

Smlouva o DÍLO

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

Článek 1 Smluvní strany

Objednatel:

Sídlo: Obec Velká Losenice
Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice
IČ: 00295655
DIČ: CZ00295655
Zástupce objednatele a kontaktní osoba
ve věcech smluvních a technických: Mgr. Radek Pátek, starosta obce
Telefon: 724 186 534
E-mail: starosta@losenice.cz
Bankovní spojení: ČSOB Žďár nad Sázavou
Číslo účtu: 108300865/0300

a

Zhotovitel:

Zápis v obchodním rejstříku: T.M.V. spol. s r.o.
KS v Brně, oddíl C, vložka 1897
Sídlo: Nádražní 1400, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
IČ: 15544419
DIČ: CZ15544419
Statutární zástupce/osoba oprávněná za zhotovitele
jednat: Martin Teplý
Telefon: 602 534 809
E-mail: info@tmv-stavebni.cz
Bankovní spojení: KB
Číslo účtu: 146546751/0100
Stavbyvedoucí zhotovitele: Ing. Milan Teplý, Ing. Jaromír Špaček
Telefon: 602 568 613, 605 455 555
E-mail: info@tmv-stavebni.cz

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění této smlouvy.

Článek 2

Předmět smlouvy, popis díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou dílo: „**Obytný soubor 8 RD Velká Losenice – Pod Háječkem C – ZTV**“, (dále jen „dílo“), dle příslušné projektové dokumentace poskytnuté objednatelem v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.
2. Dílo bude realizováno v souladu se zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele. Zhotovitel provede práce a dodávky specifikované v **projektové dokumentaci - příloha č. 3 smlouvy** a v **soupisu prací - příloha č. 2 smlouvy**. Soupis prací je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb předložený v nabídce v zadávacím řízení, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatelem vymezené množství. Dále bude dílo provedeno zhotovitelem v souladu se stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

Zpracovatel projektové dokumentace: Ing. Jaroslav Rouš, ČKAIT 1003357, IČ: 41001117, se sídlem Vejmluvova 316/53, 591 02 Žďár nad Sázavou 2.
3. Součástí předmětu této smlouvy je i poskytnutí součinnosti objednateli při vyřízení kolaudačního souhlasu.
4. Veškeré materiály a postupy použité při plnění díla musí splňovat požadavky obecně závazných právních předpisů a českých technických norem.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné k realizaci díla, a to jak dle obecně závazných právních předpisů, tak podmínek objednatele jakožto zadavatele ve veřejné zakázce, v rámci které se tato smlouva o dílo uzavírá.
6. Zhotovitel potvrzuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
7. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchylně od projektové dokumentace, této smlouvy a právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.
8. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.
9. Součástí zhotovení stavby je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
 - Do projektové dokumentace pro provádění stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele

- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
10. Osoba stavbyvedoucího, uvedená v této smlouvě, může být měněna pouze po písemném souhlasu objednatel.
11. Technický dozor investora zajistí objednatel. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel poskytne nezbytnou součinnost pro výkon kontroly technického dozoru.
12. Zhotovitel poskytne také nezbytnou součinnost pro výkon kontroly autorského dozoru.
13. Rozsah smlouvy je vymezen mimo soupis prací a projektovou dokumentaci i těmito povinnými činnostmi zhotovitele:
- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům, v případě že byla objednatelům předaná dokumentace o inženýrských sítích vedoucích stavenišťem;
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku zajištěním případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a odstranění;
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k datu předání a převzetí díla (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě);
 - zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě;
 - odvoz a uložení přebytečného výkopku na skládku (obdobně se týká vybouraných hmot a stavební sutí) včetně poplatku za uskladnění;
 - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu;
 - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.;
 - respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby;
 - zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace (zpráva bude předána ve 3 vyhotoveních vč. CD/DVD).
14. Změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se budou řídit § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

Článek 3

Doba a místo plnění

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | <u>Termín zahájení plnění</u> | uzavřením smlouvy |
| | <u>Termín ukončení plnění</u> | do 12 měsíců od termínu zahájení plnění |
| 2. | Místo plnění: | k. ú. Velká Losenice, č.p. 1017, 4352, 4417, 4386/6, 219, 4357, 4367/4, 4367/3, 4377/3, 4377/4, 4380/3, 4380/4, 4386/4, 4386/5 |
| 3. | Zhotovitel začne s prováděním díla nejpozději do 30 dnů od termínu zahájení plnění. | |

4. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje dodržet závazné termíny plnění dle **časového harmonogramu provádění díla - příloha č. 5 smlouvy**.
5. Běžné klimatické podmínky či povětrnosti vlivy v průběhu provádění díla nemají vliv na prodloužení termínu plnění zhotovitele.
6. Jestliže má objednatel pochybnost o možnosti zhotovitele dodržet termíny a lhůty sjednané ve smlouvě, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu po obdržení pokynu objednatele a na své náklady zvýšit stav pracovníků, mechanizace, apod., pokud neprokáže, že pochybnosti objednatele jsou nepodložené.
7. Objednatel se zavazuje zhotovitelem řádně provedené dílo převzít i před termínem pro ukončení realizace díla, na základě písemné výzvy a zápisu zhotovitele ve stavebním deníku, učiněným nejméně **4 dny** před převzetím díla, přičemž platební podmínky, včetně termínů plateb zůstávají nezměněné.

Článek 4 Cena za Dílo

1. Cena za dílo je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena za dílo celkem bez DPH	5.594.000 ,- Kč
Výše DPH (21%)	1.174.740,- Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	6.768.740,- Kč

Cena byla stanovena na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného soupisu prací a odpovídá výsledku zadávacího řízení. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky v soupisu prací zhotovitele nemají vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Soupis prací bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností v rámci svého podnikatelského rizika.

2. Podkladem pro stanovení ceny je zhotovitelem oceněný **soupis prací - příloha č. 2 smlouvy**. Ceny uvedené zhotovitelem v soupisu prací musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním zadávacích podmínek.
3. Zhotovitel je zodpovědný za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými daňovými předpisy.
4. Změna ceny díla je přípustná jestliže
 - objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod).

Změna ceny díla bude provedena na základě vzájemné dohody obou smluvních stran způsobem a formou v souladu s příslušným ustanovením dle článku 11, odst. 3. této smlouvy.

5. Přípustné jsou jen dodatečné práce, dodávky a/nebo služby, které mohou být uplatněny pouze v případech, kdy se jedná o objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady, nutné pro realizaci díla a tedy k naplnění cílů a parametrů projektu. Zhotovitel je povinen před tím uplatnit postup dle § 2594 nebo § 2627 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, tj. že pokud při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla, nebo zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a nesplní vůči objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak objednatel není povinen uhradit zhotoviteli provedené práce z titulu bezdůvodného obohacení. Dojde-li při realizaci díla k výskytu výše uvedených prací, dodávek a/nebo služeb nutných k dokončení stavby, zpracuje zhotovitel přesný výkaz těchto prací, dodávek a/nebo služeb a ocení je v cenách stanovených na základě jednotkové ceny dané práce, dodávky a/nebo služby v soupisu prací a ostatní práce, dodávky a/nebo služby dle obecně známých sborníků doporučených cen (např. označení sborníků URS Praha, a. s., RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. Objednatel uhradí jen ty práce, dodávky a/nebo služby, které předem odsouhlasí a které budou objektivní, věcně správné a nutné pro realizaci díla, tedy k naplnění cílů a parametrů projektu.

Nastane-li změna rozsahu předmětu díla vyžádána objednatelem, případně vyvolaná změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu:

- a) bude ocenění případných víceprací provedeno soupisem víceprací s použitím položkových cen ze soupisu prací zhotovitele (**příloha č. 2 smlouvy o dílo**). Pro práce a dodávky neuvedené v soupisu prací bude použita v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil soupis prací do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba. Tím není dotčena povinnost postupovat dle zákona,
- b) k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svém soupisu prací,
- c) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění,
- d) před vlastním provedením musí být každá vícepráce technicky a cenově specifikována v soupisu víceprací a ten odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení víceprací technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem víceprací objednateli. Ten, v případě, že vícepráce uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za vícepráce,
- e) dodávky a práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle soupisu prací. Dále se postupuje obdobně, jako je uvedeno v písm. a) - d) tohoto odstavce,

Za vícepráce se nepovažují náklady vynaložené k dosažení plné funkčnosti předmětu díla. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodlením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v soupisu prací, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Článek 5

Platební podmínky

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohu.
2. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených činností na základě objednatelem schváleného soupisu činností s využitím cenových údajů soupisu prací zhotovitele pro ocenění dokončených částí díla. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
3. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem **do 10 kalendářních dnů** po vzájemném odsouhlasení soupisu prací na základě stavebního deníku.
4. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení objednateli.
5. U daňového dokladu (faktury) bude objednatelem provedena **5 %** pozastávka (dále jen „**Pozastávka**“). Tím se rozumí, že ve lhůtě splatnosti (viz odst. 4 tohoto článku smlouvy) bude zhotoviteli uhrazeno **95 %** fakturované částky. Pozastávka bude uvolněna do třiceti dnů po podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla (bude-li dílo předáno a převzato bez výhrad), nebo do třiceti dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v závěrečném protokolu o předání a převzetí díla a podpisu zápisu o odstranění vad smluvními stranami (bude-li dílo předáno a převzato s výhradami) a to na základě výzvy zhotovitele k uvolnění Pozastávky. Objednatel je oprávněn na Pozastávku započíst jakékoli své pohledávky za zhotovitelem vzniklé v souvislosti s touto smlouvou.
6. Zhotovitel je oprávněn předložit objednateli bankovní záruku ve výši Pozastávky z celkové ceny Díla, když v takovém případě objednatel uvolní již zadrženou Pozastávku (dosud nespotřebovanou) na účet zhotovitele, a to do 5 pracovních dnů od předložení bankovní záruky zhotovitelem.

Platnost bankovní záruky bude stanovena až do uplynutí třiceti dnů po podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla (bude-li dílo předáno a převzato bez výhrad), nebo do třiceti dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v závěrečném protokolu o předání a převzetí díla a podpisu zápisu o odstranění vad smluvními stranami (bude-li dílo předáno a převzato s výhradami). Bude-li třeba, je zhotovitel na vlastní náklady a bez vyzvání povinen zajistit prodloužení platnosti vystavené bankovní záruky, případně úpravu její výše s ohledem na to, aby kryla i případné vícepráce.

Tato bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a splatná na první vyžádání. Objednatel bude oprávněn na základě bankovní záruky uplatnit u jejího vystavitele jakékoli pohledávky za zhotovitelem vzniklé v souvislosti s touto smlouvou.

Znění bankovní záruky musí být předem odsouhlaseno objednatelem. Za tímto účelem zhotovitel zašle návrh znění bankovní záruky objednateli k posouzení.
7. Daňový doklad (faktura) musí dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o DPH“) obsahovat náležitosti dle ustanovení § 28 odst. 2 Zákona o DPH.
8. Bude-li daňový doklad (faktura) obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti, je objednatel oprávněn do data splatnosti daňový doklad (fakturu) vrátit zhotoviteli. Po opravě daňového dokladu (faktury) předloží zhotovitel objednateli nový daňový doklad (fakturu) se splatností uvedenou v odst. 4. tohoto článku. Rovněž tak zjistí-li objednatel před úhradou daňového dokladu (faktury) u provedených prací vady, je oprávněn zhotoviteli daňový doklad (fakturu) vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti zhotovitele za vadu předloží zhotovitel objednateli nový daňový doklad (fakturu) se splatností uvedenou v odst. 4. tohoto článku.
9. Přílohou každého daňového dokladu (faktury) bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasených vždy technickým dozorem a objednatelem. Bez tohoto soupisu je daňový doklad (faktura) neúplný.

Článek 6

Předání místa plnění, kontrola, předání a převzetí dokončeného díla, zařízení staveniště

1. Zahájení provádění díla bude předcházet předání místa plnění, toto bude stvrzeno předávacím protokolem podepsaným oběma smluvními stranami. Objednatel se zavazuje předat staveniště zhotoviteli nejpozději **do 5 dnů** od uzavření smlouvy.
2. Předání a převzetí dokončeného díla potvrdí objednatel a zhotovitel závěrečným protokolem o předání a převzetí díla. Protokol pořizuje objednatel a musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. Předání a převzetí díla se uskuteční v místě stavby za účasti zhotovitele, objednatele, osoby vykonávající technický dozor investora a autorského dozoru projektanta. Zhotovitel se zavazuje úplně vyklidit staveniště **do 5 dnů** od předání díla objednateli.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout objednateli při kontrole součinnost.
4. Ohledně částí díla, které mají být dalším postupem prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele ke kontrole formou zápisu do deníku a současně e-mailem osobě vykonávající technický dozor investora a objednateli, nejméně však **4 dny** předem. Při kontrole zakrývaných prací je objednatel oprávněn žádat předložení nezbytných atestů a protokolů o provedených zkouškách. Porušení těchto povinností zhotovitele zakládá nárok objednatele požadovat odkrytí dotčené části díla na náklady zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu platnosti této smlouvy stavební deník a to ode dne převzetí místa plnění do doby předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel záznamy o pracích a službách, které provádí pro objednatele. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o místě a časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek (časových, věcných) prováděných prací. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat, k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko a provádět do stavebního deníku zápisy, zejména co se týče lhůt pro plnění díla nebo upozorňovat na vady. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Zhotovitel předloží stavební deník objednateli ke kontrole na adrese jeho sídla nejméně **1 x za 7 dní**.
6. Zhotovitel odpovídá za to, že veškerá dodaná zařízení a materiály, které jsou předmětem plnění dle smlouvy, případně budou s objednatelem dále dohodnuty, budou nové a dosud nepoužité. Zhotovitel použije pro dílo jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla při běžné údržbě zaručena platnými předpisy, technickými normami a zákony ČR, požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví, životního prostředí, plynulost při běžném provozu a bezpečnost při užívání.
7. Práce, které vykazují již v průběhu jejich provádění nedostatky anebo závady, je zhotovitel povinen na vyzvání objednatele bez zbytečného odkladu napravit. Tímto není dotčeno právo objednatele na případnou náhradu škody vzniklou v důsledku vadně prováděných prací. Objednatel je oprávněn požadovat výměnu vadného, nesprávného, nefunkčního, poškozeného či jinak závadného prvku za nový a bezvadný kdykoliv v průběhu realizace díla, kdy zjistí, že zhotovitel takový závadný prvek v objektu umístil nebo hodlá umístit. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu požadavek objednatele splnit.

8. V hranicích staveniště zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP) a požární ochranu (PO) svých pracovníků a pracovníků svých poddodavatelů a rovněž za dodržování příslušných právních předpisů.
9. Smluvní strany se dohodly na pořádání kontrolních dnů. Kontrolní dny budou organizovány minimálně **1 x za 14 dní**, se zaměřením na kontrolu kvality a věcného i časového postupu provádění prací. Objednatel je však oprávněn dle potřeby nařídit konání kontrolních dnů i častěji, bude-li to s ohledem na povahu realizace díla považovat za potřebné. Náklady účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně.
10. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je **5 dnů** od data předání a převzetí díla dle odst. 2 tohoto článku.
11. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá povinnosti ke společensky odpovědnému plnění veřejné zakázky. Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele.
Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky:
 - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů,
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná s touto smlouvou,
 - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem.

Článek 7

Sankce za porušení smlouvy

1. V případě prodlení zhotovitele se zhotovením díla je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,2 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě zaviněného prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,2 %** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla po termínu dle článku 3, odst. 3., je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s ukončením dílčího plnění odsouhlaseného objednatelem a zhotovitelem, uvedeného ve stavebním deníku, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.

5. V případě prodlení zhotovitele se zhotovením díla **delším než 30 dnů** je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši **10 %** z celkové ceny díla bez DPH. Tímto není dotčeno právo objednatele uplatňování smluvní pokuty dle odst. 1. tohoto článku.
6. V případě změny poddodavatele bez písemného souhlasu objednatele či provádění prací neodsouhlaseným poddodavatelem je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **100.000,- Kč** za každý takový případ.
7. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady či nedodělků z přejímacího řízení díla se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle článku 6, odst. 2., je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
9. V případě prodlení zhotovitele se zahájením odstraňování vady díla v záruční době se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení a každý případ.
10. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do **10 pracovních dnů** od jejího nahlášení a havárie do **24 hodin** od jejího nahlášení, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady nebo havárie třetí osobu na náklady zhotovitele. V tomto případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli také smluvní pokutu ve výši **20.000,- Kč** za každý takový případ. Zhotovitel je povinen tyto náklady a smluvní pokuty uhradit do 30 dnů od jejich vyúčtování obdrženého od objednatele.
11. Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škod a ušlého zisku.

Článek 8 Záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na předmět díla bezplatnou záruku. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla dle článku 6, odst. 2 této smlouvy a činí **60 měsíců**.
2. Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady v případě, že prokáže vznik vady vadou projektu či nevhodnými pokyny objednatele, na kterých objednatel trval i přes písemné upozornění zhotovitele.
4. Zjistí-li objednatel během záruční doby, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, vyzve písemně zhotovitele k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci do **5 pracovních dnů** od jejího obdržení a do dalších **5 pracovních dnů** od tohoto vyjádření zahájit odstranění vad. V případě, že charakter a závažnost vady neumožní zhotoviteli dodržet shora uvedenou lhůtu, dohodnou se strany písemně na lhůtě delší. Zhotovitel se zavazuje nést veškeré náklady s dostavením se na místo a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
5. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. Pojistná částka bude ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, minimálně však ve výši ceny díla včetně DPH dle článku 4, odst. 1. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu objednateli na vyžádání předložit.

Článek 9 Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn jednotlivé části díla provést pomocí poddodavatelů. Seznam, tvoří **přílohu č. 4 smlouvy**.
2. Za výsledek činnosti poddodavatelů odpovídá zhotovitel stejně, jako by je provedl sám. Jakákoli smluvní úprava mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem nemá žádný vliv na práva a povinnosti zhotovitele podle této smlouvy.
3. Zhotovitel může měnit poddodavatele jen ve výjimečných případech, a to vždy pouze se souhlasem objednatele. Pokud se jedná o změnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, musí nový poddodavatel splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Objednatel nesmí bez závažného důvodu změnu poddodavatele odepřít.

Článek 10 Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon, jinak v případě podstatného porušení této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a doručeno druhé smluvní straně. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla **delší než 10 dnů** po lhůtě dle článku 3, odst. 3.
3. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména prodlení zhotovitele s předáním řádně provedeného a dokončeného díla **delší než 30 dnů**.
4. Ustanovení této smlouvy, jejichž cílem je upravit vztahy mezi smluvními stranami po ukončení účinnosti této smlouvy (tj. zejména náhrada škody, nároky na zaplacení smluvních pokut a běžící záruky), zůstanou platná i po ukončení účinnosti této smlouvy.

Článek 11 Ujednání společná a závěrečná

1. Vzájemné vztahy smluvních stran se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník., v platném znění a souvisejícími předpisy platnými v době uzavření smlouvy.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
3. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze ve formě písemných dodatků ke smlouvě.
4. Tato smlouva je uzavírána oběma smluvními stranami v elektronické podobě. Smluvní strany opatří smlouvu elektronickými podpisy v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.

5. V případě rozporu mezi zněním této smlouvy a zněním jejích příloh se přednostně použijí ustanovení této smlouvy a následně ustanovení příloh v jejich níže uvedeném pořadí.
6. Dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen dodavatel zajistit i u svých případných poddodavatelů.
7. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato uzavřená smlouva, včetně jejích změn a dodatků, byla uveřejněna na profilu zadavatele v souladu s § 219 odst. 1) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvy přečetly, jejímu obsahu porozuměly, tato je výrazem jejich vůle projevené svobodně a vážně, na důkaz čehož připojují níže osoby oprávněné jednat jménem nebo za smluvní strany své podpisy.

Článek 12

Seznam příloh

1. Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy o dílo:

Příloha č. 1 - Krycí list nabídky

Příloha č. 2 - Soupis prací

Příloha č. 3 - Projektová dokumentace

Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů

Příloha č. 5 - Časový harmonogram provádění díla

Objednatel:

Ve Velké Losenici

.....

Mgr. Radek Pátek

starosta obce

Zhotovitel:

V Bystřici nad Pernštejem

.....

Martin Teplý

jednatel

KRYCÍ LIST NABÍDKY**„Obytný soubor 8 RD Velká Losenice – Pod Háječkem C – ZTV“**

Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná formou zjednodušeného podlimitního řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění

1. Základní identifikační údaje**1.1. Zadavatel**

Název:	Obec Velká Losenice
Sídlo:	Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice
Zástupce zadavatele:	Mgr. Radek Pátek, starosta obce
IČ:	00295655
DIČ:	CZ00295655
Tel.:	724 186 534
E-mail:	starosta@losenice.cz

1.2. Účastník

Název:	T.M.V. spol. s r.o.
Sídlo/místo podnikání:	Nádražní 1400, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
Spisová značka v obchodním rejstříku:	KS v Brně, oddíl C, vložka 1897
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka:	Martin Teplý
IČ:	15544419
DIČ:	CZ15544419
Tel.:	602 534 809
E-mail:	info@tmv-stavebni.cz
Kontaktní osoba ve věcech nabídky:	Martin Teplý
Tel.:	602 534 809
E-mail:	info@tmv-stavebni.cz

2. Nabídková cena v Kč

	Cena celkem bez DPH	DPH (sazba 21 %)	Cena celkem včetně DPH
Cena díla celkem	5.594.000,-	1.174.740,00	6.768.740,00

3. Oprávněná osoba za účastníka jednat

Podpis oprávněné osoby, datum:	
Titul, jméno, příjmení:	Martin Teplý
Funkce:	jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: SK/2024/10/01/ROUS
Stavba: OBYTNÝ SOUBOR 8 RD VELKÁ LOSENICE _POD HÁJEČKEM_ ZTV - přepočet

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vypĺň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8. 7. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vypĺň údaj
DIČ: Vypĺň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			5 594 000,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 5 594 000,00	Výše daně 1 174 740,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			6 768 740,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

SK/2024/10/01/ROUS

Stavba:

OBYTNÝ SOUBOR 8 RD VELKÁ LOSENICE _POD HÁJEČKEM_ ZTV - přepočet

Místo:

Datum:

8. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 594 000,00	6 768 740,00
IO_01	KOMUNIKACE	2 394 922,46	2 897 856,18
IO_02	SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	678 467,98	820 946,26
IO_03	DEŠŤOVÁ KANALIZACE	1 246 103,47	1 507 785,20
IO_04	VODOVOD	406 516,83	491 885,36
IO_05	PLYNOVOD	584 713,40	707 503,21
IO_06	SILNOPROUD	283 275,86	342 763,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBYTNÝ SOUBOR 8 RD VELKÁ LOSENICE _POD HÁJEČKEM_ ZTV - přepočet

Objekt:

IO_01 - KOMUNIKACE

Místo:

Datum: 8. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 2 394 922,46

D		001	Zemní práce	257 776,25			
1	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	20,000	160,00	3 200,00
PP			osivo směs travní parková				
2	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	530,000	50,00	26 500,00
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
3	K	113107181	Odstranění podkladu živičného tl do 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	494,000	50,00	24 700,00
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm				
4	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	975,000	30,00	29 250,00
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
5	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	183,900	100,00	18 390,00
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
6	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	21,580	450,00	9 711,00
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3				
7	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	146,250	85,00	12 431,25
PP			Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m				
8	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	204,720	200,00	40 944,00
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m				
9	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	75,000	60,00	4 500,00
PP			Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění				
10	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	500,000	50,00	25 000,00
PP			Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
11	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	500,000	50,00	25 000,00
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
12	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	500,000	15,00	7 500,00
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	613,000	50,00	30 650,00
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
D		002	Základy	48 317,20			
14	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	21,580	1 100,00	23 738,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm				
15	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zázezu sklonu do 1:2	m2	194,220	50,00	9 711,00
PP			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zázezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2				
16	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	107,900	100,00	10 790,00
PP			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm				
17	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	203,910	20,00	4 078,20
PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2				
D 005			Komunikace	1 603 855,60			
18	K	564851111	Podklad ze štěrkokdrť ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 311,300	130,00	170 469,00
PP			Podklad ze štěrkokdrť ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
19	K	564861111	Podklad ze štěrkokdrť ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 048,600	170,00	178 262,00
PP			Podklad ze štěrkokdrť ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
20	K	565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m	m2	1 012,600	685,00	693 631,00
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm				
21	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 012,600	43,00	43 541,80
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
22	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	1 012,600	19,00	19 239,40
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
23	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 012,600	369,00	373 649,40
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
24	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	156,560	300,00	46 968,00
PP			dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní				
25	M	59245020x	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní distanční	m2	142,140	250,00	35 535,00
PP			dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní distanční				
26	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	152,000	280,00	42 560,00
PP			Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2				
D 009			Ostatní konstrukce a práce	322 424,32			
27	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	2,000	2 000,00	4 000,00
PP			sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m				
28	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	6,000	500,00	3 000,00
PP			svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm				
29	M	40445623	informační značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm retroreflexní	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
PP			informační značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm retroreflexní				
30	M	40445635x	iZnačka IZ5a 1000x1500mm	kus	2,000	7 000,00	14 000,00
PP			iZnačka IZ5a 1000x1500mm				
31	M	59217018	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm	m	48,960	80,00	3 916,80
PP			obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm				
32	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	58,080	102,00	5 924,16
PP			obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm				
33	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	14,280	312,00	4 455,36
PP			obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm				
34	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	558,600	120,00	67 032,00
PP			obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
35	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	1 000,00	1 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				
36	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	1 000,00	2 000,00
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				
37	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	3,000	1 000,00	3 000,00
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm				
38	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	57,200	290,00	16 588,00
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
39	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	532,200	290,00	154 338,00
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
40	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	48,000	290,00	13 920,00
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
41	K	916921191	Příplatek k monolitickým příkopům, krajníkům nebo obrubníkům za provedení oblouku r do 20 m	m	92,000	200,00	18 400,00
PP			Monolitické příkopové žlaby, rigoly, krajníky nebo obrubníky Příplatek k cenám za provedení oblouku poloměru do 20 m				
42	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	55,000	70,00	3 850,00
PP			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
D 099			Přesun hmot HSV				
43	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	7,500	250,00	1 875,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
44	K	997241532	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	209,612	80,00	16 768,96
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění suti na vzdálenost do 7 km				
45	K	997241535	Vodorovné přemístění suti ZKD 1 km	t	1 676,896	5,00	8 384,48
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění suti na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 7 km				
46	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	917,253	50,00	45 862,65
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
D HSV			Práce a dodávky HSV				
D 1			Zemní práce				
47	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	153,700	150,00	23 055,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
48	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	30,000	300,00	9 000,00
PP			Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm				
49	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	30,000	500,00	15 000,00
PP			žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm				
50	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 500 mm	m	30,000	100,00	3 000,00
PP			Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky do 500 mm				
D 997			Přesun sutě				
51	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	48,412	250,00	12 103,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
D V01			Průzkumné, geodetické a projektové práce				7 500,00
52	K	012002000	Geodetické práce	sou	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce				
D V03			Zařízení staveniště				7 500,00
53	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	sou	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště				
D V04			Inženýrská činnost				7 500,00
54	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení				
55	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	sou	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost				
D V07			Provozní vlivy				5 000,00
56	K	072002000	Silniční provoz	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBYTNÝ SOUBOR 8 RD VELKÁ LOSENICE _POD HÁJEČKEM_ ZTV - přepočít

Objekt:

IO_02 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Místo:

Datum: 8. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

678 467,98

D		001	Zemní práce	282 380,08			
1	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	39,600	250,00	9 900,00
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
2	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	149,624	140,00	20 947,36
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
3	K	132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	26,400	250,00	6 600,00
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3				
4	K	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3	m3	99,745	250,00	24 936,25
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3				
5	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	127,710	50,00	6 385,50
PP			Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m				
6	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	173,244	50,00	8 662,20
PP			Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m				
7	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	127,710	80,00	10 216,80
PP			Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m				
8	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	173,244	80,00	13 859,52
PP			Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m				
9	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	392,672	75,00	29 450,40
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
10	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	119,038	100,00	11 903,80
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m				
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	196,336	60,00	11 780,16
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	230,975	15,00	3 464,63
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	196,336	85,00	16 688,56
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	164,738	250,00	41 184,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
15	M	58331200	štěrkopísek netříděný	t	332,002	200,00	66 400,40
PP			štěrkopísek netříděný				
D 003			Svislé konstrukce				15 853,50
16	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	130,500	50,00	6 525,00
PP			Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace				
17	K	376311124	Dno šachet tl do 200 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,073	4 500,00	9 328,50
PP			Šachty na tunelové stoce dno šachet z betonu prostého tl. do 200 mm, se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30				
D 004			Vodorovné konstrukce				29 040,00
18	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	36,300	800,00	29 040,00
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm				
D 008			Trubní vedení				288 980,00
19	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	24,000	60,00	1 440,00
PP			koleno kanalizační PVC KG 160x45°				
20	M	28612224	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 250x160/45° SN12/16	kus	8,000	468,00	3 744,00
PP			odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 250x160/45° SN12/16				
21	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	4,000	2 939,00	11 756,00
PP			poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400				
22	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	2,000	216,00	432,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm				
23	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	1,000	246,00	246,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm				
24	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	2,000	283,00	566,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm				
25	M	59224014	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm	kus	1,000	317,00	317,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm				
26	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	1,000	1 626,00	1 626,00
PP			skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm				
27	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	2,000	1 626,00	3 252,00
PP			skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm				
28	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	2,000	2 840,00	5 680,00
PP			skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm				
29	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	4,000	4 140,00	16 560,00
PP			deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm				
30	M	59224339	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x100x60cm	kus	3,000	8 640,00	25 920,00
PP			dno betonové šachty kanalizační přímé 100x100x60cm				
31	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	10,000	228,00	2 280,00
PP			těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000				
32	K	850365121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 250	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 250				
33	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	55,000	205,00	11 275,00
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 160				
34	K	871365231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 250	m	130,500	522,00	68 121,00
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 250				
35	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	8,000	60,00	480,00
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, vícečl nebo hrdlových uzávěrů DN 150				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	877365223	Montáž elektro navrtávacích T-kusů bez vrtáku na kanalizačním potrubí z PE trub d 250/32	kus	24,000	120,00	2 880,00
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích bez vrtáku d 250/32				
37	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	1 200,00	6 000,00
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150				
38	K	892353922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 150 do 200 při opravách	m	55,000	120,00	6 600,00
PP			Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 150 do 200				
39	K	5	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	1 200,00	6 000,00
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 250				
40	K	892383922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 250 do 350 při opravách	m	130,500	50,00	6 525,00
PP			Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 250 do 350				
41	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	10,000	1 800,00	18 000,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
42	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000	1 800,00	10 800,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
43	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	6,000	1 500,00	9 000,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových				
44	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	3,000	4 320,00	12 960,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)				
45	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	4,000	600,00	2 400,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových				
46	K	894811123	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/200 hl od 1410 do 1780 mm	kus	8,000	5 640,00	45 120,00
PP			Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 315/200, hloubka od 1410 do 1780 mm				
47	K	899311111	Osazení poklopů s rámem hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	1 000,00	4 000,00
PP			Osazení poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivé do 50 kg				
D			099	Přesun hmot HSV			34 714,40
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	347,144	100,00	34 714,40
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
D			V01	Průzkumné, geodetické a projektové práce			7 500,00
49	K	012002000	Geodetické práce	sou	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce				
D			V03	Zařízení staveniště			7 500,00
50	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	sou	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště				
D			V04	Inženýrská činnost			7 500,00
51	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení				
52	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	sou	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost				
D			V07	Provozní vlivy			5 000,00
53	K	072002000	Silniční provoz	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBYTNÝ SOUBOR 8 RD VELKÁ LOSENICE _POD HÁJEČKEM_ ZTV - přepočet

Objekt:

IO_03 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo:

Datum: 8. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 1 246 103,47

D	001	Zemní práce					330 445,43
1	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	127,332	250,00	31 833,00
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
2	K	131351103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	84,888	250,00	21 222,00
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3				
3	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	14,400	250,00	3 600,00
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3				
4	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	116,337	140,00	16 287,18
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
5	K	132353101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	9,600	250,00	2 400,00
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3				
6	K	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3	m3	77,558	250,00	19 389,50
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3				
7	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	231,559	50,00	11 577,95
PP			Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m				
8	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	129,505	50,00	6 475,25
PP			Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m				
9	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	231,559	80,00	18 524,72
PP			Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m				
10	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	129,505	80,00	10 360,40
PP			Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m				
11	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	587,494	75,00	44 062,05
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
12	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	136,550	100,00	13 655,00
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m				
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	295,318	60,00	17 719,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	430,300	15,00	6 454,50
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	293,747	85,00	24 968,50
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	130,026	250,00	32 506,50
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
17	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	247,049	200,00	49 409,80
	PP		šterkopísek netříděný				
D		003	Svislé konstrukce				17 080,00
18	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	161,600	50,00	8 080,00
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace				
19	K	376311124	Dno šachet tl do 200 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,000	4 500,00	9 000,00
	PP		Šachty na tunelové stoce dno šachet z betonu prostého tl. do 200 mm, se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30				
D		004	Vodorovné konstrukce				19 227,20
20	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	24,034	800,00	19 227,20
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm				
D		008	Trubní vedení				790 050,00
21	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	15,000	60,00	900,00
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x45°				
22	M	28612227	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 315x160/45° SN12/16	kus	5,000	468,00	2 340,00
	PP		odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 315x160/45° SN12/16				
23	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	8,000	2 939,00	23 512,00
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400				
24	M	55241000	koš kalový pod kruhovou mříž - lehký	kus	5,000	475,00	2 375,00
	PP		koš kalový pod kruhovou mříž - lehký				
25	M	55242328	mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	kus	5,000	8 119,00	40 595,00
	PP		mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám				
26	M	59223821x	vpusť uliční prstenec betonový pro vtokovou mříž	kus	5,000	192,00	960,00
	PP		vpusť uliční prstenec betonový pro vtokovou mříž				
27	M	59223823x	vpusť uliční dno betonové TBV-Q 50/49	kus	5,000	1 056,00	5 280,00
	PP		vpusť uliční dno betonové TBV-Q 50/49				
28	M	59223824	vpusť uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	5,000	996,00	4 980,00
	PP		vpusť uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)				
29	M	59223824x	vpusť uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	5,000	996,00	4 980,00
	PP		vpusť uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)				
30	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	1,000	190,00	190,00
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm				
31	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	2,000	216,00	432,00
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm				
32	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	3,000	246,00	738,00
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm				
33	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	5,000	283,00	1 415,00
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm				
34	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	3,000	1 626,00	4 878,00
	PP		skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm				
35	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	3,000	1 626,00	4 878,00
	PP		skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm				
36	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	3,000	2 840,00	8 520,00
	PP		skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	8,000	4 140,00	33 120,00
PP			deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm				
38	M	59224339	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x100x60cm	kus	7,000	8 640,00	60 480,00
PP			dno betonové šachty kanalizační přímé 100x100x60cm				
39	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	19,000	228,00	4 332,00
PP			těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000				
40	K	8503651X1/00	Výřez nebo výsek na potrubí plastických hmot DN 250	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
PP			Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 250				
41	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	20,000	205,00	4 100,00
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 160				
42	K	871375231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 315	m	139,000	827,00	114 953,00
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 315				
43	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	15,000	60,00	900,00
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150				
44	K	877375201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 315	kus	5,000	236,00	1 180,00
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 315				
45	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	1 200,00	6 000,00
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150				
46	K	892353922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 150 do 200 při opravách	m	20,000	120,00	2 400,00
PP			Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 150 do 200				
47	K	892353922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 150 do 200 při opravách	m	161,600	120,00	19 392,00
PP			Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 150 do 200				
48	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	6,000	1 000,00	6 000,00
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300				
49	K	892383922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 250 do 350 při opravách	m	161,600	50,00	8 080,00
PP			Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 250 do 350				
50	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	11,000	1 800,00	19 800,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
51	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	11,000	1 800,00	19 800,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
52	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	7,000	4 320,00	30 240,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)				
53	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	8,000	600,00	4 800,00
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových				
54	K	895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 195 mm	kus	5,000	2 400,00	12 000,00
PP			Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 195 mm				
55	K	897171113	Akumulační boxy z PP pro vsakování dešťových vod pod pochozí plochy a plochy zatížené osobními automobily objemu přes 30 do 60 m3	m3	45,000	7 000,00	315 000,00
PP			Akumulační boxy z polypropylenu PP pro vsakování dešťových vod pro pochozí a pod plochy zatížené osobními automobily o celkovém akumulačním objemu přes 30 do 60 m3				
56	K	8971711X1/00	Propojení akumulačních boxů s revizními šachtami	sou	1,000	2 000,00	2 000,00
PP			Akumulační boxy z polypropylenu PP pro vsakování dešťových vod pod plochy zatížené osobními automobily o celkovém akumulačním objemu přes 30 do 60 m3				
57	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámců a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	500,00	2 500,00
PP			Osazení mříží litinových včetně rámců a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
58	K	899311111	Osazení poklopů s rámem hmotnosti do 50 kg	kus	8,000	1 000,00	8 000,00
PP			Osazení poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě do 50 kg				
D 099			Přesun hmot HSV				28 135,70
59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	281,357	100,00	28 135,70
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
D HSV			Práce a dodávky HSV				36 165,14
D 2			Zakládání				21 477,14
60	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	219,288	25,00	5 482,20
PP			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2				
61	M	69311228	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 250g/m2	m2	259,747	20,00	5 194,94
PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 250g/m2				
62	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	36,000	150,00	5 400,00
PP			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm				
63	K	212755218	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože	m	36,000	150,00	5 400,00
PP			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm				
D 4			Vodorovné konstrukce				14 688,00
64	K	451541111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě 32-63	m3	10,800	800,00	8 640,00
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm				
65	K	451541111.2	zásyp ze štěrkodrtě 32-63	m3	12,960	100,00	1 296,00
PP			zásyp ze štěrkodrtě				
66	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,320	1 100,00	4 752,00
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm				
D V03			Zařízení staveniště				7 500,00
67	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	sou	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště				
D V04			Inženýrská činnost				7 500,00
68	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení				
69	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	sou	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost				
D V07			Provozní vlivy				10 000,00
70	K	072002000	Silniční provoz	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz				
71	K	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Provozní vlivy ochranná pásma elektrického vedení				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBYTNÝ SOUBOR 8 RD VELKÁ LOSENICE _POD HÁJEČKEM_ ZTV - přepočet

Objekt:

IO_04 - VODOVOD

Místo:

Datum: 8. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

406 516,83

D001Zemní práce

135 117,66

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	12,800	50,00	640,00
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
2	K	113107181	Odstranění podkladu živičného tl do 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	12,800	50,00	640,00
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm				
3	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	29,160	450,00	13 122,00
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3				
4	K	132254103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	101,726	140,00	14 241,64
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
5	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	19,440	250,00	4 860,00
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3				
6	K	132354104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně	m3	67,818	250,00	16 954,50
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3				
7	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	317,014	75,00	23 776,05
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
8	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	59,637	100,00	5 963,70
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m				
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	158,507	60,00	9 510,42
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
10	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	158,507	85,00	13 473,10
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	50,693	250,00	12 673,25
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
12	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	96,315	200,00	19 263,00
PP			šterkopísek netříděný				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 004			Vodorovné konstrukce	11 880,80			
13	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	14,851	800,00	11 880,80
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm				
D 005			Komunikace	6 839,20			
14	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	12,800	19,00	243,20
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
15	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	4,000	369,00	1 476,00
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
16	K	581141110	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 210 mm	m2	12,800	400,00	5 120,00
PP			Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 210 mm				
D 008			Trubní vedení	209 169,34			
17	M	28613510	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 100m	m	130,560	165,00	21 542,40
PP			potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 100m				
18	M	28613524	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0 dl 12m	m	55,080	23,00	1 266,84
PP			potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0 dl 12m				
19	M	28614074	tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360° D 90-32mm	kus	8,000	3 779,00	30 232,00
PP			tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360° D 90-32mm				
20	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	6,000	610,00	3 660,00
PP			elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm				
21	M	28653135	nákržek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	4,000	227,00	908,00
PP			nákržek lemový PE 100 SDR11 90mm				
22	M	28654368	příruba volná k lemovému nákržku z polypropylénu 90	kus	4,000	490,00	1 960,00
PP			příruba volná k lemovému nákržku z polypropylénu 90				
23	M	31951004	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100	kus	2,000	4 669,00	9 338,00
PP			potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100				
24	M	42221132	šoupátko s hrdly voda PN16 DN/D 80/90	kus	3,000	10 147,00	30 441,00
PP			šoupátko s hrdly voda PN16 DN/D 80/90				
25	M	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm	kus	2,000	10 000,00	20 000,00
PP			hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm				
26	M	42291072	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,5m	kus	8,000	720,00	5 760,00
PP			souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,5m				
27	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	3,000	1 250,00	3 750,00
PP			souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m				
28	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	3,000	860,00	2 580,00
PP			poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky				
29	M	42291402	poklop litinový ventilový	kus	8,000	590,00	4 720,00
PP			poklop litinový ventilový				
30	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	2,000	1 890,00	3 780,00
PP			poklop litinový hydrantový DN 80				
31	M	55251810	koleno přírubové s patkou pro připojení k hydrantu 80/90mm	kus	2,000	1 450,00	2 900,00
PP			koleno přírubové s patkou pro připojení k hydrantu 80/90mm				
32	M	55252235	trouba přírubová TT PN10/16 DN 100 dl 200mm	kus	2,000	1 521,00	3 042,00
PP			trouba přírubová TT PN10/16 DN 100 dl 200mm				
33	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	2,000	1 928,00	3 856,00
PP			tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80				
34	K	850265921	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100 při opravách	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových při opravách DN 100				
35	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	5,000	500,00	2 500,00
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80				
36	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 000,00	2 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80				
37	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	54,000	30,00	1 620,00
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm				
38	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	129,000	50,00	6 450,00
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm				
39	K	877241110	Montáž elektrokolenn 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	6,000	300,00	1 800,00
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolenn 45° d 90				
40	K	877241126	Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventil a 360° otočná odbočka na vodovodním potrubí z PE trub d 90/32	kus	8,000	500,00	4 000,00
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360° otočnou odbočkou d 90/32				
41	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	1 000,00	4 000,00
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90				
42	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	500,00	1 500,00
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80				
43	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	500,00	1 000,00
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80				
44	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	50,000	28,70	1 435,00
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80				
45	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	129,000	28,90	3 728,10
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125				
46	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	129,000	50,00	6 450,00
PP			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125				
47	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,000	500,00	4 000,00
PP			Osazení poklopů litinových ventilových				
48	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	800,00	2 400,00
PP			Osazení poklopů litinových šoupátkových				
49	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
PP			Osazení poklopů litinových hydrantových				
50	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	183,000	25,00	4 575,00
PP			Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm				
51	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	183,000	25,00	4 575,00
PP			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm				
D 009			Ostatní konstrukce a práce				
52	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	36,000	70,00	2 520,00
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
D 099			Přesun hmot HSV				
53	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	9,435	250,00	2 358,75
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
54	K	997241532/00	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	4,966	80,00	397,28
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění suti na vzdálenost do 7 km				
55	K	997241535/00	Vodorovné přemístění suti ZKD 1 km	t	49,660	5,00	248,30
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění suti na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 7 km				
56	K	998276101/00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	104,855	100,00	10 485,50
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
D V01			Průzkumné, geodetické a projektové práce				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	012002000	Geodetické práce	sou	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce				
D V03			Zařízení staveniště				7 500,00
58	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	sou	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště				
D V04			Inženýrská činnost				7 500,00
59	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení				
60	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	sou	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost				
D V07			Provozní vlivy				5 000,00
61	K	072002000	Silniční provoz	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBYTNÝ SOUBOR 8 RD VELKÁ LOSENICE _POD HÁJEČKEM_ ZTV - přepočet

Objekt:

IO_05 - PLYNOVOD

Místo:

Datum: 8. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

584 713,40

D1Zemní práce

111 692,50

1	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,240	500,00	2 620,00
PP			Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení				
2	K	131101110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.2 do 50 m3, STROJNĚ Jáma při propoji	m3	3,000	250,00	750,00
PP			Hloubení nezapaž. jam hor.2 do 50 m3, STROJNĚ Jáma při propoji				
3	K	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ Výkop pro pilíř HUP	m3	2,240	250,00	560,00
PP			Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ Výkop pro pilíř HUP				
4	K	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 Výkop pro pilíř HUP	m3	2,240	30,00	67,20
PP			Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 Výkop pro pilíř HUP				
5	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	98,520	200,00	19 704,00
PP			Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ				
6	K	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	98,520	100,00	9 852,00
PP			Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ				
7	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	100,760	80,00	8 060,80
PP			Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m				
8	K	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m	m3	59,160	30,00	1 774,80
PP			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m				
9	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	41,600	200,00	8 320,00
PP			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m				
10	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	41,600	80,00	3 328,00
PP			Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3				
11	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	41,600	20,00	832,00
PP			Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m				
12	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	59,160	85,00	5 028,60
PP			Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním				
13	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	29,582	800,00	23 665,60
PP			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm				
14	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	41,600	250,00	10 400,00
PP			Poplatek za skládku horniny 1- 4				
15	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	9,840	1 000,00	9 840,00
PP			Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm				
16	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	68,895	100,00	6 889,50
PP			Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop				

D93Dokončovací práce inženýrských staveb

170 011,10

17	K	R. 25	Pilíř HUP plast	kus	8,000	6 600,00	52 800,00
PP			Pilíř HUP plast				
18	K	R. 26	Montáž pilíře HUP, PPS, EL	kus	21,000	550,00	11 550,00
PP			Montáž pilíře HUP, PPS, EL				
19	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,304	201,00	61,10
PP			Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop				
20	K	R. 27	Dodávka pilíře PPS	kus	8,000	6 600,00	52 800,00
PP			Dodávka pilíře PPS				
21	K	R. 28	Dodávka pilíře EL	kus	8,000	6 600,00	52 800,00
PP			Dodávka pilíře EL				

D F2030Projektová příprava

43 510,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	R. 01	Geodetické zaměření	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
PP		Geodetické zaměření					
23	K	R. 02	Geometrický plán	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
PP		Geometrický plán					
24	K	R. 03	Revize a tlaková zkouška	soubor	1,000	11 550,00	11 550,00
PP		Revize a tlaková zkouška					
25	K	R. 04	Předávací dokumentace pro INNOGY	soubor	1,000	9 240,00	9 240,00
PP		Předávací dokumentace pro INNOGY					
26	K	R. 05	Technologický postup	soubor	1,000	3 520,00	3 520,00
PP		Technologický postup					
27	K	R. 06	Spoluúčast INNOGY při propoji	soubor	1,000	3 200,00	3 200,00
PP		Spoluúčast INNOGY při propoji					
D M23 Montáže potrubí							259 499,80
28	K	210800525RT1	Vodič nn a vn CY 2,5 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 2,5	m	176,200	33,00	5 814,60
PP		Vodič nn a vn CY 2,5 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 2,5					
29	K	230180011R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 2,9	m	46,200	145,00	6 699,00
PP		Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 2,9					
30	K	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7	m	118,000	400,00	47 200,00
PP		Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7					
31	K	230191005R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 50x3,0mm včetně dodávky chráničky	m	27,100	242,00	6 558,20
PP		Uložení chráničky ve výkopu PE 50x3,0mm včetně dodávky chráničky					
32	K	230191014R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 90x3,5 mm včetně dodávky chráničky	m	27,000	297,00	8 019,00
PP		Uložení chráničky ve výkopu PE 90x3,5 mm včetně dodávky chráničky					
33	K	28613045.M	Elektrokoleno 90° d 32 mm PE 100	kus	8,000	351,00	2 808,00
PP		Elektrokoleno 90° d 32 mm PE 100					
34	K	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	164,200	22,00	3 612,40
PP		Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm					
35	K	723235214R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. IVAR FUTURGAS DN 20	kus	8,000	642,00	5 136,00
PP		Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. IVAR FUTURGAS DN 20					
36	K	R. 11	Propoj na stávající plynovod PE D 63	soubor	1,000	57 343,00	57 343,00
PP		Propoj na stávající plynovod PE D 63					
37	K	R. 12	Zhotovení BY-PASSU	soubor	1,000	1 980,00	1 980,00
PP		Zhotovení BY-PASSU					
38	K	R. 13	Montáž STL plynovodní přípojky včetně napojení na nový STL plynovod	soubor	8,000	7 095,00	56 760,00
PP		Montáž STL plynovodní přípojky včetně napojení na nový STL plynovod					
39	K	R. 15	Přechodka závitová PE/ocel 32x1" délka 1500 mm	kus	8,000	2 046,00	16 368,00
PP		Přechodka závitová PE/ocel 32x1" délka 1500 mm					
40	K	28613063.M	T-kus odbočkový navrtávací 63-32 mm PE 100 8x přípojka, 2x by-pass	kus	10,000	1 386,00	13 860,00
PP		T-kus odbočkový navrtávací 63-32 mm PE 100 8x přípojka, 2x by-pass					
41	K	28613073	T-kus liniový 63 mm PE 100	kus	1,000	601,00	601,00
PP		T-kus liniový 63 mm PE 100					
42	K	28613105	Elektrospojka MB d 63 mm SDR 11	kus	4,000	237,00	948,00
PP		Elektrospojka MB d 63 mm SDR 11					
43	K	28613145	Elektrovíčko d 63 mm PE 100 SDR 11	kus	1,000	928,00	928,00
PP		Elektrovíčko d 63 mm PE 100 SDR 11					
44	K	286138223	Trubka tlaková plynová PE100 d 32x3,0 mm	m	46,900	86,00	4 033,40
PP		Trubka tlaková plynová PE100 d 32x3,0 mm					
45	K	286138226	Trubka tlaková plynová PE100 d 63x5,8 mm	m	119,800	134,00	16 053,20
PP		Trubka tlaková plynová PE100 d 63x5,8 mm					
46	K	28653088.A	Elektrospojka MB d 32 mm	kus	10,000	138,00	1 380,00
PP		Elektrospojka MB d 32 mm					
47	K	28653322.A	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 32 mm	kus	8,000	351,00	2 808,00
PP		Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 32 mm					
48	K	28653325.A	Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 63 mm	kus	1,000	590,00	590,00
PP		Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 63 mm					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBYTNÝ SOUBOR 8 RD VELKÁ LOSENICE _POD HÁJEČKEM_ ZTV - přepočet

Objekt:

IO_06 - SILNOPROUD

Místo:

Datum: 8. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

283 275,86

D		SIL1	Společné náklady					234 040,00
1	K	1D	Dodávka Odbočná svorka AIFe - AYKY 16	ks	4,000	35,00	140,00	
PP		Dodávka Odbočná svorka AIFe - AYKY 16						
2	K	1M	Montáž Odbočná svorka AIFe - AYKY 16	ks	4,000	79,00	316,00	
PP		Montáž Odbočná svorka AIFe - AYKY 16						
3	K	2D	Dodávka Trubka pevná Univolt UPRM 40/3m ES106-12	m	3,000	321,00	963,00	
PP		Dodávka Trubka pevná Univolt UPRM 40/3m ES106-12						
4	K	2M	Montáž Trubka pevná Univolt UPRM 40/3m ES106-12	m	3,000	79,00	237,00	
PP		Montáž Trubka pevná Univolt UPRM 40/3m ES106-12						
5	K	3D	Dodávka PÁSKA BANDIMEX:B133 9,5MM	m	2,000	55,00	110,00	
PP		Dodávka PÁSKA BANDIMEX:B133 9,5MM						
6	K	3M	Montáž PÁSKA BANDIMEX:B133 9,5MM	m	2,000	79,00	158,00	
PP		Montáž PÁSKA BANDIMEX:B133 9,5MM						
7	K	4D	Dodávka CLIP BANDIMEX:S153 9,5MM	ks	5,000	55,00	275,00	
PP		Dodávka CLIP BANDIMEX:S153 9,5MM						
8	K	4M	Montáž CLIP BANDIMEX:S153 9,5MM	ks	5,000	79,00	395,00	
PP		Montáž CLIP BANDIMEX:S153 9,5MM						
9	K	5D	Dodávka Skříň přípojková SP 100/NS (na sloup)	ks	1,000	2 239,00	2 239,00	
PP		Dodávka Skříň přípojková SP 100/NS (na sloup)						
10	K	5M	Montáž Skříň přípojková SP 100/NS (na sloup)	ks	1,000	787,00	787,00	
PP		Montáž Skříň přípojková SP 100/NS (na sloup)						
11	K	6D	Dodávka Vložka pojistková nožová vel.000 16A gG	ks	3,000	847,00	2 541,00	
PP		Dodávka Vložka pojistková nožová vel.000 16A gG						
12	K	6M	Montáž Vložka pojistková nožová vel.000 16A gG	ks	3,000	79,00	237,00	
PP		Montáž Vložka pojistková nožová vel.000 16A gG						
13	K	7D	Dodávka Roura betonová TBP 6-20 20/100cm	ks	5,000	424,00	2 120,00	
PP		Dodávka Roura betonová TBP 6-20 20/100cm						
14	K	7M	Montáž Roura betonová TBP 6-20 20/100cm	ks	5,000	303,00	1 515,00	
PP		Montáž Roura betonová TBP 6-20 20/100cm						
15	K	8D	Dodávka Stožár Amako K6 + manžeta	ks	5,000	6 752,00	33 760,00	
PP		Dodávka Stožár Amako K6 + manžeta						
16	K	8M	Montáž Stožár Amako K6 + manžeta	ks	5,000	968,00	4 840,00	
PP		Montáž Stožár Amako K6 + manžeta						
17	K	9D	Dodávka Stožárová svorkovnice SR 481-27-Z/AI	ks	5,000	303,00	1 515,00	
PP		Dodávka Stožárová svorkovnice SR 481-27-Z/AI						
18	K	9M	Montáž Stožárová svorkovnice SR 481-27-Z/AI	ks	5,000	724,00	3 620,00	
PP		Montáž Stožárová svorkovnice SR 481-27-Z/AI						
19	K	10D	Dodávka Vložka pojistková E27 2410- 10A	ks	5,000	14,00	70,00	
PP		Dodávka Vložka pojistková E27 2410- 10A						
20	K	10M	Montáž Vložka pojistková E27 2410- 10A	ks	5,000	7,00	35,00	
PP		Montáž Vložka pojistková E27 2410- 10A						
21	K	11D	Dodávka Svítidlo (HALUMIA ELUXIA SL 25W-4x, HALUMIA ELUXIA SL 30W-1x)	ks	5,000	8 337,00	41 685,00	
PP		Dodávka Svítidlo (HALUMIA ELUXIA SL 25W-4x, HALUMIA ELUXIA SL 30W-1x)						
22	K	11M	Montáž Svítidlo (HALUMIA ELUXIA SL 25W-4x, HALUMIA ELUXIA SL 30W-1x)	ks	5,000	15,00	75,00	
PP		Montáž Svítidlo (HALUMIA ELUXIA SL 25W-4x, HALUMIA ELUXIA SL 30W-1x)						
23	K	12D	Dodávka Kabel 750V CYKY - J 3x1,5	m	40,000	31,00	1 240,00	
PP		Dodávka Kabel 750V CYKY - J 3x1,5						
24	K	12M	Montáž Kabel 750V CYKY - J 3x1,5	m	40,000	59,00	2 360,00	
PP		Montáž Kabel 750V CYKY - J 3x1,5						
25	K	13D	Dodávka KABEL AYKY-J 4X16RE mm2	m	10,000	31,00	310,00	
PP		Dodávka KABEL AYKY-J 4X16RE mm2						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	13M	Montáž KABEL AYKY-J 4X16RE mm2	m	10,000	133,00	1 330,00
	PP		Montáž KABEL AYKY-J 4X16RE mm2				
27	K	14D	Dodávka KABEL CYKY-J 4x10 mm2	m	190,000	39,00	7 410,00
	PP		Dodávka KABEL CYKY-J 4x10 mm2				
28	K	14M	Montáž KABEL CYKY-J 4x10 mm2	m	190,000	3,00	570,00
	PP		Montáž KABEL CYKY-J 4x10 mm2				
29	K	15D	Dodávka Folie výstražná PE červená-šíře 32cm	m	166,000	14,00	2 324,00
	PP		Dodávka Folie výstražná PE červená-šíře 32cm				
30	K	15M	Montáž Folie výstražná PE červená-šíře 32cm	m	166,000	28,00	4 648,00
	PP		Montáž Folie výstražná PE červená-šíře 32cm				
31	K	16D	Dodávka Trubka kopoflex 75	m	60,000	28,00	1 680,00
	PP		Dodávka Trubka kopoflex 75				
32	K	16M	Montáž Trubka kopoflex 75	m	60,000	31,00	1 860,00
	PP		Montáž Trubka kopoflex 75				
33	K	17D	Dodávka Spojka kopoflex 75	ks	3,000	31,00	93,00
	PP		Dodávka Spojka kopoflex 75				
34	K	17M	Montáž Spojka kopoflex 75	ks	3,000	35,00	105,00
	PP		Montáž Spojka kopoflex 75				
35	K	18D	Dodávka Žlab kabelový betonový 500×170×140, KZ I	ks	12,000	224,00	2 688,00
	PP		Dodávka Žlab kabelový betonový 500×170×140, KZ I				
36	K	18M	Montáž Žlab kabelový betonový 500×170×140, KZ I	ks	12,000	103,00	1 236,00
	PP		Montáž Žlab kabelový betonový 500×170×140, KZ I				
37	K	19D	Dodávka Deska krycí pro betonový žlab 500x170x45, KD I	ks	12,000	119,00	1 428,00
	PP		Dodávka Deska krycí pro betonový žlab 500x170x45, KD I				
38	K	19M	Montáž Deska krycí pro betonový žlab 500x170x45, KD I	ks	12,000	43,00	516,00
	PP		Montáž Deska krycí pro betonový žlab 500x170x45, KD I				
39	K	20D	Dodávka Páska zemnicí FeZn 30/4	m	166,000	70,00	11 620,00
	PP		Dodávka Páska zemnicí FeZn 30/4				
40	K	20M	Montáž Páska zemnicí FeZn 30/4	m	166,000	43,00	7 138,00
	PP		Montáž Páska zemnicí FeZn 30/4				
41	K	21D	Dodávka Drát 8mm FeZn	m	2,000	63,00	126,00
	PP		Dodávka Drát 8mm FeZn				
42	K	21M	Montáž Drát 8mm FeZn	m	2,000	43,00	86,00
	PP		Montáž Drát 8mm FeZn				
43	K	22D	Dodávka Svorka zemnicí pás/lano SR3B	ks	5,000	37,00	185,00
	PP		Dodávka Svorka zemnicí pás/lano SR3B				
44	K	22M	Montáž Svorka zemnicí pás/lano SR3B	ks	5,000	79,00	395,00
	PP		Montáž Svorka zemnicí pás/lano SR3B				
45	K	23D	Dodávka Svorka zemnicí pás/pás SR2B	ks	12,000	37,00	444,00
	PP		Dodávka Svorka zemnicí pás/pás SR2B				
46	K	23M	Montáž Svorka zemnicí pás/pás SR2B	ks	12,000	80,00	960,00
	PP		Montáž Svorka zemnicí pás/pás SR2B				
47	K	24D	Dodávka Svorka zemnicí přípoj. ke konstr. SPC	ks	5,000	37,00	185,00
	PP		Dodávka Svorka zemnicí přípoj. ke konstr. SPC				
48	K	24M	Montáž Svorka zemnicí přípoj. ke konstr. SPC	ks	5,000	72,00	360,00
	PP		Montáž Svorka zemnicí přípoj. ke konstr. SPC				
49	K	26	Výkop kabel.rýhy 50x80cm strojně zem.tř.3	m	132,000	100,00	13 200,00
	PP		Výkop kabel.rýhy 50x80cm strojně zem.tř.3				
50	K	28	Výkop kabel.rýhy 80x120cm strojně zem.tř.3	m	34,000	100,00	3 400,00
	PP		Výkop kabel.rýhy 80x120cm strojně zem.tř.3				
51	K	29	Zához kabel.lože pískové š.50cm,h.20cm	m	132,000	100,00	13 200,00
	PP		Zához kabel.lože pískové š.50cm,h.20cm				
52	K	30	Zához kabel.lože pískové š.80cm,h.20cm	m	34,000	100,00	3 400,00
	PP		Zához kabel.lože pískové š.80cm,h.20cm				
53	K	31	Zához kabel.rýhy 50x60cm zem.tř.3	m	132,000	100,00	13 200,00
	PP		Zához kabel.rýhy 50x60cm zem.tř.3				
54	K	32	Zához kabel.rýhy 80x100cm zem.tř.3	m	34,000	100,00	3 400,00
	PP		Zához kabel.rýhy 80x100cm zem.tř.3				
55	K	33	Výkop jámy pro stožár VO ručně zem.tř.3	m3	3,500	1 000,00	3 500,00
	PP		Výkop jámy pro stožár VO ručně zem.tř.3				
56	K	37D	Dodávka Písek (kabelové lože pískové) - materiál	m3	18,200	800,00	14 560,00
	PP		Dodávka Písek (kabelové lože pískové) - materiál				
57	K	38D	Dodávka Směs betonová C12/15	m3	2,500	4 500,00	11 250,00
	PP		Dodávka Směs betonová C12/15				
58	K	39D	Dodávka Gumoasfalt suspenze SA IV	kg	2,000	500,00	1 000,00
	PP		Dodávka Gumoasfalt suspenze SA IV				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	40D	Dodávka Ostatní materiál (podložky, šrouby, stahovací pásy apod.)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP Dodávka Ostatní materiál (podložky, šrouby, stahovací pásy apod.)							
D SIL 2 Ostatní položky							49 235,86
60	K	41O	Ostatní nespecifikovaný materiál	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP Ostatní nespecifikovaný materiál							
61	K	42O	Projektová rezerva	kpl	1,000	19 235,86	19 235,86
PP Projektová rezerva							
62	K	43O	Geodetické zaměření skutečného stavu	0,1ha	5,000	5 000,00	25 000,00
PP Geodetické zaměření skutečného stavu							

SEZNAM PODDODAVATELŮ

„Obytný soubor 8 RD Velká Losenice – Pod Háječkem C – ZTV“

Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná formou zjednodušeného podlimitního řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen ZZVZ)

Zadavatel	
Název:	Obec Velká Losenice
Sídlo:	Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice
IČ:	00295655
Účastník	
Název:	T.M.V. spol. s r.o.
Sídlo/místo podnikání:	Nádražní 1400, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka jednat:	Martin Teplý
IČ:	15544419

Zadavatel v souladu s § 105 odst. 1 ZZVZ požaduje, aby účastník ve své nabídce předložil seznam poddodavatelů a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit. Pokud účastník k plnění veřejné zakázky poddodavatele nevyužije, předloží o této skutečnosti čestné prohlášení. Seznam poddodavatelů (příp. čestné prohlášení o nevyužití poddodavatelů) bude podepsaný oprávněnou osobou za účastníka jednat.

Poddodavatel č. 1

Název poddodavatele: STRABAG a.s.

Adresa: Kačírkova 982/4, 158 00 Praha - Jinonice

IČ: 60838744

Stručný popis předmětu plnění: asfaltové povrchy

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%): 20

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH): 1.130.000,-

Poddodavatel č. 2

Název poddodavatele: Elektroduo s r.o.

Adresa: Jihlavská 1007/2, 591 01 Žďár nad Sázavou 1

IČ: 25557041

Stručný popis předmětu plnění: VO a HDPE

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%): 2,6

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH): 148.930,-

Příloha č. 4

Poddodavatel č. 3

Název poddodavatele: Ing. Jaromír Špaček

Adresa: Pod Kaštany 234, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem

IČ: 67520651

Stručný popis předmětu plnění: ČKAIT v oboru vodohospodářské stavby

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%): 0,35

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH): 20.000,-

