

Smlouva o dílo

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy: 2143

1. Smluvní strany

1.1 Objednatel:

se sídlem:
objednatel zastupuje:
ve věcech smluvních

ve věcech technických:

e-maily:

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

Obec Vikýřovice

Petrovská 168, 788 13 Vikýřovice
Václav Mazánek, starosta



00635898

-

Česká spořitelna, a.s.



(dále jen objednatel)

a

1.2 Zhotovitel:

se sídlem:
registrace:
zhotovitele zastupuje:
ve věcech technických:

e-maily:

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

stavbyvedoucí:

JR STaKR s.r.o.

U Stadionu 1999/9A, 792 01 Bruntál
C 33800 v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě
Jiří Krupa, jednatel společnosti



28596854

CZ28596854

Komerční banka a. s.



osvědčení o autorizaci č.

1103029

(dále jen zhotovitel)

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla – dodávek a stavebních prací v rozsahu zadávacího řízení s názvem „**Vikýřovice, chodník na ul. Petrovská, II. etapa – nové vyhlášení**“ (dále též „dílo“) konkrétně se jedná o provedení stavebních prací dle projektové dokumentace a výkazu výměr vypracované projektantem **Zdeněk Vladyka**, se sídlem 760 05 Zlín, IČO: 76532232, ČKAIT 1302276, autorizace v oboru dopravní stavby specializace doprava nekolejová (dále jen „projektová dokumentace“) a dle zadávacích podmínek této zakázky.

Sjednané dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů a aktuální pokyny výrobců dodaných materiálů a zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů a zařízení. Provedení všech potřebných zkoušek zabezpečí zhotovitel na své náklady a uvedené doklady předá objednateli ve dvou vyhotoveních nejpozději ke dni odevzdání a převzetí dokončeného díla.

- 2.2 Veškeré požadavky vyplývající ze zadávacích podmínek této zakázky, které nejsou v této smlouvě

výslovně uvedeny, jsou pro plnění předmětu smlouvy závazné.

2.3 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

2.4 Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen, pakliže toto vyplývá ze stavebních předpisů, zadávací dokumentace či projektové dokumentace:

- 2.4.1 zajistit vytýčení inženýrských sítí v prostoru prováděných prací včetně provedení nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (tímto se výslovně rozumí to, že zhotovitel není povinen zjišťovat trasy a druhy inženýrských sítí vedoucích přes staveniště, toto zjišťování je povinen provést objednatel);
- 2.4.2 zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem;
- 2.4.3 zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
- 2.4.4 provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou);
- 2.4.5 provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány;
- 2.4.6 zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi;
- 2.4.7 zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí;
- 2.4.8 projednat a zajistit zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajistit povolení k uzavírkám;
- 2.4.9 zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění;
- 2.4.10 zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě);
- 2.4.11 zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy;
- 2.4.12 uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.);
- 2.4.13 dodržet obecné podmínky stanovené správcí inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury;
- 2.4.14 zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby;
- 2.4.15 v případě potřeby zabezpečit veškerá odběrná místa médií potřebných pro realizaci díla a uhradit náklady na odběr těchto médií;
- 2.4.16 provádět denní úklid staveniště a průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich;
- 2.4.17 vhodně zabezpečit staveniště;
- 2.4.18 zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí;
- 2.4.19 harmonogram prací plně přizpůsobit požadavkům Objednatele;
- 2.4.20 zajistit realizaci díla tak, aby nebyl ohrožen plynulý provoz v okolí stavby nad míru nezbytně nutnou.

2.5 Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:

- 2.5.1 do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla;
- 2.5.2 každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele.
- 2.6** Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních.
- 2.7** Geodetické a geometrické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 5x v tištěné a 1x v elektronické formě.
- 2.8** Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“), zejména v souladu s § 222 ZZVZ.
- 2.9** Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v projektové dokumentaci. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, ale objednatel jejich provedení z jakýchkoliv důvodů nepožaduje, se nazývají méněpráce. V případě uplatnění tohoto práva ze strany objednatele nemá zhotovitel právo požadovat po objednateli jakékoliv dodatečné plnění či kompenzaci v souvislosti s méněpracemi při realizaci díla.
- 2.10** Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlaseným ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen tyto změny neprodleně ocenit a ocenění předložit objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení objednatelem bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě. Teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na realizaci změn a jejich úhradu.
- 2.11** Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit.
- 2.12** Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. textovou část, popis prací, výkresovou část, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a ve stávajícím provozu a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla, které jsou zjištělné z objednatelům předaných dokladů a běžné fyzické obhlídky staveniště.
- 2.13** Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje za smluvně sjednaných podmínek převzít předmět díla ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou.
- 2.14** Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.

3. Vlastnictví díla, nebezpečí škody a pojištění

- 3.1** Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
- 3.2** Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, a to i těch upevněných k pozemku, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
- 3.3** Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem.
- 3.4** Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci.
- 3.5** Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 3.6** Zhotovitel plně odpovídá také za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí, objednateli, nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny.

- 3.7** Zhotovitel je povinen při provádění díla předcházet vzniku jakýchkoliv škod. V případě, že v důsledku porušení této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů zhotovitelem vznikne jakákoliv škoda, nese odpovědnost za vznik škody výhradně zhotovitel.
- 3.8** Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním povinností vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, ČSN, EN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 3.9** Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření této smlouvy uzavřít jako pojistník
- 3.9.1** smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, která mohou vzniknout v průběhu provádění díla, a to na majetku nebo újmě na zdraví způsobenou při provádění díla, a to v rozsahu pojistného limitu nejméně ve výši 10.000.000,- Kč s maximální výší spoluúčasti 20 %, dále jen „pojistná smlouva“. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění po celou dobu provádění díla, tj. nejméně do dne předání díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 3.9.2** smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou z důvodu stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací a to na majetku nebo újmě na zdraví způsobenou při provádění díla, a to v rozsahu pojistného limitu nejméně ve výši 10.000.000,- Kč s maximální výší spoluúčasti 20 %, dále jen „pojistná smlouva“. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění po celou dobu provádění díla, tj. nejméně do dne předání díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 3.10** Zhotovitel jakožto pojištěný z pojistné smlouvy se zavazuje současně s uzavřením pojistné smlouvy písemně zajistit přímé zaplacení pojistného plnění z pojistné smlouvy dle článku 3.9 této smlouvy ve prospěch bankovního účtu objednatele, a to za účelem zajištění pohledávek objednatele za zhotovitelem vzniklých z titulu náhrady škody na majetku nebo újmy na zdraví způsobené při provádění díla.
- 3.11** Zhotovitel se zavazuje předat objednateli úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy a dokladu o zaplacení pojistného dle článku 3.9 této smlouvy nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření této pojistné smlouvy.
- 3.12** Nebezpečí škody na díle a na věcech dotčených zhotovováním díla nese zhotovitel až do řádného ukončení a předání provedeného díla objednateli.

4. Doba a místo plnění

- 4.1** Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis.
- 4.2** Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 7 dnů ode dne převzetí staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště, respektive práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 21 dnů od doručení výzvy dle čl. 4.1 této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.3** Zhotovitel je povinen provést dílo v následujících termínech:
Předpokládaný termín zahájení stavby 16. 8. 2021
Požadovaná doba dokončení stavby do max. 130 dní od výzvy k převzetí staveniště dle čl. 4.1 smlouvy (následně je třeba součinnost při kolaudaci)
Smluvní strany se dohodly, že dokončením díla se rozumí jeho řádné provedení a předání objednateli. Řádným provedením díla se rozumí, že dílo splňuje požadavky specifikované touto smlouvou a projektovou dokumentací a je způsobilé sloužit svému účelu. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků, kdy bude postupováno dle čl. 9.3 smlouvy. V případě posunutí termínu z důvodů na straně zadavatele se o stejný časový úsek prodlužuje termín pro dokončení díla.
- 4.4** Do termínu dokončení stavby budou předány zhotovitelem objednateli všechny požadované doklady (PD skutečného provedení, geodetické zaměření stavby, geometrické zaměření stavby, doklady prokazující kvalitu díla, doklad o likvidaci odpadu, aj.).

- 4.5** Po dobu trvání přejímacího řízení přestává běžet zhotoviteli doba pro provedení díla.
- 4.6** Objednatel má právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, nebude-li dílo řádně dokončeno. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo řádně dokončit a poté objednatele opětovně vyzvat k převzetí. Nepředložení dokumentace skutečného provedení včetně geodetického zaměření je taktéž důvodem k nezahájení přejímacího řízení.
- 4.7** Konečné převzetí díla objednatelem proběhne v termínu do 5 dnů od zahájení přejímacího řízení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.8** V případě, že o to objednatel požádá z provozních důvodů na své straně, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě týkající se provedení prací na díle.
- 4.9** V případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle nebo jeho části, učiní zhotovitel ve stavebním deníku zápis o existenci nepříznivých klimatických podmínek a objednatel svým zápisem uvede, zda s přerušením provádění díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s přerušením provádění díla se termín provedení prací na díle dle odst. 4.3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.
- 4.10** Místo plnění – nemovitosti viz projektová dokumentace.

5. Cena díla

- 5.1** Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

cena díla bez DPH	9 676 000,34 Kč
DPH 21%	2 031 960,07 Kč
cena díla včetně DPH	11 707 960,41 Kč

Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel prohlašuje, že v jednotkových cenách položkového rozpočtu má zahrnutý veškeré náklady související se splněním jeho povinností specifikovaných touto smlouvou a zadávacími podmínkami.

- 5.2** Cena je ve vztahu k rozsahu prací a činností, které jsou definovány touto smlouvou a položkovým rozpočtem, stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a předání díla objednateli. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla. Kurzové rozdíly nejsou důvodem ke zvýšení/snížení ceny.
- 5.3** Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.4** V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, náklady na provozní vlivy, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztřídění demontovaných výrobků, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství a zvláštní užívání komunikace, zajištění nezbytných dopravních opatření apod.
- 5.5** Změna ceny:
- 5.5.1** zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc, nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů;
- 5.5.2** v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby;

- 5.5.3 pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak budou oceněny dle cenové soustavy ÚRS nebo RTS II/2019;
- 5.5.4 v případech, kdy se dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele; takto stanovené ceny nesmí být vyšší než ceny obvyklé;
- 5.5.5 pakliže se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli, bude změna ceny provedena na základě vyúčtování víceprací dle výše uvedených podmínek pro stanovení ceny dílčích položek víceprací jako v případě, kdy objednatel požaduje provedení těchto víceprací;
- 5.5.6 pakliže se při realizaci díla zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil a nemohl je ani při vynaložení odborné péče předvídat, a mají vliv na cenu díla, bude změna ceny provedena na základě vyúčtování víceprací dle výše uvedených podmínek pro stanovení ceny dílčích položek víceprací jako v případě, kdy objednatel požaduje provedení těchto víceprací.
- 5.6** Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
- 5.7** Ke zvýšení ceny díla z důvodu víceprací může dojít výhradně jen na základě písemného dodatku k této smlouvě. Zhotovitel má právo provést vícepráce teprve po uzavření takového dodatku. Zahájí-li zhotovitel práce, které mají charakter víceprací, před uzavřením dodatku k této smlouvě, zavazuje se je řádně dokončit, a to bez práva požadovat jakékoliv plnění, zejména zvýšení ceny díla, úhradu nákladů souvisejících s těmito pracemi či vydání hodnoty, o níž se budova jako celek zhodnotila. Ke změně ceny díla z důvodu méněprací dochází automaticky, a to v okamžiku předání díla nevykazujícího jakékoliv vady či nedodělky objednateli.

6. Platební podmínky

- 6.1** Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány. Smluvní strany sjednávají, že úhrada ceny díla bude uskutečňována postupně formou měsíčního dílčího plnění jednou měsíčně na konci každého kalendářního měsíce – tento den je dnem zdanitelného plnění, na základě faktur vystavených vždy na částku rovnající se částce uvedené jako cena skutečně provedených a odsouhlasených prací za daný měsíc a to až do výše 90 % z ceny díla. Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně uvedených prací a dodávek, uskutečněných zhotovitelem v běžném měsíci a zjištěných a předložených objednateli k poslednímu dni kalendářního měsíce, přičemž zbývající část ceny díla ve výši 10 % z ceny díla bude tvořit pozastávku splatnou následujícím způsobem. Pozastávku ve výši 10 % z ceny díla uhradí Objednatel Zhotoviteli po splnění dvou podmínek. Zaprvé předložení bankovní záruky dle čl. 12.2 a násl. smlouvy a za druhé odstranění všech vad a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí díla, respektive podpisem Protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků nebo podpisem Protokolu o odstranění vad a nedodělků. Po splnění těchto dvou podmínek vzniká zhotoviteli právo fakturovat výše uvedenou pozastávku daňovým dokladem.
- 6.2** Výše DPH bude účtována dle platné zákonné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6.3** Platby budou prováděny na základě měsíčních dílčích daňových dokladů (faktur). Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelem potvrzených provedených prací. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neúplný. Zhotovitel dokládá soupis skutečně provedených prací formou výstupu z rozpočtového softwaru např. ve formátu .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ nebo obdobný výstup z rozpočtového softwaru.
- 6.4** Lhůta splatnosti faktur je stanovena na 30 dnů od jejich doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody aj.).
- 6.5** Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
- číslo a datum vystavení faktury;
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
 - předmět smlouvy;
 - název stavby;

- označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno;
- identifikační číslo a název projektu;
- lhůta splatnosti faktury;
- označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu;
- IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo.

- 6.6** Smluvní strany se dohodly, že v případě, že zhotovitel vyúčtuje práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
- 6.7** Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 6.8** Zhotovitel není oprávněn si peněžní prostředky poskytnuté mu objednatelem za účelem úhrady ceny díla dle této smlouvy započíst na splnění jakéhokoliv jiného závazku objednatele, a to i v případě, že by k tomu byl oprávněn na základě jakéhokoliv ujednání či obecně závazného předpisu. Ustanovení 1933 odst. 1 OZ se nepoužije.
- 6.9** V případě dodatečného zjištění, že zhotovitelem byly vyúčtovány neprovedené práce a dodávky, zavazuje se tento tuto neoprávněně fakturovanou částku vrátit objednateli do 10 kalendářních dnů ode dne oznámení této skutečnosti.
- 6.10** Smluvní strany se dohodly, že pohledávky zhotovitele vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní jsou bez předchozího písemného souhlasu objednatele nezczizitelné a nezastavitelné. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele uzavřít smlouvu o postoupení či zastavení pohledávky vzniklé na základě této smlouvy či v souvislosti s ní (dále jen "**Zákaz postoupit či zastavit pohledávku**").
- 6.11** Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění v souladu s uzavřenými smlouvami se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění díla, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Zhotovitel se také výslovně zavazuje při realizaci VZ dodržovat vůči všem osobám, které se na plnění díla podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem či jeho poddodavateli) veškeré pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákoníku práce.
- 6.12** Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že Objednatel zjistí jakékoli porušení legálního zaměstnávání či nedodržení pracovně právních předpisů a odpovídajících podmínek práce včetně bezpečnosti práce, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ.

7. Jakost díla

- 7.1** Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
- 7.2** Dílo se nesmí odchýlit od platných zákonů ČR a norem ČSN a obecně závazných a doporučených

předpisů a metodik. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem a technickým dozorem.

- 7.3 Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

8. Provádění díla

8.1 Staveniště

- 8.1.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště v rozsahu dle projektu stavby, a to nejpozději 3 pracovní dny před termínem zahájení provádění díla dle odst. 4.1. této smlouvy.
- 8.1.2 Předání staveniště se uskuteční za účasti odpovědných zástupců smluvních stran. Kterými se rozumí zejména stavbyvedoucí a osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických, a odpovědných zástupců správců komunikací. O předání bude pořízen písemný zápis.
- 8.1.3 Zhotovitel si na svůj náklad zřídí zařízení staveniště v souladu s příslušnými předpisy, zajistí si odběr všech médií nutných k provádění stavby a k provozování zařízení staveniště.
- 8.1.4 Zhotovitel zabezpečuje vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a je povinen objednatele před zahájením prací s výsledky geodetické činnosti seznámit.
- 8.1.5 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Tyto poplatky jsou součástí sjednané ceny.
- 8.1.6 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.
- 8.1.7 Zhotovitel zajistí v případě potřeby i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.1.8 Zařízení staveniště zhotovitel vyklidí nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud nebude dohodnuto smluvními stranami jinak.
- 8.1.9 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Tyto poplatky jsou součástí sjednané ceny.
- 8.1.10 Nevyklidí-li zhotovitel dílo v termínu dle odst. 8.1.8 této smlouvy, je objednatel oprávněn vyklidit staveniště pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele.

8.2 Povolení pro realizaci díla, projekt

- 8.2.1 Objednatel předá zhotoviteli platné stavební povolení, pokud je pro danou stavbu dle platných předpisů požadováno, nejpozději při předání staveniště. Další nezbytná povolení si zajistí přímo zhotovitel.
- 8.2.2 Objednatel předá zhotoviteli platný projekt pro realizaci díla. (příloha č. 4 zadávací dokumentace zakázky „**Vikýřovice, chodník na ul. Petrovská, II. etapa – nové vyhlášení**“) v tištěné podobě ve 2 vyhotoveních. Za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel má povinnost jakožto osoba odborně způsobilá zkontrolovat technickou část předané dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli. Součástí projektové dokumentace jsou vyjádření dotčených orgánů a organizací a správců inženýrských sítí.

8.3 Stavební deník

- 8.3.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do dne převzetí celé stavby objednatelem.
- 8.3.2 Do deníku bude zhotovitel každý den zapisovat všechny skutečnosti, rozhodující pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a o překážkách které brání jejich plynulému postupu, údaje o jakosti prací, odchylky od PD vč. jejich zdůvodnění, stanoviska zástupce

autorského dozoru projektanta ke změnám a další nezbytné záznamy dle přílohy č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění.

- 8.3.3 Objednatel a zhotovitel jsou povinni odpovídat na zápisy ve stavebním deníku nejpozději do 3 pracovních dnů, v případě mimořádné situace (havárie) ihned.
- 8.3.4 Stavební deníky s originální verzí zápisů budou součástí dokladů, které předloží zhotovitel objednateli k termínu zahájení přejímacího řízení.
- 8.3.5 Stavební deníky musí být k dispozici objednateli každý pracovní den, kdy jsou stavební práce zhotovitelem prováděny.
- 8.3.6 Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhávány stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupce.

8.4 Kontrolní dny stavby

- 8.4.1 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen se mimořádného kontrolního dne zúčastnit.
- 8.4.2 Smluvní strany jsou povinny zabezpečit na kontrolních dnech účast odpovědných zástupců, dohodnutá přijatá opatření jsou pro smluvní strany závazná, pokud jsou v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo.
- 8.4.3 Zhotovitel nebo jeho zástupce je povinen se zúčastnit kontrolních dnů svolaných objednatelům zápisem ve stavebním deníku alespoň 3 dny předem.
- 8.4.4 Zhotovitel projedná s objednatel na každém kontrolním dni podrobný harmonogram prací a předpoklad měsíční výše fakturace.

8.5 Kontrola stavebních prací objednatel

- 8.5.1 Zástupce objednatel ve věcech technických (technický dozor stavebníka nad prováděním stavby) má právo kontrolovat v průběhu stavby zejména, zda práce jsou prováděny podle předané projektové dokumentace, zda jsou dodržovány technologické postupy při provádění jednotlivých částí stavby, provedené práce, které budou dalším postupem zakryty, důsledné provádění zkoušek, dodržování smluvních podmínek, plnění dalších podmínek uložených orgány státní správy nebo podmínek jiných oprávněných orgánů. Za tímto účelem má zástupce objednatel ve věcech technických přístup na staveniště, do dílen a skladů za účelem kontroly výroby, přípravy prvků určených k zabudování a kontroly zakoupených výrobků pro stavbu. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem, např. dodržoval technologické postupy.
- 8.5.2 Zástupce objednatel ve věcech technických je oprávněn dát zaměstnancům zhotovitel příkaz přerušit práci, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě nebo hrozí-li poškození životního prostředí nebo vznik škody na prováděném díle. Zhotovitel je povinen činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.5.3 Zhotovitel je povinen prokazatelně písemně vyzvat objednatel nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při provádění díla zakryty. Provedení kontroly objednatel potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě, že se objednatel na řádnou výzvu zhotovitel ke kontrole zakrývaných prací bez předchozí omluvy nedostaví, může zhotovitel zakrýt předmětné práce a pokračovat v provádění díla. Pokud však tato písemná výzva zhotovitel ke kontrole zakrývaných prací nebude objednateli prokazatelně doručena a objednatel se z toho důvodu nedostaví ke kontrole, má objednatel právo žádat po zhotoviteli přerušení všech prací a odkrytí všech neoprávněně zakrytých částí díla k provedení kontroly, vše na výlučný náklad a nebezpečí zhotovitel. Zhotovitel je oprávněn pokračovat v provádění díla až po ukončení kontroly dotčených neoprávněně zakrytých prací.
- 8.5.4 Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dní předem prokazatelně písemně oznámit správcům inženýrských sítí a zástupci objednatel zahájení práce v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a ve stejné lhůtě po dokončení prací a před zpětným zásypem

sítí je povinen tyto správce a zástupce objednatele vyzvat k převzetí provedených prací a kontrole dotčených sítí. Tyto skutečnosti správce dotčených sítí a zástupce objednatele potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě nedodržení povinnosti zhotovitele provést řádnou výzvu dle předchozí věty jsou správci sítí či objednatel oprávněni postupovat obdobně dle předchozího odstavce a zhotovitel je povinen na svůj náklad a nebezpečí umožnit dodatečnou kontrolu dotčených sítí i včetně příp. jejich opětovného odkrytí. Zhotovitel je povinen před zakrytím dotčených sítí v případě potřeby zajistit na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednateli.

- 8.5.5 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho pokynů či nevhodnost realizace vyžadovaných prací či navrhovaných postupů.

8.6 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP)

- 8.6.1 Před zahájením stavebních prací je zhotovitel povinen seznámit zástupce objednatele ve věcech technických a další zaměstnance objednatele, kteří mohou vstupovat na staveniště, s bezpečnostními riziky, kterým mohou být při výkonu funkce na staveništi vystaveni. Seznam rizik předá zhotovitel zástupci objednatele ve věcech technických v písemné podobě. Pokud se při postupu prací změní situace na staveništi a dojde ke změně rizik, je zhotovitel povinen provést nové seznámení s dalšími riziky.
- 8.6.2 Před zahájením stavebních prací seznámí také objednatel zástupce zhotovitele s bezpečnostními riziky vyplývajícími z provozní činnosti objednatele. Seznam rizik předá objednatel zhotoviteli v písemné podobě a zástupce zhotovitele s nimi prokazatelně seznámí své zaměstnance a poddodavatele, kteří budou vstupovat na předané staveniště, případně jiné oprávněné osoby, pokud jsou pověřeni kontrolní a dozorčí činnostmi.
- 8.6.3 Zhotovitel a objednatel si vzájemně předají rizika bezpečnosti práce a prokazatelně s nimi seznámí své pracovníky pohybující se na stavbě.
- 8.6.4 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci svých zaměstnanců (u svých poddodavatelů) po celou dobu provádění díla. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Zhotovitel je povinen zajistit pro všechny zaměstnance na stavbě vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně a pravidelně tyto znalosti zaměstnanců obnovovat a přezkušovat. Plnění těchto povinností zabezpečí ve svých smluvních vztazích s poddodavateli.
- 8.6.5 Zhotovitel předá objednateli seznam zaměstnanců, a to jak vlastních, tak i svých poddodavatelů, kterým je povolen vstup na předané staveniště, a bude tento seznam průběžně aktualizovat. Zajistí, aby tito zaměstnanci měli vizitky se jménem a označení zaměstnavatele.
- 8.6.6 Zhotovitel zajistí vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi v souladu s příslušným ustanovením zákoníku práce. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
- 8.6.7 Zhotovitel odpovídá za odbornou způsobilost svých zaměstnanců v profesích, jež vykonávají, a za to, že mají potřebné speciální zkoušky k jejich výkonu, které jsou platné po celou dobu výkonu dotčené profese. Zhotovitel rovněž odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce, na základě které jsou schopni výkonu práce v jejich profesi. U profesí, u nichž to požaduje právní předpis, zajišťuje zhotovitel pravidelné lékařské prohlídky.
- 8.6.8 Zhotovitel vybaví své zaměstnance všemi osobními ochrannými pomůckami a prostředky příslušejícími pro danou profesi a nese odpovědnost za to, že je budou zaměstnanci řádně používat.
- 8.6.9 Zhotovitel vydá požární řád, pokud se bude jednat o činnost se zvýšeným požárním nebezpečím, požárně-poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby, které na staveništi viditelně umístí. Staveniště vybaví hasebními prostředky
- 8.6.10 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za škody na majetku a zdraví, které případně vzniknou třetím osobám v důsledku provádění stavby.
- 8.6.11 Zhotovitel poučí své zaměstnance o pravidlech pohybu na staveništi včetně systému vnitrostaveništní dopravy a výtahů o používání strojního zařízení a o pravidlech pro provádění

prací s otevřeným ohněm, podle platné vyhlášky, kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách

- 8.6.12 Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na staveništi k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob zdržujících se na staveništi s vědomím objednatele či k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu technických zařízení a objektů.
- 8.6.13 Zhotovitel v plné míře odpovídá za škody na majetku a zdraví, které případně budou způsobeny třetím osobám v důsledku provádění stavby, dále za škody způsobené okolnostmi, které mají původ v povaze přístrojů či jiných věcí, jichž bylo použito při plnění závazků ze smlouvy o dílo.
- 8.6.14 V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele, vyšetří úraz a sepiše o něm záznam vedoucí pracovník zhotovitele ve spolupráci s odpovědným pracovníkem objednatele, v souladu s platným právním předpisem (nař. vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamů o úraze, v platném znění)
- 8.6.15 Ze zákona 309/2006 Sb. §14 plyne pro objednatele, budou-li na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, musí být na stavbě koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví. Zhotovitel zajistí v průběhu realizace stavby veškeré podklady a informace pro činnost a součinnost a zaváže všechny subdodavatele popř. jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu přípravy a realizaci stavby.

8.7 Ochrana životního prostředí

- 8.7.1 Zhotovitel bude používat techniku a zařízení splňující požadavky na ochranu životního prostředí a to z pohledu emisí výfukových plynů, hluchnosti, v odpovídajícím technickém stavu, bez zjevných úniků provozních kapalin. Bude mít k dispozici prostředky k zachycení úniků provozních kapalin do půdy a vody (havarijní soupravy, zachytňovací vaničky, sorbent).
- 8.7.2 Odpady bude třídit a likvidovat v souladu s příslušnými legislativními předpisy a v souladu s požadavky danými v příslušných stavebních povoleních a dalších dokumentech státní správy, případně ve smlouvě o dílo.
- 8.7.3 Dojde-li při jeho činnosti k úniku dodávaných chemikálií, materiálů, ropných látek nebo provozních náplní z pracovních strojů a dopravních prostředků, neprodleně únik zastaví a zabráni zasažení přírodního prostředí, půdy a vody. Únik i zvolený postup odstranění oznámí neprodleně pracovníkovi vykonávajícímu dozor investora. V případě větších úniků je ohlásí vodoprávnímu úřadu.
- 8.7.4 Na staveništi a skládkách materiálu a v jejich okolí bude udržovat pořádek a činit opatření ke snížení prašnosti. Bude provádět úklid komunikací a chodníků. Stavební materiály, stroje a zařízení pro zabudování do stavby jakož i všechny odpady budou skladovány přehledně v prostorách a nádobách chránících je před poškozením s dostatečným zabezpečením ochrany životního prostředí. Materiály, zařízení i odpady budou řádně označeny a vybaveny předepsanou dokumentací.

8.8 Ostatní podmínky pro realizaci díla

- 8.8.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě provádění dalších prací jiným zhotovitelem musí zhotovitel svůj postup koordinovat na základě pokynů objednatele.
- 8.8.2 Zhotovitel bude při realizaci stavby postupovat s odbornou péčí, stavba bude realizována dle odsouhlasené a schválené projektové dokumentace, stavebního a vodoprávního povolení, dalších rozhodnutí dle zvláštních předpisů, zákonů, vyhlášek a ČSN platných v době provádění díla, pokud nebude v průběhu realizace smluvním dodatkem ujednáno jinak.
- 8.8.3 Zhotovitel zajišťuje zařízení staveniště, vytýčení stavby a vytýčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem ve stavebním deníku, příp. jinou formou.
- 8.8.4 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, a to včetně nemovitostí bezprostředně sousedících s místem realizace, pokud to charakter stavby

vyžaduje v rámci svého zařízení staveniště a to takovou formou, aby nebyl omezen provoz uživatelů objektu a jejich návštěvníků.

- 8.8.5 Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je uklizené předat jejich vlastníkům.
- 8.8.6 O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
- 8.8.7 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla dle pokynů objednatele a technického dozoru. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
- 8.8.8 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla pořizovat průběžnou fotodokumentaci prováděných prací, a to zejména těch prací, které budou zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Kompletní fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli při předání díla.
- 8.8.9 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel. Při převzetí staveniště zhotovitelem je zhotovitel povinen předložit objednateli charakteristické vzorky použitých materiálů (zejména obsypový materiál).
- 8.8.10 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré podzhotovitelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
- 8.8.11 Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí kterého prokázal splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech a to s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní podzhotovitel prokazoval za uchazeče v rámci výběrového řízení. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený podzhotovitel prokázat na vyzvání objednatele a ten nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.
- 8.8.12 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech podzhotovitelů včetně výše jejich podílu na provádění díla. Tento přehled je povinen na požádání předložit objednateli.
- 8.8.13 Zhotovitel je na vyžádání povinen předložit na veškeré práce technologické postupy.
- 8.8.14 Zhotovitel umožní výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, a pokud tak stanoví jiný právní předpis, tak i výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a zajistí jim v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon jejich funkcí, a to v přiměřeném rozsahu.

9. Předání a převzetí díla

- 9.1 Dílo bude předáno a převzato Protokolem o předání a převzetí díla, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy a jejich dodatků, termín zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přijímá / nepřijímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po dokončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky. K předání díla musí být ze strany objednatele prokazatelně přizvány následující osoby: osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a osoby vykonávající funkci autorského dozoru.
- 9.2 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě, návodů na užívání apod.
- 9.3 Smluvní strany se dohodly, že předávané dílo nebude vykazovat vady ani nedodělky, případně může vykazovat pouze ojedinělé drobné vady ve smyslu § 2628 občanského zákoníku, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Takové vady budou uvedeny v Protokolu o předání a převzetí díla spolu s termínem k jejich odstranění. Po jejich odstranění smluvní strany sepíší Protokol o odstranění vad a nedodělků.

- 9.4** Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li řádně dokončené. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo dokončit a poté opětovně vyzvat objednatele k převzetí.
- 9.5** Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatelem odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit a uklizené je předat objednateli. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis.

10. Záruční podmínky a vady díla

- 10.1** Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno.
- 10.2** Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a za vady, které vzniknou v záruční době.
- 10.3** Záruční doba na dílo specifikované touto smlouvou se sjednává v délce **60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů, zařízení, technologie, předměty postupné spotřeby, mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje nejméně 24 měsíců.
- 10.4** Záruční doba začíná běžet dnem, kdy objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků.
- 10.5** Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.6** Objednatel písemně oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak.
- 10.7** Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do **5 dnů** od obdržení písemného oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. V případě havarijní vady (tj. vady bránící plnohodnotnému užívání stavby nebo její ucelené části) je zhotovitel povinen započít s odstraněním vady ihned, nejpozději však do **12 hodin** od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 10.8** Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do **10 pracovních dnů** od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak a je-li to technologicky možné.
- 10.9** Neodstraní-li zhotovitel ve stanoveném termínu vadu reklamovanou v záruční době nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
- 10.10** Na předání provedené opravy vady se obdobně použijí ustanovení této smlouvy o předání díla.
- 10.11** Zhotovitel zabezpečí na své náklady veškerá opatření nezbytná k odstranění vady.

11. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 11.1** Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením díla nebo postupného milníku provádění díla v termínu sjednaném dle čl. 4 odst. 4.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,2 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý den prodlení.
- 11.2** V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši **0,015 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 11.3** Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **5.000,- Kč** za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
- 11.4** V případě nedodržení termínu odstranění vad zjištěných při přejímacím řízení, který bude stanoven v protokolu o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.5** V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vady v záruční době je

objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.

- 11.6** V případě nedodržení termínu odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
- 11.7** V případě nedodržení termínu předání staveniště zpět objednateli dle čl. 8 odst. 8.1.8 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
- 11.8** Jestliže při prováděných kontrolách najde jakýkoliv dotčený kontrolní orgán pochybení ve fakturaci zhotovitele, které bude spočívat ve fakturaci neoprávněných prací, dodávek či služeb, tj. prací, dodávek a služeb, které nebyly realizovány v objemu, ve kterém byla provedena fakturace, má zhotovitel povinnost vrátit objednateli neoprávněně fakturovanou částku a objednatel má právo uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50% z hodnoty vzniklé neoprávněné fakturace.
- 11.9** Poruší-li zhotovitel Zákaz postoupit či zastavit pohledávku, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty s okamžitou splatností ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
- 11.10** V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost dle čl. 4.2 smlouvy a nezahájí ani ve lhůtě 21 dnů od doručení výzvy dle čl. 4.1 této smlouvy práce na díle, má objednatel právo účtovat a zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 9 % z celkové ceny díla bez DPH, kterou je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
- 11.11** V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
- 11.12** Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, jejíž náhradu lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody a ujednání o smluvních pokutách nevylučují právo na náhradu škody.

12. Bankovní záruka

- 12.1** K zajištění závazků zhotovitele po dobu realizace díla se sjednává ve výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH zajištění ve formě bankovní záruky.
 - 12.1.1** Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku za řádné plnění a dokončení předmětu díla.
 - 12.1.2** Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná nejméně po dobu plnění dle čl. 4.3 smlouvy prodlouženou o 30 dnů. Nejpozději 14 dnů před uplynutím doby platnosti bankovní záruky bude ve prospěch objednatele vystavena nová bankovní záruka do doby dokončení díla podle toho, zdali se bude termín realizace prodlužovat. Zhotovitel je povinen tímto způsobem udržovat platnou bankovní záruku po celou dobu realizace díla dle čl. 4.3 smlouvy, respektive po dobu prodlužování realizace díla.
 - 12.1.3** Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla zhotovitel nedokončí předmět díla nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním smluvních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu nebo v případě, kdy objednateli vznikne činností zhotovitele škoda, kterou tento neodstraní či nenahradí. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
 - 12.1.4** Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny do 15 dnů od podpisu této smlouvy. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z hodnoty bankovní záruky za každý i započatý den prodlení s předložením této bankovní záruky. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelům vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
 - 12.1.5** Bankovní záruka za realizaci díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí doby dle čl. 4.3.
- 12.2** K zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční doby se sjednává ve výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH zajištění ve formě bankovní záruky.

- 12.2.1 Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku za řádné plnění záručních podmínek.
- 12.2.2 Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná nejméně 1 rok od podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Nejpozději 14 dní před uplynutím doby platnosti bankovní záruky bude ve prospěch objednatele vystavena nová bankovní záruka s dobou platnosti nejméně 1 rok od vystavení. Zhotovitel je povinen tímto způsobem udržovat platnou bankovní záruku po celou dobu záruční doby dle čl. 10.3 první věta.
- 12.2.3 Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 12.2.4 Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději 1 kalendářní den před dnem podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z hodnoty bankovní záruky za každý i započatý den prodlení s předložením této bankovní záruky. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelům vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 12.2.5 Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí doby dle čl. 12.2.2.
- 12.3 K zajištění závazků zhotovitele je možné namísto bankovní záruky použít finanční kolaterál.

13. Závěrečná ujednání

- 13.1 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (např. CRR, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
- 13.2 Zhotovitel bude respektovat právo SFDI na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárního, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutým Příspěvkem na financování díla. Průběh prováděné veřejnosprávní kontroly se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon o finanční kontrole. Zhotovitel se zavazuje výkon práva kontroly v potřebném rozsahu SFDI ve vztahu k těmto prostředkům umožnit.
- 13.3 Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 5 let od zániku této smlouvy, minimálně však do roku 2027. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 13.4 Účetní doklady (faktury) musí odpovídat požadavkům objednatele, které vychází ze stanovených dotačních pravidel (na daňových dokladech musí být mimo jiné uvedena informace, že se jedná o projekt SFDI, registrační číslo a název projektu)
- 13.5 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 13.6 Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 13.7 Smluvní strany se dohodly, že všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány věcně a místně příslušnými soudy České republiky.

- 13.8** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.
- 13.9** Práva vzniklá z této smlouvy jakož i práva vzniklá v souvislosti s touto smlouvou podléhající promlčení se promlčují uplynutím doby deseti let.
- 13.10** Tato smlouva může být platně měněna či doplňována jen písemnými dodatky, v nichž bude výslovně uvedeno, že jimi dochází ke změně či doplnění této smlouvy, a které budou na téže listině podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.11** Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
- 13.12** Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy.
- 13.13** Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří položkový rozpočet.
- 13.14** Tato Smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran ve věci předmětu této Smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy. Smluvní strany shodně prohlašují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 13.15** V případě rozporu mezi obsahem dokumentů stanovících obsah práv a povinností smluvních stran mají přednost ujednání dokumentů s vyšší prioritou. Pořadí priority dokumentů od nejvyšší priority po prioritu nejnižší je následující: tato smlouva včetně jejích případných dodatků, zadávací dokumentace, obecně závazné předpisy, technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů a aktuální pokyny výrobců dodaných materiálů a zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů a zařízení, položkový výkaz výměr, rozpočet, projektová dokumentace, harmonogram výstavby.
- 13.16** Výše uvedení členové statutárních orgánů prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy, jiného vnitřního předpisu nebo zákona jsou oprávněni tuto Smlouvu podepsat a k platnosti Smlouvy není třeba podpisu jiných osob.
- 13.17** Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou a jednom elektronickém vyhotovení.
- 13.18** Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách Obce Víkřovice (www.vikyrovce.cz) a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu §504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 13.19** Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: Uzavření Smlouvy o dílo za podmínek v ní uvedených v souladu s § 102 odst.3 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schválila rada obce na své schůzi č. 17 konané dne 28. 7. 2021.

Přílohy:

1. Projektová dokumentace
2. Položkový rozpočet (výkaz výměr)
3. Harmonogram provádění díla
4. Seznam podzhotovitelů

Ve Víkřovicích dne 5. 8. 2021



za objednatele:
Václav Mazánek
starosta

V Bruntále dne 5. 8. 2021



za zhotovitele:
Jiří Krupa
jednatel společnosti

Soupis stavby

Stavba: **ZV20-0302 VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **JR STaKR s.r.o.**
U Stadionu 1999/9A
792 01 Bruntál

IČO: **28596854**
DIČ: **CZ28596854**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	9 676 000,34 CZK
Základní DPH	21 %	2 031 960,07 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **11 707 960,41 CZK**

v Bruntále dne 09.07.2021

Za zhotovitele
Roman Strohner, jednatel

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavba		0,00	0,00	0,00	0,00	0
101,2 d	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY DOTA	0,00	3 609 120,41	757 915,29	4 367 035,70	37
103 d	OPRAVA M.KOMUNIKACE DOTA	0,00	345 571,71	72 570,06	418 141,77	4
VNON D	Vedlejší a Ostatní náklady DOTA	0,00	100 000,00	21 000,00	121 000,00	1
Celkem DOT		0,00	4 054 692,12	851 485,35	4 906 177,47	42
SO 301	Přípojky splaškové kanalizace	0,00	742 408,87	155 905,86	898 314,73	8
101,2 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY NEDOT	0,00	1 478 771,05	310 541,92	1 789 312,97	15
104 n	OPRAVA SILNICE III/44656 NEDOT	0,00	1 547 712,86	325 019,70	1 872 732,56	16
IO401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	0,00	1 753 415,44	368 217,24	2 121 632,68	18
VNON N	Vedlejší a Ostatní náklady NEDOT	0,00	99 000,00	20 790,00	119 790,00	1
Celkem NEDOT		0,00	5 621 308,22	1 180 474,73	6 801 782,95	58
Celkem za stavbu		0,00	9 676 000,34	2 031 960,07	11 707 960,41	100

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 d	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 313 606,85
1	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm VYTĚŽENÍ ŠTĚRKODRTĚ TL. 150mm : 53 viz situace, zpráva :	m2	53,00000	42,00	2 226,00
2	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních VYTRHÁNÍ ŽULOVÉHO OBRUBNÍKU : 6 viz situace, zpráva :	m	6,00000	50,00	300,00
3	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3 VÝKOP : 30 viz situace, řezy, zpráva :	m3	30,00000	169,00	5 070,00
4	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3 viz odkopávky : 30	m3	30,00000	15,00	450,00
5	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ VÝKOP PRO PALISÁDU : 6 VÝKOP PRO PROPUSTEK : 4 viz situace, řezy, zpráva :	m3	10,00000	249,00	2 490,00
6	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 viz hloubení : 10	m3	10,00000	9,00	90,00
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m dovoz materiálu do násypů : 860-40 viz násyp, výkop : odvoz přebytek sejmutého drnu na deponii-370 : (3250*0,2-1715*0,15)-370 viz sejmutí a rozprostření :	m3	842,75000	114,00	96 073,50
8	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy odvoz přebytek sejmutého drnu na deponii : (3250*0,2-1715*0,15)-370 viz sejmutí a rozprostření :	m3	22,75000	50,00	1 137,50
9	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 95% PS KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY : 370 viz situace, řezy, zpráva :	m3	370,00000	42,00	15 540,00
10	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 102% PS NÁSYR HUTNĚNÝ PO VRSTÁCH 200mm : 860 viz situace, řezy, zpráva :	m3	860,00000	75,00	64 500,00
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhuštěním CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm - ŠEDÁ BARVA : 1310*1,05 SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 200*1,05 VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 15*1,05 SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 48*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	1 651,65000	9,00	14 864,85
12	181202-NC	Žkouška únosnosti zemní pláně zkouška pláně : 5	kpl	5,00000	5 000,00	25 000,00
13	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spálení	m2	175,00000	50,00	8 750,00

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 d	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN : 175 viz situace, zpráva :		175,00000		
14	112100001RAA	Kácení stromů do 500 mm a odstranění pařezů včetně odvozu, spálení větví	kus	16,00000	2 040,00	32 640,00
		VRBA BILÁ OBV. 136cm : 1 OŘEŠÁK KRÁLOVSKÝ OBV. 58cm : 1 HRUŠEŇ OBEČNÁ 4X OBV. 15cm : 4 HRUŠEŇ OBEČNÁ 2X OBV. 15cm, 3X OBV. 10cm : 5 HRUŠEŇ OBEČNÁ OBV. 20cm, OBV. 10cm : 2 OŘEŠÁK KRÁLOVSKÝ OBV. 92cm : 1 OŘEŠÁK KRÁLOVSKÝ OBV. 100cm : 1 OŘEŠÁK KRÁLOVSKÝ OBV. 15cm : 1 viz situace, zpráva :		1,00000 1,00000 4,00000 5,00000 2,00000 1,00000 1,00000 1,00000		
15	121100001RAB	Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení odvoz do 5 km	m3	650,00000	213,00	138 450,00
		ODHUMUSOVÁNÍ TL. 200mm : 3250*0,2 viz situace, zpráva :		650,00000		
16	181050010RA0	Terénní modelace	m2	1 715,00000	113,00	193 795,00
		PŘÍPRAVA TERÉNU PRO HUMUSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ : 1715 viz situace, zpráva :		1 715,00000		
17	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 5km, osetí trávou	m2	1 715,00000	50,00	85 750,00
		HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 1715 viz situace, zpráva :		1 715,00000		
18	58330002.A	Zemina stabilizační	t	1 640,00000	382,00	626 480,00
		nákup materiálu do násypů : (860-40)*2 viz násyp, výkop :		1 640,00000		
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				181 209,63
19	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	110,46000	169,00	18 667,74
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (215+48)*1,05*0,4 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) : viz situace, řezy, zpráva :		110,46000		
20	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	110,46000	15,00	1 656,90
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (215+48)*1,05*0,4 viz situace, řezy, zpráva :		110,46000		
21	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	110,46000	67,00	7 400,82
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (215+48)*1,05*0,4 viz situace, řezy, zpráva :		110,46000		
22	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	110,46000	12,00	1 325,52
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (215+48)*1,05*0,4 viz situace, řezy, zpráva :		110,46000		
23	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	276,15000	9,00	2 485,35
		PARAPLÁN :				

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 d	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 276,15000
(215+48)*1,05

viz situace, řezy, zpráva :

24	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	110,46000	50,00	5 523,00
----	--------------	----------------------------------	----	-----------	-------	----------

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 110,46000
(215+48)*1,05*0,4

viz situace, řezy, zpráva :

25	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	552,30000	261,00	144 150,30
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 552,30000
(215+48)*1,05*2

(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :

viz situace, řezy, zpráva :

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					92 000,00
---------------	--------------------------------------	--	--	--	--	------------------

26	338920026RA0	Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška 1000 mm	m	23,00000	4 000,00	92 000,00
----	--------------	--	---	----------	----------	-----------

BETONOVÁ PALISÁDA, OBDELNÍKOVÝ PŮDORYS 23,00000

výška - 800mm, rozměr - 180x120mm : 23

NOPOVÁ FÓLIE 12m2 :

BETONOVÉ LOŽE TL. 150mm S BOČNÍ OPĚROU

BETON C25/30 - XF1 4m3 :

ŠP PODKLAD TL. 50mm 0,5m3 :

viz situace, řezy, zpráva :

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					1 478,50
---------------	-----------------------------	--	--	--	--	-----------------

27	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15	m3	0,50000	2 957,00	1 478,50
----	--------------	---	----	---------	----------	----------

PRODLOUŽENÍ BETONOVÉHO PROPUSTKU :

PODKLADNÍ BETON TL. 50mm - C12/15 : 0,5 0,50000

viz situace, řezy, zpráva :

Díl: 5	Komunikace					1 235 278,69
---------------	-------------------	--	--	--	--	---------------------

28	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	221,45000	197,00	43 625,65
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ 206,00000

BARVA : 200*1,03

VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - 15,45000

ČERVENÁ BARVA : 15*1,03

viz situace, řezy, zpráva :

29	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	1 398,74000	261,00	365 071,14
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------

CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm : 1 349,30000

1310*1,03

SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - 49,44000

ŠEDÁ BARVA : 48*1,03

viz situace, řezy, zpráva :

30	567132115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	48,00000	491,00	23 568,00
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - 48,00000

ŠEDÁ BARVA : 48

viz situace, řezy, zpráva :

31	567411115R00	Podklad ze štěrku vyplněného maltou ŠCM, tl 150 mm	m2	215,00000	431,00	92 665,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ 200,00000

BARVA : 200

VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - 15,00000

ČERVENÁ BARVA : 15

viz situace, řezy, zpráva :

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 d	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm - ŠEDÁ BARVA : 1310 viz situace, řezy, zpráva :	m2	1 310,00000	223,00	292 130,00
33	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 200 VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 15 DLAŽBA 200/200/80mm BEZ ZKOSENÝCH HRAN (rozhraní mezi reliéfní a normální dlažbou) : 15 SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 48 viz situace, řezy, zpráva :	m2	278,00000	249,00	69 222,00
34	59245110	Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm - ŠEDÁ BARVA : 1310*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	1 375,50000	199,00	273 724,50
35	592451170	Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 200*1,05 SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 48*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	260,40000	246,00	64 058,40
36	5924511910	Dlažba HOLLAND III 20x20x8 cm přírodní DLAŽBA 200/200/80mm BEZ ZKOSENÝCH HRAN (rozhraní mezi reliéfní a normální dlažbou) : 15*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	15,75000	247,00	3 890,25
37	59245264	Dlažba BEST KLASIKO červená pro nevidomé 20x10x8 VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 15*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	15,75000	465,00	7 323,75
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				534 837,45
38	911231111R00	Osazení a montáž silnič.zábradlí ocelového,2 madla PRODLOUŽENÍ BETONOVÉHO PROPUSTKU : OCELOVÉ TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ - ŽÁROVÝ POZINK, VÝŠKY 1,0m : 4,75 5x sloupek, 2x madlo, vetknuté do čela propustku : viz situace, řezy, zpráva :	m	4,75000	2 000,00	9 500,00
39	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu PŘESUNUTÍ REKLAMNÍHO PANELU - 1ks, 2x stojina : 2 PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 3 viz situace, řezy, zpráva :	kus	5,00000	950,00	4 750,00
40	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu PŘESUNUTÍ REKLAMNÍHO PANELU - 1ks, 2x stojina : 2 PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 3 viz situace, řezy, zpráva :	kus	5,00000	200,00	1 000,00

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 d	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
41	916231111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry včetně kostek drobných 12 cm, lože C 12/15 JEDNOŘÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY 100/100mm PODÉL OBRUBN : 25+9 viz situace, řezy, zpráva :	m	34,00000	262,00	8 908,00
42	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 120mm : 25 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 4 NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 9 BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 640 BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 720 viz situace, řezy, zpráva :	m	1 398,00000	232,00	324 336,00
43	919311112R00	Čelo propustku z betonu ČELO ZATRUBNĚNÉHO PŘÍKOPU BETON C30/37 - XF2 : 4 viz situace, řezy, zpráva :	m3	4,00000	3 062,00	12 248,00
44	919521111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 80 cm PRODLOUŽENÍ BETONOVÉHO PROPUSTKU TR DN 800 : 4 viz situace, řezy, zpráva :	m	4,00000	2 839,00	11 356,00
45	40445962.A	Dopravní příslušenství, patka AL 4 ks kot šroubů PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 3 viz situace, řezy, zpráva :	kus	3,00000	577,00	1 731,00
46	40450215	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-300 PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 3 viz situace, řezy, zpráva :	kus	3,00000	734,00	2 202,00
47	59217001	Obrubník parkový betonový 100x250x1000 mm BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 640*1,05 BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 720*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	1 428,00000	96,00	137 088,00
48	59217010	Obrubník silniční betonový 150x250x1000 mm SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 120mm : 25*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	26,25000	113,00	2 966,25
49	59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 9*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	9,45000	100,00	945,00
50	59217480	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 2*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	2,10000	316,00	663,60
51	59217481	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 2*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	2,10000	316,00	663,60

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 d	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
52	59222550.A	Trouba železobet hrdlová TZh-Q 80/200	kus	2,00000	8 240,00	16 480,00

PRODLOUŽENÍ BETONOVÉHO PROPUSTKU 4m : 2
viz situace, zpráva : 2,00000

Díl: 96		Bourání konstrukcí				21 230,00
53	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	4,50000	4 360,00	19 620,00

VYBOURÁNÍ BETONOVÉHO ČELA PROPUSTKU : 4,5
viz situace, zpráva : 4,50000

54	966005211R00	Rozebrání silnič. zábradlí, sloupky do říms/desek	m	4,00000	215,00	860,00
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

VYBOURÁNÍ OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ Z ČELA
PROPUSTKU : 4
viz situace, zpráva : 4,00000

55	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami	kus	5,00000	150,00	750,00
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------

PŘESUNUTÍ REKLAMNÍHO PANELU - 1ks, 2x stojina : 2
PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 3
viz situace, řezy, zpráva : 3,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				224 338,31
56	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	3 399,06532	66,00	224 338,31

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				5 140,98
57	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	30,42000	20,00	608,40
58	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	273,78000	11,00	3 011,58
59	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	30,42000	50,00	1 521,00

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO103	OPRAVA M.KOMUNIKACE
R:	103 d	OPRAVA M.KOMUNIKACE - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				101 433,05
1	113107315R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	89,25000	42,00	3 748,50
		PODKLAD BOURANÝCH ZP.PLOCH :				
		VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU : 75		75,00000		
		VYTRHÁNÍ BETONOVÉ PŘÍDLAŽBY : 57*0,25		14,25000		
		viz situace, zpráva :				
2	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	89,25000	42,00	3 748,50
		PODKLAD BOURANÝCH ZP.PLOCH :				
		VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU : 75		75,00000		
		VYTRHÁNÍ BETONOVÉ PŘÍDLAŽBY : 57*0,25		14,25000		
		viz situace, zpráva :				
3	113108315R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 15 cm	m2	75,00000	100,00	7 500,00
		VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 150mm : 75		75,00000		
		viz situace, zpráva :				
4	113109320R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.20 cm	m2	14,25000	201,00	2 864,25
		VYTRHÁNÍ BETONOVÉ PŘÍDLAŽBY BP 25/10 : 57*0,25		14,25000		
		viz situace, zpráva :				
5	113151114R00	Fréz.živíč.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm	m2	31,00000	88,00	2 728,00
		FRÉZOVÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 50mm : 31		31,00000		
		viz situace, zpráva :				
6	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	27,00000	169,00	4 563,00
		VÝKOP : 27		27,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
7	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	27,00000	15,00	405,00
		VIZ VÝKOP : 27		27,00000		
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	259,10000	114,00	29 537,40
		přebytek odkopku : 27-10		17,00000		
		viz odkop, násyp :				
		přebytek sejmutého drnu : (1715 - 101)*0,15		242,10000		
		viz sejmutí a rozprostření :				
9	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	259,10000	50,00	12 955,00
		přebytek odkopku : 27-10		17,00000		
		viz odkop, násyp :				
		přebytek sejmutého drnu : (1715 - 101)*0,15		242,10000		
		viz sejmutí a rozprostření :				
10	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m3	10,00000	42,00	420,00
		KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY : 10		10,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
11	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 102% PS	m3	18,00000	75,00	1 350,00
		NÁSYR HUTNĚNÝ PO VRSTÁCH 200mm : 18		18,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
12	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	17,00000	12,00	204,00
		přebytek odkopku : 27-10		17,00000		
		viz odkop, násyp :				
13	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	70,35000	9,00	633,15

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO103	OPRAVA M.KOMUNIKACE
R:	103 d	OPRAVA M.KOMUNIKACE - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 6*1,05		6,30000		
		ZPOMALOVACÍ PRÁH (STŘED) - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 21*1,05		22,05000		
		ZPOMALOVACÍ PRÁH (NÁJEZDY) - ŽULOVÁ KOSTKA 100/100mm : 27*1,05		28,35000		
		VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 13*1,05		13,65000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
14	181202-NC	Zkouška únosnosti zemní pláně	kpl	2,00000	5 000,00	10 000,00
		zkouška pláně : 2		2,00000		
15	121100001RAB	Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení odvoz do 5 km	m3	20,25000	213,00	4 313,25
		ODHUMUSOVÁNÍ TL. 200mm : 135*0,15		20,25000		
		viz situace, zpráva :				
16	181050010RA0	Terénní modelace	m2	101,00000	113,00	11 413,00
		PŘÍPRAVA PRO HUMUSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ : 101		101,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
17	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 5km, osetí travou	m2	101,00000	50,00	5 050,00
		HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 101		101,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				46 163,67
18	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	28,14000	169,00	4 755,66
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (6+34+27)*1,05*0,4		28,14000		
		(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) :				
		viz situace, řezy, zpráva :				
19	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	28,14000	15,00	422,10
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (6+34+27)*1,05*0,4		28,14000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
20	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	28,14000	67,00	1 885,38
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (6+34+27)*1,05*0,4		28,14000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
21	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	28,14000	12,00	337,68
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (6+34+27)*1,05*0,4		28,14000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
22	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	70,35000	9,00	633,15
		PARAPLÁN :				
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (6+34+27)*1,05		70,35000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
23	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	28,14000	50,00	1 407,00
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (6+34+27)*1,05*0,4		28,14000		
		viz situace, řezy, zpráva :				

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO103	OPRAVA M.KOMUNIKACE
R:	103 d	OPRAVA M.KOMUNIKACE - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	140,70000	261,00	36 722,70

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 140,70000
 (6+34+27)*1,05*2
 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :
 viz situace, řezy, zpráva :

Díl: 5	Komunikace	108 351,09
---------------	-------------------	-------------------

25	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	62,83000	197,00	12 377,51
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

ZPOMALOVACÍ PRÁH (STŘED) - BETONOVÁ DLAŽBA 21,63000
 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 21*1,03
 ZPOMALOVACÍ PRÁH (NÁJEZDY) - ŽULOVÁ KOSTKA 27,81000
 100/100mm : 27*1,03
 VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 13*1,03
 viz situace, řezy, zpráva :

26	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	6,18000	261,00	1 612,98
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 6*1,03
 viz situace, řezy, zpráva :

27	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	6,00000	483,00	2 898,00
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 6
 viz situace, řezy, zpráva :

28	567122112R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.13 cm	m2	6,00000	321,00	1 926,00
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 6
 viz situace, řezy, zpráva :

29	567411115R00	Podklad ze štěrku vyplněného maltou ŠCM, tl 150 mm	m2	61,00000	431,00	26 291,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

ZPOMALOVACÍ PRÁH (STŘED) - BETONOVÁ DLAŽBA 21,00000
 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 21
 ZPOMALOVACÍ PRÁH (NÁJEZDY) - ŽULOVÁ KOSTKA 27,00000
 100/100mm : 27
 VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 13
 viz situace, řezy, zpráva :

30	573111112R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	6,00000	12,00	72,00
----	--------------	---	----	---------	-------	-------

KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 6
 viz situace, řezy, zpráva :

31	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	38,00000	3,00	114,00
----	--------------	---	----	----------	------	--------

KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 6
 OPRAVA KOMUNIKACE - ASFALTOBETON TL. 50mm - NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA : 32
 viz situace, řezy, zpráva :

32	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	38,00000	331,00	12 578,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 6
 OPRAVA KOMUNIKACE - ASFALTOBETON TL. 50mm - NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA : 32
 viz situace, řezy, zpráva :

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO103	OPRAVA M.KOMUNIKACE
R:	103 d	OPRAVA M.KOMUNIKACE - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
33	59121111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z kamen. tl. 5 cm ZPOMALOVACÍ PRAH (NÁJEZDY) - ŽULOVÁ KOSTKA 100/100mm : 27 viz situace, řezy, zpráva :	m2	27,00000	655,00	17 685,00
34	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm ZPOMALOVACÍ PRAH (STŘED) - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 21 VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 13 viz situace, řezy, zpráva :	m2	34,00000	249,00	8 466,00
35	58380120.A	Kostka dlažební drobná 8/10 tř. 1 1t = 5 m2 ZPOMALOVACÍ PRAH (NÁJEZDY) - ŽULOVÁ KOSTKA 100/100mm : 27*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	28,35000	443,00	12 559,05
36	592451170	Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní ZPOMALOVACÍ PRAH (STŘED) - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 21*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	22,05000	246,00	5 424,30
37	59245264	Dlažba BEST KLASIKO červená pro nevidomé 20x10x8 VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 13*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	13,65000	465,00	6 347,25
Díl: 8		Trubní vedení				6 988,00
38	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POVRCHOVÝCH ZNAKŮ : vodovodní šoupátko : 2 plynovodní šoupátko : 2 viz situace, zpráva :	kus	4,00000	1 747,00	6 988,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				60 471,38
39	915491211R00	Osazení vodícího proužku do MC, podkl. C12/15, 25 cm BETONOVÁ PŘÍDLAŽBA BP 25/10 (500/250/100mm) : 15 viz situace, řezy, zpráva :	m	15,00000	100,00	1 500,00
40	916231111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry včetně kostek drobných 12 cm, lože C 12/15 JEDNORÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY 100/100mm podél obrubn. : 3,5+34 viz situace, řezy, zpráva :	m	37,50000	262,00	9 825,00
41	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15 SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 120mm : 3,5 SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 30 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 2 NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 34 BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 40 viz situace, řezy, zpráva :	m	109,50000	232,00	25 404,00

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO103	OPRAVA M.KOMUNIKACE
R:	103 d	OPRAVA M.KOMUNIKACE - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	919722212R00	Dilatační spáry řezané příčné 9 mm,zalití za tepla ZAREZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY + ZALITÍ BITUMENOVOU ZÁLIVKOU : 60 viz situace, řezy, zpráva :	m	60,00000	75,00	4 500,00
43	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm VYTRHÁNÍ BETONOVÉ PŘIDLAŽBY BP 25/10 : 60 viz situace, zpráva :	m	60,00000	80,00	4 800,00
44	11163611	Zálivka asfaltová AZ B1 bubny ZAREZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY + ZALITÍ BITUMENOVOU ZÁLIVKOU : 60*0,00025 viz zařezání :	t	0,01500	25 000,00	375,00
45	592162117	Přídlažba silniční vysoká ABK 50/25/10 přírodní BETONOVÁ PŘIDLAŽBA BP 25/10 (500/250/100mm) : 15/0,5*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	31,50000	58,00	1 827,00
46	59217001	Obrubník parkový betonový 100x250x1000 mm BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 40*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	42,00000	96,00	4 032,00
47	59217010	Obrubník silniční betonový 150x250x1000 mm SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 120mm : 3,5*1,05 SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 30*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	35,17500	113,00	3 974,78
48	59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 34*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	35,70000	100,00	3 570,00
49	59217480	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 1*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	1,05000	316,00	331,80
50	59217481	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 1*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	1,05000	316,00	331,80
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				6 294,57
51	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	170,12357	37,00	6 294,57
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				15 869,95
52	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	93,90500	20,00	1 878,10
53	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	845,14500	11,00	9 296,60
54	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	93,90500	50,00	4 695,25

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON D	Vedlejší a Ostatní náklady - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				48 000,00
1	005111010R	Geodetické práce	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00

Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

Vytyčení staveniště a jednotlivých částí stavby a další geodetické práce v průběhu stavby.

2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
---	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, 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 včetně oplocení, dočasných komunikací a zpev.ploch, skladovacích ploch, dočasných deponií,

ochrany sousedních pozemků a objektů vč.stromů ap., objektů a zařízení pro zajištění organizace a bezpečnosti provozu sídliště vozidel i pěších v průběhu stavby, bezpečnost a ochranu zdraví na staveništi, ap.

3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
---	------------	----------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Náklady na vybavení a provoz objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný provoz a úklid v prostorách zařízení staveniště včetně hygienického zázemí, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií, náklady na pronájem ploch a zařízení.

4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
---	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------

Odstranění objektů zařízení staveniště včetně dočasných komunikací a zp.ploch, oplocení, hygienického zázemí, 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.

5	0054500R	Kompletační, koordinační ostatní inženýrská činnost	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
---	----------	---	--------	---------	----------	----------

Náklady spojené se zajištěním činností souvisejících se zakázkou - účast všech zainteresovaných stran na přípravě, jednání, u zkoušek, atd, Koordinace stavby, prací a dodávek mezi dodavateli a se zúčastněnými, podchycení všech změn v průběhu stavby a předávání info o nich, řešení vazeb na okolí, další inženýrská činnost nezahrnutá v předchozích položkách.

Díl: ON		Ostatní náklady				52 000,00
----------------	--	------------------------	--	--	--	------------------

6	005201010R	Vyhotovení realizační dodavatelské dokumentace jednotlivých částí stavby, projednání	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
---	------------	--	--------	---------	-----------	-----------

Náklady na vyhotovení podrobné dokumentace pro realizaci stavby - rozpracování tendrové dokumentace do potřebných podrobností včetně dílenské dokumentace náročnějších prvků a její projednání s objednatelem i se všemi dotčenými orgány, získání všech potřebných souhlasů, povolení potřebných pro realizaci stavby a její uvedení do provozu

7	005211030R	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
---	------------	---------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, včetně pěšího provozu, jeho projednání s dotčenými orgány, dodání dopravních značek, zařízení a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

8	005231010R	Zkoušky a revize	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
---	------------	------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na provedení veškerých předepsaných zkoušek a revizí použitých materiálu a provedených konstrukcí nebo stavebních prací, doložení zkoušek objednatelem

9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení uvedení do provozu.	soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
---	------------	--	--------	---------	----------	----------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby vč.geodet.zaměření a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

Příprava všech dalších podkladů pro projednání a uvedení stavby a jejích dílčích částí do provozu a užívání.

10	005401010R	Publicita projektu	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
----	------------	--------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady spojené s publicitou projektu, zajištění informovanosti veřejnosti - především přímo dotčené stavbou, informační billboard, ap.

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON D	Vedlejší a Ostatní náklady - DOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
11	005501010R	Ostatní náklady z obchodních podmínek smlouvy	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00

Náklady spojené s dodržением podmínek uvedených dokumentech vyhlášené soutěže a dalších především obchodních podmínek smlouvy.

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO 301	Přípojky splaškové kanalizace
R:	SO 301	Přípojky splaškové kanalizace - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				157 440,52
1	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	424,78800	10,00	4 247,88
viz podélný profil a uložení potrubí : "K-1" až "K-27" : 116,70*((1,99+1,65)/2)*2 424,79000						
2	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	424,78800	5,00	2 123,94
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 424,79000 424,79000						
3	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	212,39400	249,00	52 886,11
Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu. výkop rýhy - viz podélný profil, situace : "K-1" až "K-27" : 116,70*((1,99+1,65)/2)*1,00 212,39000						
4	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	212,39400	9,00	1 911,55
Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 212,39000 212,39000						
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	106,19700	15,00	1 592,96
Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu výkopávky, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku Platí pro hloubky výkopu 1 - 2,5 m. a) hloubení jam objemu do 100 m3 100 % objemu do 1000 m3 8 % objemu do 10000 m3 3 % objemu nad 10000 m3 2 % b) hloubení rýh š. do 60 cm bez ohledu na objem 100 % c) hloubení rýh š. do 200 cm objemu do 100 m3 100 % objemu nad 100 m3 50 % d) hloubení zářezů objemu do 1000 m3 neoceňuje se objemu do 10000 m3 neoceňuje se objemu nad 10000 m3 neoceňuje se Dle kategorie započítáno 50 % : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 212,40000*0,5 106,20000						
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	70,02000	114,00	7 982,28
Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 212,39000 212,39000						
-zásyp : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 142,37000*-1 -142,37000						
7	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m3	70,02000	45,00	3 150,90

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO 301	Přípojky splaškové kanalizace
R:	SO 301	Přípojky splaškové kanalizace - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 70,02000		70,02000		
8	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m3	70,02000	12,00	840,24
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 70,02000		70,02000		
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	142,37400	104,00	14 806,90
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 212,39000		212,39000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 17,50000*-1		-17,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 52,52000*-1		-52,52000		
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	52,51500	275,00	14 441,63
		Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vytěžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1%.				
		viz podélný profil a uložení potrubí :				
		"K-1" až "K-27" : 116,70*0,45*1,00		52,52000		
11	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	43,20000	9,00	388,80
		Viz podélný profil a situace :				
		1,60*1,00*27		43,20000		
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m3	70,02000	50,00	3 501,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 70,02000		70,02000		
13	00572410	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFÍ	kg	1,08000	90,00	97,20
		Spotřeba odhadována na základě plochy založení trávníku a spotřebě cca 2,5 kg na 100m2 trávníku :				
		43,2000/100*2,5		1,08000		
14	58337304	Štěrkopísek frakce 0-16 B	T	105,03000	471,00	49 469,13
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 52,51500*2		105,03000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				23 771,79
15	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	17,50500	1 358,00	23 771,79
		viz podélný profil a uložení potrubí :				
		štěrkopískové lože pod potrubí :				
		"K-1" až "K-27" : 116,70*0,15*1,00		17,50000		
Díl: 8		Trubní vedení				492 752,72
16	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250 viz situace a podélný profil	kus	27,00000	122,00	3 294,00
17	892575111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 200 viz situace a podélný profil	úsek	27,00000	800,00	21 600,00
		DN150 : 27		27,00000		
18	892855114R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 200 m	m	116,70000	55,00	6 418,50
		viz situace, podélný profil a technická zpráva :				
		"K-1" až "K-27" : 116,70		116,70000		
19	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm viz situace, podélný profil a revizní šachta	kus	27,00000	1 650,00	44 550,00
20	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 viz situace, podélný profil a technická zpráva	m	120,20100	21,00	2 524,22
		"K-1" až "K-27" : 116,70*1,03		120,20000		
21	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 viz situace	kus	27,00000	56,00	1 512,00
22	894431413RAB	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m, sběrná dno KG D 160 mm, poklop litina 40 t	kus	27,00000	11 550,00	311 850,00
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, teleskopický adaptér, rám do teleskopu, poklop litinový.				

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO 301	Přípojky splaškové kanalizace
R:	SO 301	Přípojky splaškové kanalizace - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 27,00000	27,00000			
23	28614522R	Trubka kanalizační PP SN 12 DN 150/6000 viz podélný profil, situace a technická zpráva	kus	21,00000	2 678,00	56 238,00
		Viz položka montáže potrubí DN 150 včetně ztratiného, zaokrouhleno na celé kusy :				
		21	21,00000			
24	28650661	Koleno kanalizační PVC-U D 160/45° viz situace	kus	27,00000	216,00	5 832,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 27,00000	27,00000			
25	28651712.AR	Odbočka kanalizační KGEA 250/ 160/45° PVC viz situace a podélný profil	kus	27,00000	1 442,00	38 934,00
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				
						59 400,00
26	nc89	Napojení na stávající kanalizaci DN 250 viz situace, podélný profil a technická zpráva	kpl	27,00000	2 200,00	59 400,00
		Položka obsahuje kompletní práci a materiál pro napojení nové šachty na stávající potrubí kanalizace včetně osazení a izolace spoje potrubí s šachtou.				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
						9 043,84
27	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	139,13597	65,00	9 043,84
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty				

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				371 086,01
1	113107315R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	7,00000	42,00	294,00
		PODKLAD VYBOUR. ASFALTOBETONU : 7		7,00000		
		viz situace, zpráva :				
2	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	22,00000	42,00	924,00
		VYTĚŽENÍ ŠTĚRKODRTĚ TL. 150mm : 15		15,00000		
		PODKLAD VYBOUR. ASFALTOBETONU : 7		7,00000		
		viz situace, zpráva :				
3	113108315R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 15 cm	m2	7,00000	100,00	700,00
		VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 150mm : 7		7,00000		
		viz situace, zpráva :				
4	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	5,00000	50,00	250,00
		VYTRHÁNÍ ŽULOVÉHO OBRUBNÍKU : 5		5,00000		
		viz situace, zpráva :				
5	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	25,00000	169,00	4 225,00
		VÝKOP : 25		25,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
6	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	25,00000	15,00	375,00
		VÝKOP : 25		25,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
7	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	3,00000	249,00	747,00
		VÝKOP PRO PALISÁDU : 3		3,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
8	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	3,00000	9,00	27,00
		viz hloubení rýh : 3		3,00000		
9	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 110 mm, hor.1 - 4	m	17,00000	1 545,00	26 265,00
		úsek VO provedený protlakem : 17		17,00000		
		viz situace, zpráva :				
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	141,00000	114,00	16 074,00
		nedostatek prokoneč.ter.úpravy (KTU+násyp-výkop-přebytek sejmutého drnu) : 260+10-25-3 - (1300*0,2-1060*0,15)		141,00000		
		viz výkop násyp sejmutí rozprostření :				
11	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m3	260,00000	42,00	10 920,00
		KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY : 260		260,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
12	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 102% PS	m3	10,00000	75,00	750,00
		NÁSYP HUTNĚNÝ PO VRSTÁCH 200mm : 10		10,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	24,00000	104,00	2 496,00
		startovací a koncová jáma protlaku : 2* 2*3*2		24,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	406,35000	9,00	3 657,15
		CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm - ŠEDÁ		63,00000		
		BARVA : 60*1,05				
		SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ		189,00000		
		BARVA : 180*1,05				

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 87*1,05		91,35000		
		VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 60*1,05		63,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
15	181202-NC	Zkouška únosnosti zemní pláň	kpl	2,00000	5 000,00	10 000,00
		zkouška pláň : 2		2,00000		
16	121100001RAB	Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení odvoz do 5 km	m3	260,00000	213,00	55 380,00
		ODHUMUSOVÁNÍ TL. 200mm : 1300*0,2		260,00000		
		viz situace, zpráva :				
17	131100110RA0	Hloubení zapažených jam v hornině1-4	m3	24,00000	406,00	9 744,00
		startovací a koncová jáma protlaku : 2* 2*3*2		24,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
18	181050010RA0	Terénní modelace	m2	1 060,00000	113,00	119 780,00
		PŘÍPRAVA PRO HUMUSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ : 1060		1 060,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
19	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 5km, osetí trávou	m2	1 060,00000	50,00	53 000,00
		HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 1060		1 060,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
20	58330002.A	Zemina stabilizační	t	145,23000	382,00	55 477,86
		nedostatek prokoneč.ter.úpravy (KTU+násyp-výkop- přebytek sejmutého drnu) : (260+10-25-3 - (1300*0,2- 1060*0,15))*1,03		145,23000		
		viz výkop násyp sejmutí rozprostření :				
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				225 306,27
21	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	137,34000	169,00	23 210,46
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (180+60+87)*1,05*0,4		137,34000		
		(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :				
		viz situace, řezy, zpráva :				
22	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	137,34000	15,00	2 060,10
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (180+60+87)*1,05*0,4		137,34000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
23	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	137,34000	67,00	9 201,78
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (180+60+87)*1,05*0,4		137,34000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
24	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	137,34000	12,00	1 648,08
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (180+60+87)*1,05*0,4		137,34000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
25	181101102R00	Úprava pláň v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	343,35000	9,00	3 090,15
		PARAPLÁN :				
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : (180+60+87)*1,05		343,35000		

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

viz situace, řezy, zpráva :

26	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	137,34000	50,00	6 867,00
----	--------------	----------------------------------	----	-----------	-------	----------

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 137,34000
(180+60+87)*1,05*0,4

viz situace, řezy, zpráva :

27	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	686,70000	261,00	179 228,70
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 686,70000

(180+60+87)*1,05*2

(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :

viz situace, řezy, zpráva :

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					32 000,00
---------------	--------------------------------------	--	--	--	--	------------------

28	338920026RA0	Palisáda z beton. kúlů tl. 200 mm, výška 1000 mm	m	8,00000	4 000,00	32 000,00
----	--------------	--	---	---------	----------	-----------

BETONOVÁ PALISÁDA, OBDELNÍKOVÝ PŮDORYS 8,00000

výška - 800mm, rozměr - 180x120mm : 8

NOPOVÁ FÓLIE 4m2 :

BETONOVÉ LOŽE TL. 150mm S BOČNÍ OPĚROU

BETON C25/30 - XF1 1,5m3 :

ŠP PODKLAD TL. 50mm 0,5m3 :

viz situace, řezy, zpráva :

Díl: 5	Komunikace					447 091,41
---------------	-------------------	--	--	--	--	-------------------

29	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	247,20000	197,00	48 698,40
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ 185,40000

BARVA : 180*1,03

VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - 61,80000

ČERVENÁ BARVA : 60*1,03

viz situace, řezy, zpráva :

30	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	151,41000	261,00	39 518,01
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm - ŠEDÁ 61,80000

BARVA : 60*1,03

SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - 89,61000

ŠEDÁ BARVA : 87*1,03

viz situace, řezy, zpráva :

31	567132115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	87,00000	491,00	42 717,00
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - 87,00000

ŠEDÁ BARVA : 87

viz situace, řezy, zpráva :

32	567411115R00	Podklad ze štěrku vyplněného maltou ŠCM, tl 150 mm	m2	240,00000	431,00	103 440,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------

SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ 180,00000

BARVA : 180

VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - 60,00000

ČERVENÁ BARVA : 60

viz situace, řezy, zpráva :

33	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	60,00000	223,00	13 380,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm - ŠEDÁ 60,00000

BARVA : 60

viz situace, řezy, zpráva :

34	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	341,00000	249,00	84 909,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ 180,00000

BARVA : 180

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 60		60,00000		
		SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 87		87,00000		
		DLAŽBA 200/200/80mm BEZ ZKOSENÝCH HRAN (rozhraní mezi reliéfní a normální dlažbou) : 14		14,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
35	59245110	Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní	m2	63,00000	199,00	12 537,00
		CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm - ŠEDÁ BARVA : 60*1,05		63,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
36	592451170	Dlažba HOLLAND I 20x10x8 cm přírodní	m2	280,35000	246,00	68 966,10
		SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 180*1,05		189,00000		
		SJEZD NA POLE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm - ŠEDÁ BARVA : 87*1,05		91,35000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
37	5924511910	Dlažba HOLLAND III 20x20x8 cm přírodní	m2	14,70000	247,00	3 630,90
		DLAŽBA 200/200/80mm BEZ ZKOSENÝCH HRAN (rozhraní mezi reliéfní a normální dlažbou) : 14*1,05		14,70000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
38	59245264	Dlažba BEST KLASIKO červená pro nevidomé 20x10x8	m2	63,00000	465,00	29 295,00
		VAROVNÝ PÁS, SIGNÁLNÍ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 60*1,05		63,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
Díl: 8		Trubní vedení				95 616,00
39	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	16,00000	397,00	6 352,00
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA HORNÍ ČÁSTI ŠACHTY : 16		16,00000		
		dnes vyčnívá betonová skruž 1,0m nad terén :				
		viz situace, zpráva :				
40	899332111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu	kus	16,00000	1 344,00	21 504,00
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA HORNÍ ČÁSTI ŠACHTY : 16		16,00000		
		dnes vyčnívá betonová skruž 1,0m nad terén :				
		viz situace, zpráva :				
41	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	16,00000	596,00	9 536,00
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA HORNÍ ČÁSTI ŠACHTY : 16		16,00000		
		dnes vyčnívá betonová skruž 1,0m nad terén :				
		viz situace, zpráva :				
42	55243344.A	Poklop litinový KB 03 D 605 mm "B3" B125	kus	16,00000	1 854,00	29 664,00
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA HORNÍ ČÁSTI ŠACHTY : 16		16,00000		
		dnes vyčnívá betonová skruž 1,0m nad terén :				
		viz situace, zpráva :				
43	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	16,00000	260,00	4 160,00
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA HORNÍ ČÁSTI ŠACHTY : 16		16,00000		
		dnes vyčnívá betonová skruž 1,0m nad terén :				
		viz situace, zpráva :				
44	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	16,00000	1 360,00	21 760,00
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA HORNÍ ČÁSTI ŠACHTY : 16		16,00000		

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		dnes vyčíná betonová skruž 1,0m nad terén : viz situace, zpráva :				
45	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	16,00000	165,00	2 640,00
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA HORNÍ ČÁSTI ŠACHTY : 16 dnes vyčíná betonová skruž 1,0m nad terén : viz situace, zpráva :		16,00000		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				95 489,40
46	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	1,00000	950,00	950,00
		PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 1 viz situace, zpráva :		1,00000		
47	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus	1,00000	200,00	200,00
		PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 1 viz situace, zpráva :		1,00000		
48	916231111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry včetně kostek drobných 12 cm, lože C 12/15	m	40,00000	262,00	10 480,00
		JEDNOŘÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY 100/100mm : 24+16 viz situace, řezy, zpráva :		40,00000		
49	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15	m	241,00000	232,00	55 912,00
		SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 120mm : 24 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 8 NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 16 BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 28 BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 165 viz situace, řezy, zpráva :		24,00000 8,00000 16,00000 28,00000 165,00000		
50	40445962.A	Dopravní příslušenství, patka AL 4 ks kot šroubů	kus	1,00000	577,00	577,00
		PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 1 viz situace, zpráva :		1,00000		
51	40450215	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-300	kus	1,00000	734,00	734,00
		PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 1 viz situace, zpráva :		1,00000		
52	59217001	Obrubník parkový betonový 100x250x1000 mm	kus	202,65000	96,00	19 454,40
		BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 28*1,05 BETONOVÝ OBRUBNÍK 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 165*1,05 viz situace, řezy, zpráva :		29,40000 173,25000		
53	59217010	Obrubník silniční betonový 150x250x1000 mm	kus	25,20000	113,00	2 847,60
		SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 120mm : 24*1,05 viz situace, řezy, zpráva :		25,20000		
54	59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	16,80000	100,00	1 680,00
		NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 16*1,05 viz situace, řezy, zpráva :		16,80000		

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO101,2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY
R:	101,2 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
55	59217480	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250	kus	4,20000	316,00	1 327,20

PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 4*1,05 4,20000
viz situace, řezy, zpráva :

56	59217481	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250	kus	4,20000	316,00	1 327,20
----	----------	---	-----	---------	--------	----------

PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 4*1,05 4,20000
viz situace, řezy, zpráva :

Díl: 96	Bourání konstrukcí					150,00
----------------	---------------------------	--	--	--	--	---------------

57	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami	kus	1,00000	150,00	150,00
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------

PŘESUNUTÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 1 1,00000
viz situace, zpráva :

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					60 438,23
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	------------------

58	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	915,73080	66,00	60 438,23
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

Díl: M21	Elektromontáže					149 344,00
-----------------	-----------------------	--	--	--	--	-------------------

59	210100053RA0	Kabelové vedení VO v zemi	m	60,00000	791,00	47 460,00
----	--------------	---------------------------	---	----------	--------	-----------

NAPOJENÍ STOŽÁRU PRO NASVĚTLENÍ PŘECHODŮ : 60 60,00000
60
VO AYKY-J 4x16 ULOŽENÉ V CELÉ DÉLCE V
CHRÁNIČCE :
viz situace, zpráva :

60	210500020RA0	Venkovní osvětlení stožár chodecký	kus	4,00000	25 471,00	101 884,00
----	--------------	------------------------------------	-----	---------	-----------	------------

STOŽÁR VO PRO NASVĚTLENÍ MÍST PRO
PŘECHÁZENÍ , VÝLOŽNÍK DÉLKY 2,0m : 4 4,00000
viz situace, zpráva :

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					2 249,73
-----------------	--	--	--	--	--	-----------------

61	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	13,31200	20,00	266,24
----	--------------	--	---	----------	-------	--------

62	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	119,80800	11,00	1 317,89
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------

63	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	13,31200	50,00	665,60
----	--------------	-----------------------------------	---	----------	-------	--------

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO104	OPRAVA SILNICE III/44656
R:	104 n	OPRAVA SILNICE III/44656 - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				196 874,90
1	113107315R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	26,00000	42,00	1 092,00
		PODKLAD VYBOUR.ASFALTOBETONU : 26		26,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
2	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	26,00000	42,00	1 092,00
		PODKLAD VYBOUR.ASFALTOBETONU : 26		26,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
3	113108315R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 15 cm	m2	26,00000	100,00	2 600,00
		VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 150mm : 26		26,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
4	113151114R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm	m2	825,00000	88,00	72 600,00
		FRÉZOVÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 50mm : 825		825,00000		
		viz situace, zpráva :				
5	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	68,00000	169,00	11 492,00
		VÝKOP : 68		68,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
6	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	68,00000	15,00	1 020,00
		VIZ ODKOPÁVKY : 68		68,00000		
7	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	28,00000	249,00	6 972,00
		VPUST : 8*2		16,00000		
		VSAK.ŠACHTA : 2*2*3		12,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
8	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	28,00000	9,00	252,00
		VIZ HLOUBENÍ : 28		28,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	82,00000	114,00	9 348,00
		NEDOSTATEK DO NÁSYPŮ - DOVOZ ZE ZEMNÍKU : 177-68-28+1		82,00000		
		VIZ NÁSYP, VÝKOP, OBSYP :				
10	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 102% PS	m3	177,00000	75,00	13 275,00
		NÁSYP HUTNĚNÝ PO VRSTÁCH 200mm : 177		177,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
11	181101102R00	Úprava pláň v zářezích v hor. 1-4, se zhuštěním	m2	107,10000	9,00	963,90
		KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 102*1,05		107,10000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
12	181202-NC	Zkouška únosnosti zemní pláň	kpl	2,00000	5 000,00	10 000,00
		zkouška pláň : 2		2,00000		
13	175200010RA0	Obsyp objektu prohozenou zeminou	m3	8,00000	440,00	3 520,00
		VPUSTI : 8*1		8,00000		
		viz situace, řezy, zpráva :				
14	58330002.A	Zemina stabilizační	t	164,00000	382,00	62 648,00
		NEDOSTATEK DO NÁSYPŮ - nákup : (177-68-28+1)*2		164,00000		
		VIZ NÁSYP, VÝKOP, OBSYP :				
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				70 279,02
15	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	42,84000	169,00	7 239,96

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO104	OPRAVA SILNICE III/44656
R:	104 n	OPRAVA SILNICE III/44656 - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 102*1,05*0,4 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) : viz situace, řezy, zpráva :		42,84000		
16	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	42,84000	15,00	642,60
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 102*1,05*0,4 viz situace, řezy, zpráva :		42,84000		
17	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	42,84000	67,00	2 870,28
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 102*1,05*0,4 viz situace, řezy, zpráva :		42,84000		
18	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	42,84000	12,00	514,08
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 102*1,05*0,4 viz situace, řezy, zpráva :		42,84000		
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuštění	m2	107,10000	9,00	963,90
		PARAPLÁN : VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 102*1,05 viz situace, řezy, zpráva :		107,10000		
20	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	42,84000	50,00	2 142,00
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 102*1,05*0,4 viz situace, řezy, zpráva :		42,84000		
21	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm	m2	214,20000	261,00	55 906,20
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : 102*1,05*2 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) : viz situace, řezy, zpráva :		214,20000		
Díl: 5		Komunikace				418 600,66
22	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm	m2	105,06000	261,00	27 420,66
		KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 102*1,03 viz situace, řezy, zpráva :		105,06000		
23	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	102,00000	483,00	49 266,00
		KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 102 viz situace, řezy, zpráva :		102,00000		
24	567122112R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.13 cm	m2	102,00000	321,00	32 742,00
		KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 102 viz situace, řezy, zpráva :		102,00000		
25	573111112R00	Postřík živičný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	102,00000	12,00	1 224,00
		KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 102 viz situace, řezy, zpráva :		102,00000		
26	573211111R00	Postřík živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	922,00000	3,00	2 766,00

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO104	OPRAVA SILNICE III/44656
R:	104 n	OPRAVA SILNICE III/44656 - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 102 102,00000

OPRAVA KOMUNIKACE - ASFALTOBETON TL. 50mm - NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA : 820 820,00000

viz situace, řezy, zpráva :

27	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	922,00000	331,00	305 182,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------

KOMUNIKACE - ASFALTOBETON (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) : 102 102,00000

OPRAVA KOMUNIKACE - ASFALTOBETON TL. 50mm - NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA : 820 820,00000

viz situace, řezy, zpráva :

Díl: 8	Trubní vedení					238 150,00
---------------	----------------------	--	--	--	--	-------------------

28	831350113RA0	Kanalizační přípojka z trub PVC, D 160 mm	m	35,00000	770,00	26 950,00
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

PODOBRUBNÍKOVÁ VPUST - KANALIZAČNÍ 35,00000

PŘÍPOJKA PVC DN150 : 35

viz situace, řezy, zpráva :

29	894411010RBG	Vpust' uliční z dílců DN 450,s odkalištěm,napojení DN 200, mříž litina 500x500 EUROPA 40 t, hl.1,74 m	kus	8,00000	5 500,00	44 000,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------

PODOBRUBNÍKOVÁ VPUST : 8 8,00000

viz situace, řezy, zpráva :

30	894412211RBA	Šachta, DN 1000, stěna 90 mm, dno s otvory hloubka 3m, poklop litina 12,5 t	kus	8,00000	20 900,00	167 200,00
----	--------------	---	-----	---------	-----------	------------

VSAKOVACÍ ŠACHTA : 8 8,00000

spadiště ze svisl.potrubí, spodní skruž s otvory, obsyp štěrkopískem + filtrační geotextilie :

viz výkres vsak.šachty, situace, zpráva :

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					576 574,30
----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	-------------------

31	916231111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry včetně kostek drobných 12 cm, lože C 12/15	m	675,00000	262,00	176 850,00
----	--------------	--	---	-----------	--------	------------

JEDNOŘÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY 100/100mm podél obrubn. : 560+115 675,00000

viz situace, řezy, zpráva :

32	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15	m	731,00000	232,00	169 592,00
----	--------------	--	---	-----------	--------	------------

SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - 560,00000

NÁŠLAP 120mm : 560

NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 15/15 (150/150/1000mm) - 115,00000

NÁŠLAP 20mm : 115

PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 56 56,00000

viz situace, řezy, zpráva :

33	919722212R00	Dilatační spáry řezané příčné 9 mm,zalití za tepla	m	825,00000	75,00	61 875,00
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

ZAŘEZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY + ZALITÍ BITUMENOVOU 825,00000

ZÁLIVKOU : 825

viz situace, řezy, zpráva :

34	919735112R00	Řezání stávajícího živiničného krytu tl. 5 - 10 cm	m	825,00000	80,00	66 000,00
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

VYTRHÁNÍ BETONOVÉ PŘIDLÁŽBY BP 25/10 : 825 825,00000

viz situace, zpráva :

35	11163611	Zálivka asfaltová AZ B1 bubny	t	0,20630	25 000,00	5 157,50
----	----------	-------------------------------	---	---------	-----------	----------

ZAŘEZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY + ZALITÍ BITUMENOVOU 0,21000

ZÁLIVKOU : 825*0,00025

viz zařezání :

36	59217010	Obrubník silniční betonový 150x250x1000 mm	kus	588,00000	113,00	66 444,00
----	----------	--	-----	-----------	--------	-----------

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO104	OPRAVA SILNICE III/44656
R:	104 n	OPRAVA SILNICE III/44656 - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 120mm : 560*1,05 viz situace, řezy, zpráva :		588,00000		
37	59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 115*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	120,75000	100,00	12 075,00
38	59217480	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 28*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	29,40000	316,00	9 290,40
39	59217481	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250 PŘECHODOVÝ KUS DL.1,0m (BO25/15) : 28*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	kus	29,40000	316,00	9 290,40
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				27 547,17
40	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	744,51823	37,00	27 547,17
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				19 686,81
41	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	116,49000	20,00	2 329,80
42	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 048,41000	11,00	11 532,51
43	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	116,49000	50,00	5 824,50

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	SO401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
R:	IO401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				442 280,44
1	13220-NC	Zemní práce objektu SO401 VO jámy a rýhy, lože, základy stožárů, záhozy	kpl	1,00000	442 280,44	442 280,44

Zemní práce při práci na Veřejném Osvětlení : 1 1,00000

vytýčení, výkop jam pro základy stožárů, bet.základ stožárů, hloubení rýh pro vedení VO, kabelové lože, výstr.folie, zához rýhy, úprava povrchu, zaměření trasy :

rozpis jednotlivých položek VIZ PŘÍLOHA - ROZPOČET SO401 :

Díl: M21		Elektromontáže				1 311 135,00
2	210500-NC	Elektromontáže objektu SO401 VO stožáry, svítidla, kabely, přípoj.místo,	kpl	1,00000	1 311 135,00	1 311 135,00

Elektromontáže při zřízení objektu IO401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ : 1 1,00000

svítidla, stožáry, výzbroj, kabely, spojky, svorky, zemn.pásky, :

zřízení přípojovacího místa :

HZS - schema, demontáže, mont.plošina, koordinace :

revizní zkoušky :

podrobný rozpis položek VIZ PŘÍLOHA - ROZPOČET SO401 Veřejné osvětlení :

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON N	Vedlejší a Ostatní náklady - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				47 000,00
1	005111010R	Geodetické práce	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00

Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

Vytyčení staveniště a jednotlivých částí stavby a další geodetické práce v průběhu stavby.

2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
---	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště včetně oplocení, dočasných komunikací a zpev.ploch, skladovacích ploch, dočasných deponií,

ochrany sousedních pozemků a objektů vč.stromů ap., objektů a zařízení pro zajištění organizace a bezpečnosti provozu sídliště vozidel i pěších v průběhu stavby, bezpečnost a ochranu zdraví na staveništi, ap.

3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
---	------------	----------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Náklady na vybavení a provoz objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný provoz a úklid v prostorách zařízení staveniště včetně hygienického zázemí, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií, náklady na pronájem ploch a zařízení.

4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
---	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------

Odstranění objektů zařízení staveniště včetně dočasných komunikací a zp.ploch, oplocení, hygienického zázemí, 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.

5	0054500R	Kompletační, koordinační ostatní inženýrská činnost	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
---	----------	---	--------	---------	----------	----------

Náklady spojené se zajištěním činností souvisejících se zakázkou - účast všech zainteresovaných stran na přípravě, jednání, u zkoušek, atd, Koordinace stavby, prací a dodávek mezi dodavateli a se zúčastněnými, podchycení všech změn v průběhu stavby a předávání info o nich, řešení vazeb na okolí, další inženýrská činnost nezahrnutá v předchozích položkách.

Díl: ON		Ostatní náklady				52 000,00
----------------	--	------------------------	--	--	--	------------------

6	005201010R	Vyhotovení realizační dodavatelské dokumentace jednotlivých částí stavby, projednání	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
---	------------	--	--------	---------	-----------	-----------

Náklady na vyhotovení podrobné dokumentace pro realizaci stavby - rozpracování tendrové dokumentace do potřebných podrobností včetně dílenské dokumentace náročnějších prvků a její projednání s objednatelem i se všemi dotčenými orgány, získání všech potřebných souhlasů, povolení potřebných pro realizaci stavby a její uvedení do provozu

7	005211030R	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
---	------------	---------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, včetně pěšího provozu, jeho projednání s dotčenými orgány, dodání dopravních značek, zařízení a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

8	005231010R	Zkoušky a revize	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
---	------------	------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na provedení veškerých předepsaných zkoušek a revizí použitých materiálu a provedených konstrukcí nebo stavebních prací, doložení zkoušek objednatelem

9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení uvedení do provozu.	soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
---	------------	--	--------	---------	----------	----------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby vč.geodet.zaměření a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

Příprava všech dalších podkladů pro projednání a uvedení stavby a jejích dílčích částí do provozu a užívání.

10	005401010R	Publicita projektu	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
----	------------	--------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady spojené s publicitou projektu, zajištění informovanosti veřejnosti - především přímo dotčené stavbou, informační billboard, ap.

Soupis prací

S:	ZV20-0302	VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON N	Vedlejší a Ostatní náklady - NEDOTAČNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
11	005501010R	Ostatní náklady z obchodních podmínek smlouvy	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00

Náklady spojené s dodržением podmínek uvedených dokumentech vyhlášené soutěže a dalších především obchodních podmínek smlouvy.

Rozpočet elektromontážních prací

Akce: VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA

Část: SO 401 Veřejné osvětlení

Investor: Obec Vikýřovice, Petrovská 168, 788 13 Vikýřovice

Zpracovatel: Robert Kovář, tel.: 777 802 831

Základní náklady

Dodávka	955 759,85	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	34 407,35	9 557,60
Montáž - materiál, práce		670 444,39

Mezisoučet 1	990 167,21	680 001,99
---------------------	-------------------	-------------------

PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		40 800,12
---------------------------------------	--	-----------

Mezisoučet 2	990 167,21	720 802,11
---------------------	-------------------	-------------------

Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		10 812,03
---	--	-----------

Základní náklady celkem		1 721 781,35
--------------------------------	--	---------------------

Vedlejší náklady

GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		23 426,07
---------------------------------------	--	-----------

Provozní vlivy 1,00% z pravé strany mezisoučtu 2		7 208,02
--	--	----------

Vedlejší náklady celkem		30 634,09
--------------------------------	--	------------------

Kompletační činnost		1 000,00
---------------------	--	----------

Náklady celkem		1 753 415,44
-----------------------	--	---------------------

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH

Číslo	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - odkaz na dokumentaci								
	-Technická zpráva								
	-Situace								
	Elektromontáže								
	Demontáže								
	Venkovní výbojkové svítidlo na sloup s výložníkem	ks	6,00	0,00	0,00	265,74	1 594,44	265,74	1 594,44
	Ocelový stožár bezpaticový, výška do 6m, odvoz a uskladnění	ks	2,00	0,00	0,00	499,55	999,10	499,55	999,10
	Vybourání betonových základů osvětlovacích stožárů	ks	2,00	0,00	0,00	1 931,25	3 862,50	1 931,25	3 862,50
	Demontáž nadzemního vedení typu AES, likvidace	m	820,00	0,00	0,00	32,96	27 027,20	32,96	27 027,20
	Demontáže celkem								33 483,24
	Osvětlovací zařízení								
	STOŽAROVÉ LED SVÍTIDLO, IP65								
	Silniční LED svítidlo, referenční typ podle svítidel I.etapy (LED TYTO), 30W, 3800lm, 3000K	ks	29,00	5 969,88	173 126,52	396,55	11 499,95	6 366,43	184 626,47
	Asymetrické svítidlo pro osvětlení přechodů, LED modul 44 W, 4600 lm, 5000K, 230V, IP65	ks	4,00	12 845,13	51 380,52	396,55	1 586,20	13 241,68	52 966,72
	STOŽAR BEZPATICOVÝ								
	Stožár silniční, třístupňový (133/89/60), referenční typ podle I.etapy, výška světelného bodu 6m, oboustranně žárově zinkovaný	ks	29,00	5 045,97	146 333,13	705,55	20 460,95	5 751,52	166 794,08
	Výložník rovný, délka vyložení 0,5m, 1-500, oboustranně žárově zinkovaný	ks	29,00	397,58	11 529,82	334,75	9 707,75	732,33	21 237,57
	Stožár silniční třístupňový pro osvětlení přechodů, bezpaticový, žárově zinkovaný, pro výložník max.4m, výška 6,0 m nad vetknutím do země	ks	4,00	6 070,82	24 283,28	705,55	2 822,20	6 776,37	27 105,48
	Výložník rovný jednoramenný, žárově pozinkovaný, délka vyložení 2,0 m	ks	4,00	1 724,22	6 896,88	362,56	1 450,24	2 086,78	8 347,12
	Ochranná manžata plastová	ks	33,00	499,55	16 485,15	77,25	2 549,25	576,80	19 034,40
	STOŽAROVÁ VÝZBROJ								
	Stožárová svorkovnice, referenční typ EKM 207x, pojistka E14 - 1ks / stožár	ks	33,00	509,85	16 825,05	400,67	13 222,11	910,52	30 047,16
	pojistková vložka E27/ 6A - 1ks / stožár	ks	33,00	14,42	475,86	25,75	849,75	40,17	1 325,61
	pojistkový dotyk 6A - 1ks / stožár	ks	33,00	12,36	407,88	25,75	849,75	38,11	1 257,63
	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC, INSTALACE VE STOŽÁRU								
	CYKY-J 3x1.5 , pevně, cca 8 m /stožár	m	265,00	12,36	3 275,40	18,54	4 913,10	30,90	8 188,50
	Osvětlovací zařízení - celkem								520 930,74
	Zřízení připojovacího místa, rozvaděč								
	Zatažení kabelu do stáv. stožáru	ks	1,00	0,00	0,00	125,75	125,75	125,75	125,75
	Rozvaděč RVO 05 - rozvaděč RVO-2 RM v pilíři, soumrakové čidlo, spínací hodiny2x stykač, 9x pojistkový odpínač, možnost spínání po 1/3 a 2/3	kmpl	1,00	28 279,68	28 279,68	1 841,64	1 841,64	30 121,32	30 121,32
	Distribuční měření v pilíři, sazba: C62d, hl. jistič: 3 x 25A	kmpl	1,00	14 292,28	14 292,28	1 522,34	1 522,34	15 814,62	15 814,62
	Poplatek za nové odběrné místo, 3x25A	A	25,00	515,00	12 875,00	257,50	6 437,50	772,50	19 312,50
	Zajištění smlouvy s provozovatelem DS	kmpl	1,00	1 545,00	1 545,00	7 725,00	7 725,00	9 270,00	9 270,00
	Osazení RVO do země, pískování základového lože, zásyp kabelového prostoru	kmpl	1,00	811,64	811,64	2 862,37	2 862,37	3 674,01	3 674,01
	Pojistka PN 00 40A gG	ks	3,00	55,62	166,86	25,75	77,25	81,37	244,11

VIKÝŘOVICE, CHODNÍK NA UL. PETROVSKÁ, II. ETAPA

Číslo	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Trubka ocelová F63	m	3,00	49,44	148,32	46,35	139,05	95,79	287,37
	Krytka trubky	ks	2,00	24,72	49,44	20,60	41,20	45,32	90,64
	Držák univerzální Bandimex	ks	2,00	293,55	587,10	77,25	154,50	370,80	741,60
	Upevňovací spona s páskou	ks	5,00	27,81	139,05	77,25	0,00	105,06	139,05
	Zřízení přípojovacího místa - celkem								79 820,97
	Spojovací vedení								
	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
	CYKY-J 4x16 mm2, pevně	m	1 107,00	183,34	202 957,38	28,84	31 925,88	212,18	234 883,26
	Trubka ohebná dvouplášťová 63/52	m	1 026,00	29,87	30 646,62	24,72	25 362,72	54,59	56 009,34
	KF 09110 Trubka dvouplášťová, korugovaná DN110, křížení s komunikací, zp. plochou	m	215,00	36,06	7 752,90	25,75	5 536,25	61,81	13 289,15
	UKONČENÍ VODIČŮ V NA SVORKOVNICI								
	Do 16 mm2, vč. zapojení, konc. - 8ks vodičů / stožár, přívodní vedení	ks	266,00	55,62	14 794,92	131,84	35 069,44	187,46	49 864,36
	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně, prořez 10%	m	898,00	35,02	31 447,96	28,84	25 898,32	63,86	57 346,28
	Vodič FeZn 10 (1 kg = 1,61 m) - připojení stožárů, 4m pro stožár	m	132,00	29,87	3 942,84	26,78	3 534,96	56,65	7 477,80
	trubice smtšř. PBF 12,7/6,4mm, 1m trubice na stožár	m	33,00	128,75	4 248,75	77,25	2 549,25	206,00	6 798,00
	Připojovací svorka								
	SP1, 1x svorka na stožár	ks	33,00	27,81	917,73	28,84	951,72	56,65	1 869,45
	Svorka								
	SR02 odbočná a spojovací - 2ks pro spoj v zemi	ks	72,00	37,08	2 669,76	28,84	2 076,48	65,92	4 746,24
	SR03 spojovací - 2ks pro spoj v zemi	ks	66,00	32,96	2 175,36	28,84	1 903,44	61,80	4 078,80
	pasivní ochrana uzemňovacího vodiče, spoje v zemi	ks	138,00	28,84	3 979,92	28,84	3 979,92	57,68	7 959,84
	PODRUŽNÝ MATERIÁL								
	Podružný materiál	kmpl	1,00	5 665,00	5 665,00	1 545,00	1 545,00	7 210,00	7 210,00
	Spojovací vedení - celkem								451 532,52
	HZS								
	Pasportizace stávajících rozvodů VO, návrh možnosti přepojení a demontáže stávajícího nadzemního vedení	hod	45,00	0,00	0,00	360,50	16 222,50	360,50	16 222,50
	Liniové schéma zapojení rozvodů VO, 1 hod / stožár	hod	33,00	0,00	0,00	360,50	11 896,50	360,50	11 896,50
	Vyhledání přípojovacího místa	hod	6,00	0,00	0,00	463,50	2 781,00	463,50	2 781,00
	Napojení na stávající zařízení	hod	8,00	0,00	0,00	463,50	3 708,00	463,50	3 708,00
	Demontáž stáv. Stožárů VO - 2hod / stožár	hod	14,00	0,00	0,00	360,50	5 047,00	360,50	5 047,00
	Strojní práce při demtáži VO - 1hod / stožár	hod	7,00	0,00	0,00	705,55	4 938,85	705,55	4 938,85
	Výšková plošina pro výškové práce 1 hod / stožár	hod	32,00	0,00	0,00	705,55	22 577,60	705,55	22 577,60
	Betonový prstenec u paty stožáru dle nivelety terénu	hod	33,00	0,00	0,00	412,00	13 596,00	412,00	13 596,00
	Spolupráce se správcem veřejného osvětlení, trvalý dozor správce VO - 1hod / stožár	hod	33,00	0,00	0,00	515,00	16 995,00	515,00	16 995,00
	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi - 1hod / stožár	hod	33,00	0,00	0,00	463,50	15 295,50	463,50	15 295,50

Číslo	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	HZS - celkem								113 057,95
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
	Celk.prohl.el.zařiz.a vyhot.rev.zp.	objem	1,00	1 030,00	1 030,00	8 240,00	8 240,00	9 270,00	9 270,00
	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x50mm ² - 1x	kabel	32,00	0,00	0,00	62,83	2 010,56	62,83	2 010,56
	Měření odporu nulových smyček 3-fáz.vedení 3x400V	okruh	2,00	0,00	0,00	1 545,00	3 090,00	1 545,00	3 090,00
	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 100m pásku	měření	10,00	0,00	0,00	257,50	2 575,00	257,50	2 575,00
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK - celkem								16 945,56
	Elektromontáže - celkem								1 215 771
	Zemní práce								
	Nejsou zahrnuty demontáže stávajících povrchů nad kab. Vedením, v místě stožárů, konečné úpravy povrchů, dodávka ostatních SO, IO								
	VYTÝČENÍ TRATI								
	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,82	0,00	0,00	7 725,00	6 334,50	7 725,00	6 334,50
	VÝKOP JAMY PRO STOŽÁR,BETONOVÝ								
	ZÁKLAD A JINÉ ZARÍZENÍ								
	Zemina třídy 3-4,ručně, 1,1 m3/stožár	m3	36,30	0,00	0,00	901,25	32 715,38	901,25	32 715,38
	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU								
	Do rostlé zeminy bez bednění, 1,1 m3 / stožár	m3	36,30	2 247,46	81 582,80	387,28	14 058,26	2 634,74	95 641,06
	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.								
	OSVĚTL.MIMO OSU TRASY KABELU								
	D 350x1500 mm	ks	33,00	499,55	16 485,15	355,35	11 726,55	854,90	28 211,70
	Písková výplň základu stožáru, 0,3 m3/stožár	m3	9,90	293,55	2 906,15	293,55	2 906,15	587,10	5 812,29
	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka od upraveného terénu 850mm	m	620,00	0,00	0,00	135,96	84 295,20	135,96	84 295,20
	Zemina třídy 3, šíře 400mm,hloubka od upraveného terénu 1100mm	m	214,00	0,00	0,00	160,68	34 385,52	160,68	34 385,52
	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
	Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 5cm, délka výkopů celkem	m	834,00	28,84	24 052,56	46,35	38 655,90	75,19	62 708,46
	FOLIE VYSTRAŽNA Z PVC								
	Do šířky 33cm červená	m	834,00	10,30	8 590,20	10,30	8 590,20	20,60	17 180,40
	ZAHOZ KABELOVÉ RÝHY								
	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka od upraveného terénu 800mm, délka výkopů celkem	m	620,00	0,00	0,00	35,02	21 712,40	35,02	21 712,40

Číslo	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Zemina třídy 3, šíře 400mm, hloubka od upraveného terénu 1000mm, délka výkopů celkem	m	214,00	0,00	0,00	49,44	10 580,16	49,44	10 580,16

Číslo	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	ÚPRAVA POVRCHU								
	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3, délka výkopů celkem, šíře 0,5m	m2	310,00	0,00	0,00	35,02	10 856,20	35,02	10 856,20
	Zemní práce - celkem								410 433
	Cena celkem (bez DHP)				955 760		670 444		1 626 204

Harmonogram prací "Vikýřovice, chodník na ul. Petrovská, II. etapa - nové vyhlášení"

	Měsíc				
	1.	2.	3.	4.	5.
Příprava					
Odstranění povrchů a podkladů					
Výkopy					
Odvodnění					
Zásypy					
Podkadní vrstvy					
Betonová dlažba a obruby					
Živičné vrstvy					
Veřejné osvětlení					
Dopavní značení					
Sadové a terénní úpravy					

* harmonogram je platný za předpokladu příznivých geologických a klimatických podmínek.

Předpokládaný termín prací: srpen - prosinec 2021 (16. 8. - 17. 12. 2021)

V Bruntále dne 5. 8. 2021



Jiří Krupa, jednatel společnosti
JR STaKR s.r.o.

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

- poddodavatelské schéma pro zjednodušené podlimitní řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen ZZVZ)

pro veřejnou zakázku:

„Vikýřovice, chodník na ul. Petrovská, II. etapa – nové vyhlášení“

Název dodavatele:	JR STaKR s.r.o.
Sídlo dodavatele:	U Stadionu 1999/9A, 792 01 Bruntál
IČ:	28596854

Já níže podepsaný čestně prohlašuji za výše uvedeného dodavatele, že při plnění výše uvedené veřejné zakázky využije níže uvedených poddodavatelů.

Seznam osob dle §105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, s jejichž pomocí hodlá dodavatel (zhotovitel) veřejnou zakázku plnit (poddodavatel)				
Identifikační údaje poddodavatelské organizace			Část plnění VZ, kterou hodlá dodavatel zadat poddodavateli	podíl na plnění VZ v %
1.	Název:	Libor Dudek	-instalace veřejného osvětlení	18 %
	Sídlo/místo podnikání:	Dolnostudétská 1079/2, 787 01 Šumperk		
	Tel./fax:	602 283 533		
	E-mail:	dudeklibor@seznam.cz		
	IČ:	73203084		
	Právní forma:	FOP		
	Osoba oprávněná jednat za dodavatele:	Libor Dudek		

V Bruntále dne 5. 8. 2021



Jiří Krupa
jednatel společnosti
JR STaKR s.r.o.