pro vypracování písemného dodatku k této smlouvě. Podkladem dílčí objednávky bude i zápis ve stavebním deníku nebo zápis sepsaný mezi smluvními stranami.
9. Zhotovitel je povinen odběrateli sdělit do 15 dnů od jejich vzniku skutečnosti, které by mohly vést ze strany správce daně k uplatnění postupu podle §109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění. Zejména se jedná o vstup do insolventního řízení, likvidace firmy apod.
10. Objednatel je v tomto případě oprávněn postupovat podle §109a citovaného zákona o dani z přidané hodnoty a zajistit daň z předmětného plnění či úplaty. Má se za to, že zajištěním daně a jejím

poukázáním na účet příslušného správce daně, je splněna část závazku, který má odběratel vůči dodavateli, a to ve výši zajištěné poukázané daně.

11. Objednatel je oprávněn postupovat podle předchozího odstavce i bez oznámení o skutečnostech uvedených v §109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, ze strany dodavatele.
12. V případě, že si zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v odst. (9), je objednatel oprávněn vůči němu uplatnit náhradu způsobené škody, která mu vznikne postupem příslušného správce daně.
13. Zhotovitel je povinen respektovat povinnosti kontrolované osoby dodavatele prací pro projekt spolufinancovaný z veřejných prostředků v rozsahu daném řídicím orgánem programu.
Zhotovitel se zavazuje poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souladu s § 2 písmenem e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění a zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, v platném znění, nezbytné informace týkající se dodavatelských činností spojených s předmětem projektu.
Zhotovitel se zavazuje realizovat nápravná opatření týkající se díla, která byla jemu nebo objednateli uložena oprávněnými subjekty na základě kontrol prováděných při monitorování projektu, a to v termínu, rozsahu a kvalitě podle požadavků stanovených příslušným kontrolním orgánem. Zhotovitel se dále zavazuje písemně objednatele informovat o splnění těchto nápravných opatření.

XV. Změna a ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslováním podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana od smlouvy odstupuje a přesná citace tohoto bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
4. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna toto oznámit nejpozději do 10 dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečný daňový doklad“,
 - zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání a převzetí díla“ a objednatel je povinen do 3 dnů po obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení“. Po dílčím předání a převzetí provedených prací sjednají obě smluvní strany písemné zrušení smlouvy o dílo.
6. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu.
7. Objednatel si vyhrazuje právo část díla postoupit realizaci prostřednictvím třetí osoby za dodržení podmínek definovaných touto smlouvou o dílo. V tomto případě bude uzavřen dodatek k této smlouvě o dílo za účasti objednatele, zhotovitele a této třetí osoby.
8. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností zhotovitele. Za podstatné porušení smlouvy se zejména považuje:
 - vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
 - prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla o více než **14** kalendářních dnů,
 - prodlení zhotovitele se splněním uzlových termínů o více jak **14** kalendářních dnů,
 - prodlení zhotovitele s řádným dokončením díla o více jak **30** kalendářních dnů,
 - úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu zákona č.182/2006 Sb., o úpadku a způsobu jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění.
 - porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích

9. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
10. Objednatel má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž objednatel vycházel při zadání zakázky.
11. Objednatel má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že nezíská dotaci, kterou se má podílet na financování díla, anebo tuto dotaci získá, ale její výše bude poskytovatelem dotace následně snížena.

XVI. Sankce

1. Bude-li objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.
2. Jestliže zhotovitel bude v prodlení s dokončením zhotovovaného díla nebo s jeho předáním bez zavinění objednatele, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu **ve výši 5.000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
3. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli v případě jeho prodlení termínu předání uzlových bodů díla dle harmonogramu smluvní pokutu ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli v případě jeho prodlení s vyklizením staveniště smluvní pokutu ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
5. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli v případě jeho prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou vadu nebo nedodělek a kalendářní den prodlení.
6. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady (případně vad) ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý kalendářní den prodlení.
7. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou reklamovanou vadu u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
8. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.
9. V případě, že objednateli vznikne dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn vystavit penalizační fakturu a jednostranně započítat tuto svoji pohledávku vůči pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla resp. její části (tj. je oprávněn odečíst tuto částku z kterékoliv faktury resp. z více faktur zhotovitele). Smluvní pokuta musí být na faktuře vyčíslena s odkazem na příslušné ustanovení smlouvy. Splatnost penalizační faktury činí 14 dnů ode dne vystavení. Objednatel je oprávněn kdykoliv započíst své i nesplatné pohledávky vůči zhotoviteli proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy.
10. Samostatně účtovanou smluvní pokutu je smluvní strana povinna uhradit straně oprávněné na základě vystaveného daňového dokladu nejpozději do 21 dnů od dne jeho obdržení. Daňový doklad musí obsahovat odkaz na příslušné ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
11. Uplatněním smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.

XVII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva o dílo se řídí českým právem, zejména zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Případné spory budou řešeny českými soudy.
2. Obsah smlouvy vyplývá z výběrového řízení veřejné zakázky „Letovice oprava místní komunikace v ul. U Cihelny a v místní části Jasinov, OŽK“
3. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.
5. Obě strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu.
6. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží její elektronický originál

7. Obě smluvní strany souhlasí dle zákona 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, se zveřejněním této smlouvy.
8. Tato smlouva byla projednána a schválena kolektivním orgánem Objednavatele, tzn. že smlouvu o dílo schválila Rada města Letovice na 21. schůzi Rady města Letovice konané dne 6. 11. 2023 usnesením číslo **2023 – RM – 21 – 02**

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:

- | | |
|--------------|--|
| příloha č. 1 | Položkový rozpočet stavby (viz cenová nabídka) |
| příloha č. 2 | Harmonogram časového a věcného postupu prací |
| příloha č. 3 | Plná moc pro Ing. Lukáše Hrušku a Ing. Jana Bezrouka |

V Letovicích dne

V Brně dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Mgr. Petr Novotný
starosta města

.....
Ing. Lukáš Hruška
vedoucí provozu Brno

.....
Ing. Jan Bezrouk
ekonom provozu Brno

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **27_2023 Letoviceopravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

PORR a.s.

Dubečská 3238/36

100 00

Praha

IČO: **43005560**

DIČ: **CZ43005560**

Vypracoval:

Nárožný

Rozpis ceny

Celkem

HSV

3 490 718,19

PSV

0,00

MON

4 776,00

Vedlejší náklady

50 000,00

Ostatní náklady

110 798,81

Celkem

3 656 293,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH

15 %

0,00 CZK

Základ pro základní DPH

21 %

3 656 293,00 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

3656293,00 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt						
00	Příprava staveniště	0,00	160 798,81		160 798,81	4
001	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	160 798,81		160 798,81	4
01	MK Jasinov	0,00	984 951,48		984 951,48	27
001	MK Jasinov_náves- točna	0,00	927 483,32		927 483,32	25
002	MK Jasinovoprava vjezdu k hasičské zbrojnici	0,00	57 468,16		57 468,16	2
02	MK Letovice, U Cihelny	0,00	2 510 542,71		2 510 542,71	69
001	MK Letovice, U Cihelny _část A	0,00	1 599 595,04		1 599 595,04	44
002	MK Letovice, U Cihelny_část B	0,00	910 947,67		910 947,67	25
Celkem za stavbu					3 656 293,00	100

Popis stavby: 27_2023 - Letoviceopravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov

Popis objektu: 00 - Příprava staveniště

Popis rozpočtu: 001 - Vedlejší rozpočtové náklady

Popis objektu: 01 - MK Jasinov

Popis rozpočtu: 001 - MK Jasinov_náves- točna

Popis rozpočtu: 002 - MK Jasinovoprava vjezdu k hasičské zbrojnici

Popis objektu: 02 - MK Letovice, U Cihelny

Popis rozpočtu: 001 - MK Letovice, U Cihelny _část A

Popis rozpočtu: 002 - MK Letovice, U Cihelny_část B

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			794 529,61	21,7
5	Komunikace	HSV			2 286 837,72	62,5
8	Trubní vedení	HSV			68 655,00	1,9
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			163 980,85	4,5
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			50 169,00	1,4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			20 350,14	0,6
M46	Zemní práce při montážích	MON			4 776,00	0,1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			106 195,87	2,9
VN	Vedlejší náklady	VN			50 000,00	1,4
ON	Ostatní náklady	ON			110 798,81	3,0
Cena celkem					3 656 293,00	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	00	Příprava staveniště
R:	001	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				50 000,00
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.						
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	5,00000	2 000,00	10 000,00
Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby. Jasinov_Cetin, VAS : 2 2,00000 U Cihelny_Cetin, VAS, Gasnet : 3 3,00000						
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
Díl: ON		Ostatní náklady				110 798,81
6	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	2,00000	10 000,00	20 000,00
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	00	Příprava staveniště
R:	001	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Statická zkouška_zemní pláň + konstrukční vrstva ŠD (U Cihelny),v km 0,175-0,240,určí investo : 2		2,00000		
7	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
		Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.				
8	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
9	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).				
10	00511 R	Geodetické práce	soubor	1,00000	40 798,81	40 798,81
		Geodetické zaměření skutečného provedení (formát pdf,dgn,dwg), vč. vyčíslení množství živice v m2 a obručníků v bm (MK Jásinov, MK U Cihelny) + pro potřeby GIS : 1		1,00000		
Celkem						160 798,81

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	001	MK Jasinov_náves- točna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				162 288,22
1	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	189,00000	299,00	56 511,00
		z.u._zápich : 4,5*3		13,50000		
		k.ú._zápich : 4,5*3		13,50000		
		0,057-0,093 : 4,5*36		162,00000		
2	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	8,00000	119,00	952,00
		vjezdy k E 1,2,5 : 8		8,00000		
3	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	10,00000	90,00	900,00
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek				
		0,106-0,116 : 10		10,00000		
4	122301101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 do 100 m3	m3	86,40000	179,00	15 465,60
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,				
		odkop vozovky 0,057-0,093 : 36*4,8*0,5		86,40000		
5	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	17,28000	24,00	414,72
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,				
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 86,40000*0,2		17,28000		
6	132301110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	1,50000	239,00	358,50
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
		rýha pro obrubníky v km 0,106-0,121 : 15*0,4*0,25		1,50000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	001	MK Jasinov_náves- točna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
7	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapážení i nezapážení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1,50000*0,2	m3	0,30000	60,00	18,00
				0,30000		
8	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 86,40000 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1,50000	m3	87,90000	90,00	7 911,00
				86,40000		
				1,50000		
9	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 87,90000	m3	87,90000	90,00	7 911,00
				87,90000		
10	181101111R00	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. pod obrubníky 0,106-0,121 : 15*0,40	m2	6,00000	30,00	180,00
				6,00000		
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 87,90000	m3	87,90000	645,00	56 695,50
				87,90000		
12	162_001 VL	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 dle technologického plánu zhotovitele, uvažovaná vzdálenost do 15 km Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 87,90000	m3	87,90000	119,00	10 460,10
				87,90000		
13	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 87,90000	m3	87,90000	12,00	1 054,80
				87,90000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	001	MK Jasinov_náves- točna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním 0,057-0,093 : 36*4,80	m2	172,80000	20,00	3 456,00
				172,80000		
Díl: 5 Komunikace						658 141,96
15	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 172,80000	m2	172,80000	125,00	21 600,00
				172,80000		
16	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 172,80000	m2	172,80000	167,00	28 857,60
				172,80000		
17	569621112R00	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší recyklátem asfaltovým, tloušťky 6 cm s rozprostřením a zhutněním 242*2*0,25	m2	121,00000	60,00	7 260,00
				121,00000		
18	572753111R00	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů, asfaltovým betonem s rozprostřením hmot a zhutněním dosavadních krytů nebo podkladů v průměrné tl. 35 mm : (242-36)*4,5*0,035*2,4	t	77,86800	2 217,00	172 633,36
				77,86800		
19	573231110R00	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1089,00000	m2	1 089,00000	13,00	14 157,00
				1 089,00000		
20	573231111R00	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 242*4,5	m2	1 089,00000	14,00	15 246,00
				1 089,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	001	MK Jasinov_náves- točna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
21	577142112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 089,00000	309,00	336 501,00
Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 1089,00000				1 089,00000		
22	577142122RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	162,00000	312,00	50 544,00
36*4,5				162,00000		
23	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm Včetně odstranění zvětralé asfaltové zálivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí. z.ú. + k.ú. : 5+5	m	10,00000	119,00	1 190,00
				10,00000		
24	5_001	Předláždění stávajících vjezdů vč. doplnění konstrukční vrstvy ze ŠD v tl. do 100mm, ze stávající dlažby tl. 60,80mm	m2	5,00000	597,00	2 985,00
25	5_002	Zadláždění stávajících vjezdů vč. doplnění konstrukční vrstvy ze ŠD v tl. do 100mm, z nové dlažby tl. 80mm	m2	8,00000	896,00	7 168,00
Díl: 8 Trubní vedení						28 656,00
26	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	7,00000	2 388,00	16 716,00
27	5	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže	kus	4,00000	2 985,00	11 940,00
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						30 015,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	001	MK Jasinov_náves- točna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	51,00000	418,00	21 318,00

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

15+36

51,00000

29	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm	m	10,00000	60,00	600,00
podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy						

30	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	10,00000	60,00	600,00
včetně spotřeby vody						

31	59217020R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 148,5 mm; h = 145,0 mm; barva přírodní	kus	53,55000	140,00	7 497,00
----	-----------	--	-----	----------	--------	----------

51*1,05

53,55000

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb	19 836,00
----------------	--	------------------

32	938909311R00	Odstranění bláta a nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového	m2	927,00000	12,00	11 124,00
(242-36)*4,5						

927,00000

33	938909611R00	Odstranění bláta a nánosů na krajnicích tloušťky do 10 cm	m2	145,20000	60,00	8 712,00
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------

2*242*0,3

145,20000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	4 960,73
----------------	--------------------------------	-----------------

34	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	413,39382	12,00	4 960,73
vodorovně do 200 m						

Díl: M46	Zemní práce při montážích	1 194,00
-----------------	----------------------------------	-----------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	001	MK Jasinov_náves- točna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	1,00000	597,00	597,00
36	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	1,00000	597,00	597,00
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						22 391,41
37	979999973R00	Poplatek za skládku za uložení, zemina a kamení, , skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	18,29500	358,00	6 549,61
38	979999981R00	Poplatek za skládku betonu kusovost do 1600 cm2, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	4,62000	310,00	1 432,20
		1,92+2,7		4,62000		
39	979999995R00	Poplatek za skládku obalovaného kameniva, asfaltu, kusovost nad 1600 cm2, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	41,58000	119,00	4 948,02
		170 302		41,58	41,58000	
40	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	18,29500	6,00	109,77
		s hrubým urovnáním,				
41	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	64,49520	96,00	6 191,54
42	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	64,49520	48,00	3 095,77
		pro vodorovnou dopravu				
43	979_001VL	Vodorovná doprava suti dle technologického plánu zhotovitele, uvažovaná vzdálenost do 15 km	t	64,49520	1,00	64,50

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	001	MK Jasinov_náves- točna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Celkem						927 483,32

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	002	MK Jasinov_oprava vjezdu k hasičské zbrojnici

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				17 808,00
1	122301101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 40*0,40	m3	16,00000	179,00	2 864,00
				16,00000		
2	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 16,00000*0,2	m3	3,20000	90,00	288,00
				3,20000		
3	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 16,00000	m3	16,00000	90,00	1 440,00
				16,00000		
4	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 16,00000	m3	16,00000	645,00	10 320,00
				16,00000		
5	162_001 VL	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 dle technologického plánu zhotovitele, uvažovaná vzdálenost do 15 km Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 16,00000	m3	16,00000	119,00	1 904,00
				16,00000		
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 16,00000	m3	16,00000	12,00	192,00
				16,00000		
7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	40,00000	20,00	800,00
Díl: 5		Komunikace				36 068,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	002	MK Jasinov_oprava vjezdu k hasičské zbrojnici

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
8	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	40,00000	125,00	5 000,00
Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 40,00000				40,00000		
9	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	40,00000	125,00	5 000,00
Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 40,00000				40,00000		
10	573111121R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 0,6 kg/m2	m2	40,00000	35,00	1 400,00
11	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	40,00000	13,00	520,00
bez posypu kamenivem						
12	577132111RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	40,00000	256,00	10 240,00
13	577142122RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy do 200 m2	m2	40,00000	312,00	12 480,00
14	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm	m	12,00000	119,00	1 428,00
Včetně odstranění zvětralé asfaltové zálivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí.						
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						1 440,00
15	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичné, tloušťky přes 50 do 100 mm	m	12,00000	60,00	720,00
podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	01	MK Jasinov
R:	002	MK Jasinov_oprava vjezdu k hasičské zbrojnici

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
16	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	12,00000	60,00	720,00

včetně spotřeby vody

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb	480,00
----------------	--	---------------

17	938909311R00	Odstranění bláta a nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového	m2	40,00000	12,00	480,00
----	--------------	---	----	----------	-------	--------

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	478,16
----------------	--------------------------------	---------------

18	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	39,84688	12,00	478,16
----	--------------	---	---	----------	-------	--------

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

8,9,10,11,12,13,14, :

Součet: : 39,84688

39,84688

Díl: M46	Zemní práce při montážích	1 194,00
-----------------	----------------------------------	-----------------

19	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	1,00000	597,00	597,00
----	--------------	------------------------------------	-----	---------	--------	--------

20	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	1,00000	597,00	597,00
----	--------------	------------------------------------	-----	---------	--------	--------

Celkem		57 468,16
---------------	--	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	001	MK Letovice, U Cihelny _část A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				400 357,89
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	58,50000	60,00	3 510,00
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek				
		km 0,175-0,240 vlevo chodník : 65*0,9		58,50000		
2	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	73,20000	149,00	10 906,80
		km 0,000 zápch : 6*3		18,00000		
		km 0,026-0,046 zápch : 20*1		20,00000		
		km 0,046-0,090 zápch : 44*0,8		35,20000		
3	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	573,00000	149,00	85 377,00
		km 0,081-0,087 vjezd : 6*2,5		15,00000		
		km 0,100-0,115 + vjezd : (20*6)+(6*8)		168,00000		
		km 0,175-0,240 k.ú. : 65*6		390,00000		
4	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	173,00000	90,00	15 570,00
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek				
		km 0,175-0,215 vpravo : 40		40,00000		
		km 0,175-0,240 vlevo (chodník) : (65*2)+3		133,00000		
5	122301102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	229,70000	179,00	41 116,30
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,				
		km 0,081-0,087 vjezd k RD : 6*2,5*0,20		3,00000		
		km 0,100-0,120 + jezd stolařství : (20*4*0,4)+(6*8*0,4)		51,20000		
		km 0,175-0,240 : 65*6*0,40		156,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	001	MK Letovice, U Cihelny _část A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		km 0,175-0,240 chodník : 65*1,5*0,20		19,50000		
6	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	45,94000	24,00	1 102,56
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 229,70000*0,2		45,94000		
7	132301110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	7,29000	239,00	1 742,31
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro obrubníky v km 0,046-0,100 : 54*0,54*0,25		7,29000		
8	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	1,45800	60,00	87,48
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 7,29000*0,2		1,45800		
9	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	236,99000	90,00	21 329,10
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 229,70000 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 7,29000		229,70000 7,29000		
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	236,99000	90,00	21 329,10
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 236,99000		236,99000		
11	181101111R00	Úprava pláň v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	134,10000	30,00	4 023,00
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	001	MK Letovice, U Cihelny _část A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		km 0,046-0,100 rýha pro obrubník : 54*0,4		21,60000		
		km 0,081-0,087 vjezd : 6*2,5		15,00000		
		km 0,175-0,240 chodník : 65*1,5		97,50000		
12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	236,99000	645,00	152 858,55
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 236,99000		236,99000		
13	162_001 VL	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 dle technologického plánu zhotovitele, předpoklad do 15 km	m3	236,99000	119,00	28 201,81
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 236,99000		236,99000		
14	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	236,99000	12,00	2 843,88
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 236,99000		236,99000		
15	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuťněním	m2	518,00000	20,00	10 360,00
		km 0,100-0,120 : (20*4)+(6*8)		128,00000		
		km 0,175-0,240 : 65*6		390,00000		
Díl: 5 Komunikace						958 674,76
16	564811111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuťnění 50 mm	m2	21,60000	60,00	1 296,00
		zpevnění pod betonové lože obrubníku v km 0,046-0,0100 : 54*0,4		21,60000		
17	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuťnění 150 mm	m2	611,00000	125,00	76 375,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 533,00000		533,00000		
		chodník v km 0,175-0,240 : 65*1,2		78,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	001	MK Letovice, U Cihelny _část A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	533,00000	167,00	89 011,00
		km 0,081-0,087 vjezd : 6*2,5		15,00000		
		km 0,100-0,120 vjezd : (20*4)+(6*8)		128,00000		
		km 0,175-0,240 : 65*6		390,00000		
19	569621112R00	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší recyklátem asfaltovým, tloušťky 6 cm	m2	85,25000	60,00	5 115,00
		s rozprostřením a zhutněním				
		pravá strana : 240*0,25		60,00000		
		levá strana : (26*0,25)+(75*0,25)		25,25000		
20	573111121R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 0,6 kg/m2	m2	1 275,50000	30,00	38 265,00
		(90*6)+20+(6*2,5)+(8*6)+(75*3,5)+(65*6)		1 275,50000		
21	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	1 275,50000	13,00	16 581,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1275,50000		1 275,50000		
22	577132111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 275,50000	246,00	313 773,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1275,50000		1 275,50000		
23	577142122RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	1 275,50000	283,00	360 966,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1275,50000		1 275,50000		
24	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	63,60000	358,00	22 768,80

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	001	MK Letovice, U Cihelny _část A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. (65-12)*1,2		63,60000		
25	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	14,40000	358,00	5 155,20
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. 3*4*1,20		14,40000		
26	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	10,00000	60,00	600,00
27	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm Včetně odstranění zvětralé asfaltové zálivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí. 6+20	m	26,00000	119,00	3 094,00
				26,00000		
28	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	66,78000	300,00	20 034,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 63,60000*1,05		66,78000		
29	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	15,12000	373,00	5 639,76
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 14,40000*1,05		15,12000		
Díl: 8 Trubní vedení						24 477,00
30	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	5,00000	2 985,00	14 925,00
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezděžení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	001	MK Letovice, U Cihelny _část A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	4,00000	2 388,00	9 552,00
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						117 680,85
32	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	195,00000	418,00	81 510,00
33	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичné, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	26,00000	60,00	1 560,00
34	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	26,00000	60,00	1 560,00
35	59217001R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní 1,05*(65+3)	kus	71,40000	146,00	10 424,40
36	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní 1,05*(65-(3*6))	kus	49,35000	171,00	8 438,85
37	59217020R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 148,5 mm; h = 145,0 mm; barva přírodní km 0,046-0,100 + 3* vjezd přes chodník : 1,05*(54+6+12)	kus	75,60000	140,00	10 584,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	001	MK Letovice, U Cihelny _část A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
38	59217021R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 975,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 145 až 250 mm; barva přírodní	kus	4,20000	429,00	1 801,80

1,05*4

4,20000

39	59217022R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 975,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 145 až 250 mm; barva přírodní	kus	4,20000	429,00	1 801,80
----	-----------	---	-----	---------	--------	----------

1,05*4

4,20000

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb	15 165,00
----------------	--	------------------

40	938909311R00	Odstranění bláta a nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového	m2	837,50000	12,00	10 050,00
		z.u. - 0,100 : 100*6		600,00000		
		0,120-0,175 : 55*3,5		192,50000		
		rozšíření vozovky vpravo před mostech + nájezd na most v km cca 0,080 : (10*2,5)+20		45,00000		

41	938909611R00	Odstranění bláta a nánosů na krajnicích tloušťky do 10 cm	m2	85,25000	60,00	5 115,00
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	10 238,91
----------------	--------------------------------	------------------

42	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	853,24277	12,00	10 238,91
		vodorovně do 200 m				

Díl: M46	Zemní práce při montážích	1 194,00
-----------------	----------------------------------	-----------------

43	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	1,00000	597,00	597,00
----	--------------	------------------------------------	-----	---------	--------	--------

44	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	1,00000	597,00	597,00
----	--------------	------------------------------------	-----	---------	--------	--------

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	71 806,63
-----------------	--	------------------

45	979999973R00	Poplatek za skládku za uložení, zemina a kamení, , skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	10,74150	358,00	3 845,46
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 41 : 10,74150		10,74150		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	001	MK Letovice, U Cihelny _část A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
46	979999981R00	Poplatek za skládku betonu kusovost do 1600 cm2, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 46,71000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 8,07300	t	54,78300	310,00	16 982,73
47	979999995R00	Poplatek za skládku obalovaného kameniva, asfaltu, kusovost nad 1600 cm2, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů 170 302 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 126,06000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 16,10400	t	142,16400	119,00	16 917,52
48	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	207,68850	96,00	19 938,10
49	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	207,68850	48,00	9 969,05
50	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	207,68850	6,00	1 246,13
51	979_001VL	Vodorovná doprava suti dle technologického plánu zhotovitele, uvažováno do 15 km	t	2 907,63900	1,00	2 907,64
Celkem						1 599 595,04

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	002	MK Letovice, U Cihelny_část B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				214 075,50
1	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	160,00000	149,00	23 840,00
		km 0,135-0,155 před č.o. 16 : 20*5		100,00000		
		km 0,170-0,185 před č.o. 14 : 15*4		60,00000		
2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	15,00000	90,00	1 350,00
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek				
		km 0,045-0,060 před garážemi : 15		15,00000		
3	122301102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	160,00000	179,00	28 640,00
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,				
		km 0,135-0,155 (před č.o. 16) : 20*5		100,00000		
		km 0,170-0,185 (před č.o. 14) : 15*4		60,00000		
4	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	32,00000	24,00	768,00
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,				
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 160,00000*0,2		32,00000		
5	132301110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	2,50000	239,00	597,50
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
		rýha pro obrubníky (km 0,045-0,060+0,145-0,155) : (15+10)*0,4*0,25		2,50000		
6	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	0,50000	60,00	30,00
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	002	MK Letovice, U Cihelny_část B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 2,50000*0,2		0,50000		
7	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 160,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 2,50000	m3	162,50000	90,00	14 625,00
8	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 162,50000	m3	162,50000	90,00	14 625,00
9	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. plán pod obrbníky : (25*0,4)	m2	10,00000	30,00	300,00
10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 162,50000	m3	162,50000	645,00	104 812,50
11	162_001 VL	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 dle technologického plánu zhotovitele, předpoklad do 15 km Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 162,50000	m3	162,50000	119,00	19 337,50
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 162,50000	m3	162,50000	12,00	1 950,00
13	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním (20*5)+(15*4)	m2	160,00000	20,00	3 200,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	002	MK Letovice, U Cihelny_část B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 5 Komunikace						633 953,00
14	564811111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	10,00000	60,00	600,00
		zpevnění pod betonovým ložem _obrubníky : 25*0,4		10,00000		
15	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	160,00000	125,00	20 000,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 160,00000		160,00000		
16	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	160,00000	167,00	26 720,00
		(20*5)+(15*4)		160,00000		
17	569621112R00	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší recyklátem asfaltovým, tloušťky 6 cm	m2	86,25000	60,00	5 175,00
		s rozprostřením a zhutněním				
		210*0,25*2		105,00000		
		-(15+20+15+25)*0,25		-18,75000		
18	573111121R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 0,6 kg/m2	m2	996,50000	30,00	29 895,00
		(25*4)+(12*8)+(23*6)+(75*4)+(20*5)+(30*4)+(10*6)+(15*5,5)		996,50000		
19	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	996,50000	13,00	12 954,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 996,50000		996,50000		
20	577132111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	996,50000	246,00	245 139,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	002	MK Letovice, U Cihelny_část B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 996,50000		996,50000		
21	577142122RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	996,50000	283,00	282 009,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 996,50000		996,50000		
22	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm Včetně odstranění zvětralé asfaltové zálivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí. zu. (část A a B) : 6	m	6,00000	119,00	714,00
		km 0,045-0,060 garáže : 15*1,2		18,00000		
23	5_001	Předláždění stávajících vjezdů vč. doplnění konstrukční vrstvy ze ŠD v tl. do 100mm, ze stávající dlažby tl. 60,80mm	m2	18,00000	597,00	10 746,00
		km 0,045-0,060 garáže : 15*1,2		18,00000		
Díl: 8 Trubní vedení						15 522,00
24	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	2,00000	2 985,00	5 970,00
25	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	4,00000	2 388,00	9 552,00
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						14 845,00
26	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	25,00000	418,00	10 450,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	002	MK Letovice, U Cihelny_část B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				
27	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	6,00000	60,00	360,00
28	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	6,00000	60,00	360,00
29	59217020R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 148,5 mm; h = 145,0 mm; barva přírodní 25*1,05	kus	26,25000	140,00	3 675,00
				26,25000		
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						14 688,00
30	938909311R00	Odstranění bláta a nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 996,50000 -(20*5) -(15*4)	m2	836,50000	12,00	10 038,00
				996,50000		
				-100,00000		
				-60,00000		
31	938909611R00	Odstranění bláta a nánosů na krajnicích tloušťky do 10 cm 210*0,25*2 -(15*0,25) -(20*0,25*2) -(15*0,25*2) -(25*0,25)	m2	77,50000	60,00	4 650,00
				105,00000		
				-3,75000		
				-10,00000		
				-7,50000		
				-6,25000		
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						4 672,34
32	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	389,36188	12,00	4 672,34

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	002	MK Letovice, U Cihelny_část B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		vodorovně do 200 m				
Díl: M46		Zemní práce při montážích				1 194,00
33	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	1,00000	597,00	597,00
34	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	1,00000	597,00	597,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				11 997,83
35	979999973R00	Poplatek za skládku za uložení, zemina a kamení, , skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	9,76500	358,00	3 495,87
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 31 : 9,76500		9,76500		
36	979999981R00	Poplatek za skládku betonu kusovost do 1600 cm2, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	4,05000	310,00	1 255,50
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 4,05000		4,05000		
37	979999995R00	Poplatek za skládku obalovaného kameniva, asfaltu, kusovost nad 1600 cm2, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	17,60000	119,00	2 094,40
		170 302				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 17,60000		17,60000		
38	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	31,41500	96,00	3 015,84
39	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	31,41500	48,00	1 507,92
40	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	31,41500	6,00	188,49

Položkový soupis prací a dodávek

S:	27_2023	Letovice_opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov
O:	02	MK Letovice, U Cihelny
R:	002	MK Letovice, U Cihelny_část B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
41	979_001VL	Vodorovná doprava suti dle technologického plánu zhotovitele, uvažováno do 15 km	t	439,81000	1,00	439,81

Celkem						910 947,67
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

STAVBA - Letovice _opravy MK v ul. U Cihelny a v MČ Jasinov

SO		Harmonogram - denní	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7
02.1+02.2		Letovice _opravy MK v ul. U Cihelny																																					
DIO		UZAVŘENÍ ulice U Cihelny - PRO VOZIDLA																																					
1	02.1+02.2	FRÉZOVÁNÍ asfaltu- ve vybraných úsecích, část A + část B, mezideponování frézované																																					
2	02.2	č.p. 14, 16 - Výkop silnice; sanace podloží frézovanou; vrstva ŠD 0/63; 0/32																																					
3	02.1	č.p. 5, 11+13 - BOURÁNÍ chodníku a obrubníků; č.p. 1, 3, 5 rýha pro obruby																																					
4	02.1	č.p. 5, 11+13 - Výkop silnice; sanace podloží ; vrstva ŠD 0/63; 0/32																																					
5	02.1+02.2	pokládka nových obrub - silniční 140 mb, chodníková 70 mb																																					
6	02.1	zámková dlažba 80 m2																																					
7	02.1+02.2	výšková úprava poklopů - 7x kanalizací, 9x voda/plyn																																					
8	02.1+02.2	příprava pro AHV - zametení, dohutnění podkladu ŠD; infiltrační postřik																																					
9	02.1+02.2	pokládka ACL 50 vč. lokálního vyspravení výtluků																																					
10	02.1+02.2	pokládka ACO 40																																					
11	02.1+02.2	krajnice šířky 0,25m z R-mat																																					
12	02.1+02.2	asfalt.zálivky																																					
01.1+01.2		opravy MK v MČ Jasinov																																					
DIO		UZAVŘENÍ ulice Jasinov ev.č. 1 až 5 - PRO VOZIDLA																																					
13	01.1	FRÉZOVÁNÍ asfaltu (42 t) - ve vybraných úsecích, mezideponování frézované																																					
14	01.1	č.ev. 1-5 - Výkop silnice; sanace podloží ; vrstva ŠD 0/63; 0/32																																					
15	01.2	vjezd k hasičům (40 m2) - Výkop silnice; sanace podloží frézovanou; vrstva ŠD 0/63; 0/32																																					
16	01.1	pokládka nových obrub - silniční (nájezdový) 51 mb, vč. výkopu rýhy dl. 15m																																					
17	01.1	Předláždění stávajících vjezdů 13 m2 vč. doplnění vrstvy ze ŠD																																					
18	01.1	výšková úprava poklopů - 4x kanalizací, 7x voda/plyn																																					
19	01.1	příprava pro AHV - zametení, dohutnění podkladu ŠD; infiltrační postřik																																					
20	01.1+01.2	pokládka ACL 50 vč. lokálního vyspravení výtluků																																					
21	01.1+01.2	pokládka ACO 40																																					
22	01.1+01.2	krajnice šířky 0,25m z R-mat																																					
23	01.1+01.2	asfalt.zálivky																																					

z
i
m
n
í

p
ř
e
s
t
á
v
k
a

dle klim.podm.

v roce 2024

UPOZORNĚNÍ: Termín zahájení zimní přestávky bude stanoven v závislosti na klimatických podmínkách



PORR a.s.

PLNÁ MOC
ev.č.159/2023

Společnost **PORR a.s.**, IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006 (dále také jako „obchodní společnost“), kterou zastupují pan Ing. Antonín Daňa, člen představenstva a pan Ing. Martin Hanáček, MBA, předseda představenstva

tímto uděluje plnou moc

panu **Ing. Lukášovi Hruškovi**, vedoucímu provozu Brno, úsek Dopravních staveb PORR a.s., oblast Morava, nar. 9.12.1985, bytem Kigginsova 1493/10, 672 00 Brno - Slatina,

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele (kupujícího) a k tomu, aby společně s ekonomem, provozu Brno, úseku Dopravních staveb PORR a.s., oblasti Morava, podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, dodávky materiálu nebo služeb, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 300.000 Kč bez DPH a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s ekonomem, provozu Brno, úseku Dopravních staveb PORR a.s., oblasti Morava, podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- c) smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- d) písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- f) veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádosti o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 20.000.000 Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování výše uvedených písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadáva podle zákona a dále na podepisování výše uvedených písemností u podlimitních nebo nadlimitních veřejných zakázek, zadávaných zadavatelem v souvislosti s výkonem relevantní činnosti dle § 151 a násl. zákona, u kterých zadavatel nepostupuje při zadávání veřejné zakázky dle zákona. Zmocnění dále opravňuje k jednání a uzavření dohody o předčasném užívání stavby.

Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31.října 2024.

V Praze, dne 17.10.2023

Antonín Daňa
Digitálně podepsal Antonín Daňa
Datum: 2023.10.18 12:58:05
+02'00'

Ing. Antonín Daňa
člen představenstva

Martin Hanáček
Digitally signed by Martin Hanáček
Date: 2023.10.18 16:54:29
+02'00'

Ing. Martin Hanáček, MBA
předseda představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:

Lukáš Hruška
Digitálně podepsal Lukáš Hruška
Datum: 2023.10.19
10:27:16 +02'00'

Ing. Lukáš Hruška



PORR a.s.

PLNÁ MOC
ev.č.18a/2023

Společnost **PORR a.s.**, IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006 (dále také jako „obchodní společnost“), kterou zastupují pan Ing. Antonín Daňa, člen představenstva a pan Ing. Martin Hanáček, MBA, předseda představenstva

tímto uděluje plnou moc

panu **Ing. Janu Bezroukovi**, ekonomovi provozu Brno, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, dat. nar. 3.5.1982, bytem Sedlákova 527/55, 602 00 Brno

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele (kupujícího) a k tomu, aby společně s vedoucím provozu Brno, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, dodávky materiálu nebo služeb, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 300.000,- Kč bez DPH a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s vedoucím provozu Brno, úsek Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- c) smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- d) písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- f) veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádosti o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 20.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování výše uvedených písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadává podle zákona a dále na podepisování výše uvedených písemností u podlimitních nebo nadlimitních veřejných zakázek, zadávaných zadavatelem v souvislosti s výkonem relevantní činnosti dle § 151 a násl. zákona, u kterých zadavatel nepostupuje při zadávání veřejné zakázky dle zákona. Zmocnění dále opravňuje k jednání a uzavření dohody o předčasném užívání stavby.

Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31.ledna 2024.

V Praze, dne 3.1.2023

Antonín Daňa
Digitálně podepsal
Antonín Daňa
Datum: 2023.01.11
09:59:57 +01'00'
Ing. Antonín Daňa
člen představenstva

Martin Hanáček
Digitally signed by
Martin Hanáček
Date: 2023.01.20
23:13:45 +01'00'
Ing. Martin Hanáček, MBA
předseda představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:
Jan Bezrouk
Digitálně podepsal
Jan Bezrouk
Datum: 2023.01.23
10:53:09 +01'00'
Ing. Jan Bezrouk