

Smlouva o DÍLO

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

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele:

Článek 1 Smluvní strany

Objednatel:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Zástupce objednatele a kontaktní osoba
ve věcech smluvních a technických:

Telefon:

E-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Obec Velká Losenice

Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice

00295655

CZ00295655

Bc. Svatopluk Klusáček, starosta obce

724 186 534

starosta@losenice.cz

ČSOB Žďár nad Sázavou

108300865/0300

a

Zhotovitel:

Zápis v obchodním rejstříku:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Statutární zástupce/osoba oprávněná za zhotovitele
jednat:

Telefon:

E-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Stavbyvedoucí zhotovitele:

Telefon:

E-mail:

COLAS CZ, a.s.

U Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

Rubeška 2015/1, 190 00 Praha 9-Vysočany

26177005

CZ26177005

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnosti, 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: „**Velká Losenice, rozšíření komunikace ke hřbitovu**“, (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**, která tvoří **přílohu č. 3 smlouvy** a dále oceněné v **soupisu prací**, který tvoří **přílohu č. 2 smlouvy**. Soupis prací je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb předložený v nabídce ve výběrovém 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, s právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

Hlavní projektant: Ing. Petr Dejmal, IČO: 054 11 572.

3. Součástí předmětu díla 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 odchýlně od projektové dokumentace, této smlouvy a právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.
8. 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.
9. Osoba stavbyvedoucího, uvedená v této smlouvě, může být měněna pouze po písemném souhlasu objednatele.

10. Technický dozor investora zajistí objednatel. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel poskytne nezbytnou součinnost pro výkon kontroly technického dozoru.
11. Zhotovitel poskytne také nezbytnou součinnost pro výkon kontroly autorského dozoru a pro výkon činnosti koordinátora BOZP. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi objednatel.
12. 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 objednatelem 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;
 - vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadů.
13. Kompletní projektová dokumentace zpracovaná objednatelem v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla předána zhotoviteli v rámci výběrového řízení veřejné zakázky, jako součást zadávací dokumentace. Za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace odpovídá objednatel a nesmí přenášet tuto odpovědnost žádnou formou na zhotovitele. Objednatel nesmí požadovat, aby případné vady projektové dokumentace zhotovitel zahrnul do ceny díla.
14. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat projektovou dokumentaci a soupis prací, a nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost této dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli.

Článek 3

Doba a místo plnění

1. Termín realizace díla: **do 10 měsíců** od uzavření smlouvy
2. Místo plnění: **k.ú. Velká Losenice**
3. Zhotovitel začne s prováděním díla nejpozději do **30 dnů** od uzavření smlouvy. Zhotovitel bude provádět dílo v souladu s **časovým harmonogramem provádění díla**, který tvoří **přílohu č. 5 této smlouvy**.

4. Běžné klimatické podmínky či povětrnosti vlivy v průběhu provádění díla nemají vliv na prodloužení termínu plnění zhotovitele.
5. 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.
6. 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	2 186 716,65 Kč
Výše DPH (21%)	459 210,50 Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	2 645 927,15 Kč

Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností v rámci svého podnikatelského rizika a zavazuje se neuplatnit žádná práva související s navýšením smluvní ceny, a to z důvodů na kterékoliv straně nebo i z důvodů objektivních.

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. 5. 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 ocenění 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 objednatel, 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 objednatel na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených činností na základě objednatel 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. Každý daňový doklad (faktura) musí obsahovat povinné náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o DPH“).
6. 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.
7. 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 a osoby vykonávající technický dozor investora. 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. Stavební deník bude v rozsahu daném příslušným právním předpisem (vyhláška ke stavebnímu zákonu). 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 **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 **0,05 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
5. V případě prodlení zhotovitele se zhotovením díla **delším než 30 dní** je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši **10 %** z celkové ceny díla bez DPH. Tímto není dotčeno právo objednatele uplatňování smluvních pokut dle ostatních odstavců 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 **50.000,- 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 **1.000,- 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 škody.

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 třetím osobám, tj. pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu objednateli na vyžádání předložit.

Článek 9 Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn jednotlivé části díla provést pomocí poddodavatelů. Seznam významných poddodavatelů, jímž za plnění poddodávky uhradí více než **20 %** z celkové ceny této zakázky, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, 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 poddodavateli 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 ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, musí nový poddodavatel splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém 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 **15 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, souvisejícími předpisy platnými v době uzavření smlouvy.
2. 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.
3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
4. 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.
5. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze ve formě písemných dodatků ke smlouvě.
6. Tato smlouva se uzavírá ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
7. 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.
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 vlastnoruční podpisy.
9. Smlouva byla projednána a schválena ^{ZASTUPITELSTVEM} Radou obce na jednání dne 21/7/2021 č. usnesení 10/512021/20

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

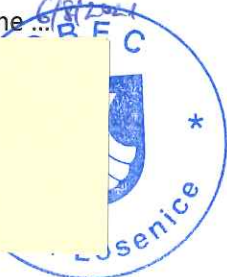
Příloha č. 3 - Projektová dokumentace

Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů

Příloha č. 5 - Časový harmonogram provádění díla

Objednatel:

Ve Velké Losenicí dne 21.8.2021


starosta obce

Zhotovitel:

V Jihlavě dne 2.8.2021


COLAS CZ, a.s.
Jihlava nad Sázavou
591 01 Žďár n. Sáz.
26177005 (7)
6621887
manažer regionu Vysočina, COLAS CZ, a.s.

KRYCÍ LIST NABÍDKY

k veřejné zakázce malého rozsahu

„Velká Losenice, rozšíření komunikace ke hřbitovu“

1. Základní identifikační údaje	
1.1. Zadavatel	
Název:	Obec Velká Losenice
Sídlo:	Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice
Zástupce zadavatele:	Bc. Svatopluk Klusáček, starosta obce
IČ:	00295655
DIČ:	CZ00295655
Tel.:	724 186 534
E-mail:	starosta@losenice.cz
1.2. Účastník	
Název:	COLAS CZ, a.s.
Sídlo/místo podnikání:	Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 -Vysočany
Spisová značka v obchodním rejstříku:	vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka:	Ing. Vít Weselý, na základě plné moci
IČ:	2617700
DIČ:	CZ26177005
Tel.:	567 574 811
E-mail:	jih@colas.cz
Kontaktní osoba ve věcech nabídky:	Petr Matějček
Tel.:	566 524 540
E-mail:	petr.matejcek@colas.cz

2. Nabídková cena v Kč			
	Cena celkem bez DPH	DPH (sazba _ 21 _%)	Cena celkem včetně DPH
Celková cena díla	2 186 716,65	459 210,50	2 645 927,15

3. Oprávněná osoba za účastníka jednat	
Podpis oprávněné osoby, datum:	20.7.2021
Titul, jméno, příjmení:	
Funkce:	

KAPITULACE STAVBY

Objekt: 21001
Stavba: Rozšíření komunikace ke hřbitovu

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Velká Losenice

Uchazeč:
COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:
Ing. Petr Dejmal

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.07.2021

IC:
DIČ:

IC: 26177005
DIČ: CZ26177005

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH			2 186 716,65
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 2 186 716,65	Výše daně 459 210,50
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 645 927,15

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: 2.8.2021 Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: 6/8/2021 Datum a podpis:

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21001

Stavba: Rozšíření komunikace ke hřbitovu

Místo:

Datum:

20.07.2021

Zadavatel: Obec Velká Losenice

Projektant:

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel:

Ing. Petr Dejmal

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 186 716,65	2 645 927,15
001	SO 101 Komunikace	1 833 504,70	2 218 540,69
002	SO 401 Veřejné osvětlení	283 711,95	343 291,46
003	VRN	69 500,00	84 095,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření komunikace ke hřbitovu

Objekt:

001 - SO 101 Komunikace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Velká Losenice

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dejmal

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20.07.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

26177005

DIČ:

CZ26177005

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 833 504,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 833 504,70	21,00%	385 035,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 218 540,69

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

28. 2021

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

6/8/2021

a po

zítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření komunikace ke hřbitovu

Objekt:

001 - SO 101 Komunikace

Místo:

Zadavatel:

Obec Velká Losenice

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Datum:

20.07.2021

Projektant:

Zpracovatel: Ing. Petr Dejmal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 833 504,70

1 833 504,70

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	400 900,91
2 - Zakládání	6 900,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	223 511,00
5 - Komunikace pozemní	1 011 514,40
8 - Trubní vedení	8 125,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	161 805,36
998 - Přesun hmot	20 748,03

OPIS PRACÍ

stavba: Rozšíření komunikace ke hřbitovu
 Objekt: 001 - SO 101 Komunikace

Místo: Zadavatel: Obec Velká Losenice
 Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Datum: 20.07.2021
 Projektant: Zpracovatel: Ing. Petr Dejmal

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

Náklady soupisu celkem

1 833 504,70

D HSV Práce a dodávky HSV

1 833 504,70

D 1 Zemní práce 400 900,91

1	K	112251105-R	Odstranění pařezů D do 1100 mm	kus	10,000	9 232,00	92 320,00	
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 900 do 1100 mm					
P			Poznámka k položce: Vytrhání pařezů, odvoz do 1 km dle instrukcí investora, zásyp jam po pařezech ŠD 0/63, komplet D+M					
2	K	113154234	Frézování živčního krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	725,000	108,00	78 300,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
VV			"provedení dle dokumentace" 725		725,000			
3	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	79,875	69,00	5 511,38	CS ÚRS 2021 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			495*0,15+15*2,5*0,15		79,875			
4	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	66,563	150,00	9 984,45	CS ÚRS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
VV			(495*0,4+15*2,5*0,4-79,875)*0,5		66,563			
5	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	66,563	150,00	9 984,45	CS ÚRS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
VV			(495*0,4+15*2,5*0,4-79,875)*0,5		66,563			
6	K	129951123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	1,500	8 500,00	12 750,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého					
VV			2*0,5*1,5		1,500			
7	K	132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	2,500	157,00	392,50	CS ÚRS 2021 01
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 20 do 50 m3					
VV			"provedení dle dokumentace, pro drenáž" 10*0,25		2,500			
8	K	162451105	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	281,245	65,00	18 280,93	CS ÚRS 2021 01
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 1 000 do 1 500 m					
VV			79,875+66,563+66,563+1,5+(725*1,8*0,1-79,2*0,1*1,8)-330*0,15		281,245			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	281,245	40,00	11 249,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
VV			79,875+66,563+66,563+1,5+(725*1,8*0,1-79,2*0,1*1,8)-330*0,15		281,245			
10	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	330,000	43,00	14 190,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			"provedení dle dokumentace" 330		330,000			
11	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	330,000	32,00	10 560,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"provedení dle dokumentace; včetně zalití" 330		330,000			
12	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	6,600	144,00	950,40	CS ÚRS 2021 01
PP			osivo směs travní parková					
VV			330*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		6,600			
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	247,500	19,00	4 702,50	CS ÚRS 2021 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
VV			495*0,5		247,500			
14	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	247,500	25,00	6 187,50	CS ÚRS 2021 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
VV			495*0,5		247,500			
15	K	182211121	Svahování násypů ručně	m2	157,000	61,00	9 577,00	CS ÚRS 2021 01

OPIS PRACÍ

stavba:

Rozšíření komunikace ke hřbitovu

Objekt:

001 - SO 101 Komunikace

Místo:

Datum: 20.07.2021

Zadavatel:

Obec Velká Losenice

Projektant:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel: Ing. Petr Dejmál

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

Náklady soupisu celkem

1 833 504,70

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 833 504,70

D 1

Zemní práce

400 900,91

1	K	112251105-R	Odstranění pařezů D do 1100 mm	kus	10,000	9 232,00	92 320,00	
PP Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 900 do 1100 mm								
P Poznámka k položce: Vytrhání pařezů, odvoz do 1 km dle instrukcí investora, zásyp jam po pařezech ŠD 0/63, komplet D+M								
2	K	113154234	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	725,000	108,00	78 300,00	CS ÚRS 2021 01
PP Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm								
VV "provedení dle dokumentace" 725								
3	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	79,875	69,00	5 511,38	CS ÚRS 2021 01
PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm								
VV 495*0,15+15*2,5*0,15								
4	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	66,563	150,00	9 984,45	CS ÚRS 2021 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3								
VV (495*0,4+15*2,5*0,4-79,875)*0,5								
5	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	66,563	150,00	9 984,45	CS ÚRS 2021 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3								
VV (495*0,4+15*2,5*0,4-79,875)*0,5								
6	K	129951123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	1,500	8 500,00	12 750,00	CS ÚRS 2021 01
PP Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého								
VV 2*0,5*1,5								
7	K	132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	2,500	157,00	392,50	CS ÚRS 2021 01
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 20 do 50 m3								
VV "provedení dle dokumentace, pro drenáž" 10*0,25								
8	K	162451105	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	281,245	65,00	18 280,93	CS ÚRS 2021 01
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 1 000 do 1 500 m								
VV 79,875+66,563+66,563+1,5+(725*1,8*0,1-79,2*0,1*1,8)-330*0,15								
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	281,245	40,00	11 249,80	CS ÚRS 2021 01
PP Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru								
VV 79,875+66,563+66,563+1,5+(725*1,8*0,1-79,2*0,1*1,8)-330*0,15								
10	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	330,000	43,00	14 190,00	CS ÚRS 2021 01
PP Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm								
VV "provedení dle dokumentace" 330								
11	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	330,000	32,00	10 560,00	CS ÚRS 2021 01
PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5								
VV "provedení dle dokumentace; včetně zalití" 330								
12	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	6,600	144,00	950,40	CS ÚRS 2021 01
PP osivo směs travní parková								
VV 330*0,02 'Přepočtené koeficientem množství								
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	247,500	19,00	4 702,50	CS ÚRS 2021 01
PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním								
VV 495*0,5								
14	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	247,500	25,00	6 187,50	CS ÚRS 2021 01
PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním								
VV 495*0,5								
15	K	182211121	Svahování násypů ručně	m2	157,000	61,00	9 577,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	VV		157*0,5*2		157,000			
16	K	R001	Výsadba dřevin listnatých	kus	13,000	8 920,00	115 960,00	
	PP		Výsadba dřevin listnatých					
	P		Poznámka k položce: Výsadba listnatých dřevin, odrostků místě původních druhů, obvod kmene 10-12 cm					
	D	2	Zakládání				6 900,00	
17	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	23,000	45,00	1 035,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		"provedení dle dokumentace" 10*2,3		23,000			
18	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	27,244	41,00	1 117,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		23*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		27,244			
19	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	m3	2,400	1 220,00	2 928,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného					
	VV		"provedení dle dokumentace; 16/32" 10*0,24		2,400			
20	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	10,000	182,00	1 820,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		"provedení dle dokumentace" 10		10,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				223 511,00	
21	K	339921133	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m	m	15,000	1 408,00	21 120,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm					
	VV		"provedení dle dokumentace" 15		15,000			
22	M	59228426	palisáda betonová tyčová půlkulatá barevná 175x200x1200mm	kus	112,500	490,00	55 125,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		palisáda betonová tyčová půlkulatá barevná 175x200x1200mm					
	VV		15*7,5 'Přepočtené koeficientem množství		112,500			
23	K	348401130-R	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m	m	157,000	938,00	147 266,00	
	PP		Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m					
	P		Poznámka k položce: Provedení dle dokumentace a samostatného výkresu. Komplet D+M, zemní práce, kotvení sloupků., plot - komplet.					
	VV		157		157,000			
	D	5	Komunikace pozemní				1 011 514,40	
24	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	977,500	160,00	156 400,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"provedení dle dokumentace; ŠDb" 495		495,000			
	VV		"provedení dle dokumentace; ŠDa" 280		280,000			
	VV		"provedení dle dokumentace; ŠDb - sanace" 675*0,3		202,500			
	VV		Součet		977,500			
25	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	280,000	437,00	122 360,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		"provedení dle dokumentace; modifikovaný" 280		280,000			
26	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	675,000	437,00	294 975,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		"provedení dle dokumentace; modifikovaný" 955-280		675,000			
27	K	569931132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	m2	79,200	111,00	8 791,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm					
	VV		"provedení dle dokumentace" 72*1,1		79,200			
28	K	573111115	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	m2	955,000	46,00	43 930,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2					
	VV		"provedení dle dokumentace" 955		955,000			
29	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	955,000	13,00	12 415,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		"provedení dle dokumentace" 955		955,000			
30	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	280,000	333,00	93 240,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná 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					
	VV		"provedení dle dokumentace; modifikovaný" 280		280,000			
31	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	675,000	333,00	224 775,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"provedení dle dokumentace; modifikovaný" 955-280		675,000			
32	K	596212220	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	68,200	409,00	27 893,80	CS ÚRS 2021 01

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojítm hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2					
VV		"provedení dle dokumentace; do betonového lože" 62*1,1		68,200			
33	M	DTN.0007414.U RS	dlažba zámková IČKO barevná 19,6x16,1x8cm	m2	68,200	392,00	26 734,40
PP		dlažba zámková IČKO barevná 19,6x16,1x8cm					
D	8	Trubní vedení				8 125,00	
34	K	894115111-R	Přejezdový poklop, zatížení D400	kpl	1,000	8 125,00	8 125,00
PP		Přejezdový poklop, zatížení D400					
P		Poznámka k položce: ŽB podklop na stávající šachtu - D+M, provedení dle PD, včetně návrhu, statického posouzení, výroba+montáž. Zatížení D400.					
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				161 805,36	
35	K	914111111-R	Montáž svislých dopravních značek	kpl	1,000	16 875,00	16 875,00
PP		Montáž svislých dopravních značek					
P		Poznámka k položce: Montáž svislých dopravních značek reflexních - 3x sloupek, 6x značka, provedení dle PD, patky usazené do betonu					
36	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	164,500	332,00	54 614,00 CS ÚRS 2021 01
PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
VV		"provedení dle dokumentace; silniční" 7,5		7,500			
VV		"provedení dle dokumentace; nájezdový" 157		157,000			
VV		Součet		164,500			
37	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	9,000	129,00	1 161,00 CS ÚRS 2021 01
PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
VV		8,82352941176471*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,000			
38	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	140,000	292,00	40 880,00 CS ÚRS 2021 01
PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
VV		"provedení dle dokumentace" 140		140,000			
39	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	142,800	105,00	14 994,00 CS ÚRS 2021 01
PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
VV		140*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		142,800			
40	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	165,240	114,00	18 837,36 CS ÚRS 2021 01
PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
VV		162		162,000			
VV		162*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		165,240			
41	K	966071822-R	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	157,000	92,00	14 444,00
PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
P		Poznámka k položce: Rozebrání stávajícího plotu - betonové sloupky, drátěné pletivo, řada ostatního drátu: rozebrání, odvoz do 2 km na místo určení investore; komplet D+M					
D	998	Přesun hmot				20 748,03	
42	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	114,630	181,00	20 748,03 CS ÚRS 2021 01
PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rozšíření komunikace ke hřbitovu
Objekt:
002 - SO 401 Veřejné osvětlení

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Velká Losenice

Uchazeč:
COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:
Ing. Petr Dejmal

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.07.2021

IČ:
DIČ:

IČ: 26177005
DIČ: CZ26177005

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			283 711,95
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	283 711,95	21,00%	59 579,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			343 291,46
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2.8.2021

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

6/8/2021

Datum a po

zítka

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření komunikace ke hřbitovu

Objekt:

002 - SO 401 Veřejné osvětlení

Místo:

Datum:

20.07.2021

Zadavatel:

Obec Velká Losenice

Projektant:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel:

Ing. Petr Dejmal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

283 711,95

HSV - Práce a dodávky HSV

149 336,45

1 - Zemní práce

96 943,95

4 - Vodorovné konstrukce

16 362,50

5 - Komunikace pozemní

16 800,00

8 - Trubní vedení

3 230,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 000,00

PSV - Práce a dodávky PSV

134 375,50

741 - Elektroinstalace - silnoproud

134 375,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření komunikace ke hřbitovu
 Objekt: 002 - SO 401 Veřejné osvětlení

Místo: Obec Velká Losenice
 Zadavatel: COLAS CZ, a.s.
 Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Datum: 20.07.2021
 Projektant: Ing. Petr Dejmal
 Zpracovatel: Ing. Petr Dejmal

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

Náklady soupisu celkem 283 711,95

D HSV Práce a dodávky HSV 149 336,45

D 1 Zemní práce 96 943,95

1	K	131351100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 "pro protlak" 9 "pro stožáry" 4 Součet	m3	13,000	1 563,00	20 319,00	CS ÚRS 2021 01
	PP					9,000		
	VV					4,000		
	VV					13,000		

2	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně 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 "pod chodníkem" 150*0,35*0,3 "před hřbitovem" 20*0,8*0,35 Součet	m3	21,350	1 813,00	38 707,55	CS ÚRS 2021 01
	PP					15,750		
	VV					5,600		
	VV					21,350		

3	K	141721212	Řízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačení potrubí vnějšího průměru vrtu do 110 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm "protlak řízený DN110 vč. dodávky"1	m	1,000	13 125,00	13 125,00	CS ÚRS 2021 01
	PP					1,000		
	VV							

4	K	162451105	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 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 1 000 do 1 500 m 21,35+13-27,4	m3	6,950	394,00	2 738,30	CS ÚRS 2021 01
	PP					6,950		
	VV							

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 21,35+13-27,4	m3	6,950	438,00	3 044,10	CS ÚRS 2021 01
	PP					6,950		
	VV							

6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách "pro protlak" 9 "zásyp kabelové rýhy vč. hutnění" 150*0,35*0,2+20*0,7*0,35 "pro stožáry" 3 Součet	m3	27,400	650,00	17 810,00	CS ÚRS 2021 01
	PP					9,000		
	VV					15,400		
	VV					3,000		
	VV					27,400		

7	K	R001	Žlab betonový včetně víka Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách 4	kus	4,000	300,00	1 200,00	
	PP					4,000		
	VV							

D 4 Vodorovné konstrukce 16 362,50

8	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm "zřízení kabelového lože" 170*0,35*0,1	m3	5,950	2 750,00	16 362,50	CS ÚRS 2021 01
	PP					5,950		
	VV							

D 5 Komunikace pozemní 16 800,00

9	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm "před hřbitovem, celkem tl. 20 cm" 7*4	m2	28,000	600,00	16 800,00	CS ÚRS 2021 01
	PP					28,000		
	VV							

D 8 Trubní vedení 3 230,00

10	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm "folie výstražná z PVC, rudá" 170	m	170,000	19,00	3 230,00	CS ÚRS 2021 01
	PP					170,000		
	VV							

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 16 000,00

11	K	919112111	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v živiněm krytu Řezání dilatačních spár v živiněm krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm	m	20,000	175,00	3 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP							
12	K	R002	Mechanizace, plošiny, lešení Řezání dilatačních spár v živiněm krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP							
13	K	R003	Demontáž stávajících stožárů vč. svítidel a úpravy terénu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová s
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm					
14	K	R004	Odvoz demontovaného materiálu	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm					
	VV		"odvaz demontovaného materiálu (ponechá si investor)" 1		1,000			
15	K	R005	Zkoušky a revize	kpl	1,000	3 125,00	3 125,00	
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm					
	VV		"příprava ke zkoušce, provozní zkouška, revize apod."1		1,000			
D PSV			Práce a dodávky PSV				134 375,50	
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				134 375,50	
16	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	25,000	15,00	375,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2		25,000			
17	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	28,750	18,00	517,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
	P		Poznámka k položce: CYKY					
	VV		25*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		28,750			
18	K	R006	Montáž kabelů AL plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený volně (např. AYKY)	m	210,000	62,00	13 020,00	
	PP		Montáž kabelů AL plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený volně (např. AYKY)					
	VV		"materiál+montáž komplet" 210		210,000			
19	K	R007	vodič CY zž. 16 mm2-drát	m	16,000	59,00	944,00	
	PP		vodič CY zž. 16 mm2-drát					
	VV		"materiál+montáž komplet" 16		16,000			
20	K	R008	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	210,000	8,00	1 680,00	
	PP		Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg					
	VV		210		210,000			
21	K	R009	ukončení vodičů na svorkovnici do 16 mm2	kpl	1,000	2 250,00	2 250,00	
	PP		ukončení vodičů na svorkovnici do 16 mm2					
22	K	R010	stožár 5m nad terén, 2xžárově zinkovaný, se smršťovací manžetou, kompl.	kus	3,000	5 871,00	17 613,00	
	PP		stožár 5m nad terén, 2xžárově zinkovaný, se smršťovací manžetou, kompl.					
	VV		"dodávka+montáž" 3		3,000			
23	K	R011	stožár 6m nad terén, 2xžárově zinkovaný, se smršťovací manžetou, kompl.	kus	1,000	6 534,00	6 534,00	
	PP		stožár 6m nad terén, 2xžárově zinkovaný, se smršťovací manžetou, kompl.					
	VV		"dodávka+montáž" 1		1,000			
24	K	R012	držák na dřík pro LED svítidlo	kus	4,000	481,00	1 924,00	
	PP		držák na dřík pro LED svítidlo					
	VV		"dodávka+montáž" 4		4,000			
25	K	R013	zakrytovaná stožárová svorkovnice min. krytí IP43, kompl.	kus	4,000	731,00	2 924,00	
	PP		zakrytovaná stožárová svorkovnice min. krytí IP43, kompl.					
	VV		"dodávka+montáž" 4		4,000			
26	K	R014	Trubička smršťovací z/žl na zemnicí kulatinu	kus	4,000	31,00	124,00	
	PP		Trubička smršťovací z/žl na zemnicí kulatinu					
	VV		"dodávka+montáž" 4		4,000			
27	K	R015	Pojistka 10 A E27 komplet	kus	4,000	35,00	140,00	
	PP		Pojistka 10 A E27 komplet					
	VV		"dodávka+montáž" 4		4,000			
28	K	R016	Koncovka kabel. do 1kV 4-25mm2, teplem smršťitelná, komplet	kus	6,000	323,00	1 938,00	
	PP		Koncovka kabel. do 1kV 4-25mm2, teplem smršťitelná, komplet					
	VV		"dodávka+montáž" 6		6,000			
29	K	R017	svorka hromosvodová	kus	10,000	65,00	650,00	
	PP		svorka hromosvodová					
	VV		"dodávka+montáž" 10		10,000			
30	K	R018	Číslování stožárů nástřikem	kus	4,000	38,00	152,00	
	PP		Číslování stožárů nástřikem					
	VV		"dodávka+montáž" 4		4,000			
31	K	R019	svítidlo LED 15W na dřík ve sklonu 0°/5°/10°, 3000K	kus	4,000	11 038,00	44 152,00	
	PP		svítidlo LED 15W na dřík ve sklonu 0°/5°/10°, 3000K					
	P		Poznámka k položce: SVÍTIDLA - veřejné osvětlení popis např. (nezávazné určení dodavatele) charakteristika svítidel viz tech. zpráva					
	VV		"dodávka+montáž" 4		4,000			
32	K	R020	ocelový pozinkovaný pásek FeZn30x4	m	190,000	108,00	20 520,00	
	PP		ocelový pozinkovaný pásek FeZn30x4					
	P		Poznámka k položce: SVÍTIDLA - veřejné osvětlení popis např. (nezávazné určení dodavatele) charakteristika svítidel viz tech. zpráva					
	VV		"dodávka+montáž" 190		190,000			
33	K	R021	korunovaná chránička ohebná d63	m	210,000	55,00	11 550,00	
	PP		korunovaná chránička ohebná d63					
	P		Poznámka k položce: SVÍTIDLA - veřejné osvětlení popis např. (nezávazné určení dodavatele) charakteristika svítidel viz tech. zpráva					
	VV		"dodávka+montáž" 210		210,000			
34	K	R022	korunovaná chránička tuhá d110	m	20,000	66,00	1 320,00	
	PP		korunovaná chránička tuhá d110					
	P		Poznámka k položce: SVÍTIDLA - veřejné osvětlení popis např. (nezávazné určení dodavatele) charakteristika svítidel viz tech. zpráva					
	VV		"dodávka+montáž" 20		20,000			

	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	R023	Pomocný materiál	kpl	1,000	750,00	750,00	
	PP		Pomocný materiál					
	P		Poznámka k položce: SVÍTIDLA - veřejné osvětlení popis např. (nezávazné určení dodavatele) charakteristika svítidel viz tech. zpráva					
	VV		"drobný montážní materiál" 1		1,000			
36	K	R024	připojení na stávající podzemní vedení VO	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
	PP		Pomocný materiál					
	P		Poznámka k položce: SVÍTIDLA - veřejné osvětlení popis např. (nezávazné určení dodavatele) charakteristika svítidel viz tech. zpráva					
	VV		1		1,000			
37	K	R025	Spojka kabelová gelová, kompl.	kpl	1,000	868,00	868,00	
	PP		Spojka kabelová gelová, kompl.					
	P		Poznámka k položce: SVÍTIDLA - veřejné osvětlení popis např. (nezávazné určení dodavatele) charakteristika svítidel viz tech. zpráva					
	VV		1		1,000			
38	K	R026	Pouzdrový základ pro stožár venkovní	kpl	1,000	2 555,00	2 555,00	
	PP		Pouzdrový základ pro stožár venkovní					
	VV		"šedý utopenec 600x600, v.525 - 3 ks"					
	VV		"zelený utopenec 600x600, v.500 - 1ks"					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rozšíření komunikace ke hřbitovu
Objekt:
003 - VRN

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Obec Velká Losenice

Uchazeč:
COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:
Ing. Petr Dejmal

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.07.2021

IČ:
DIČ:

IČ: 26177005
DIČ: CZ26177005

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			69 500,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	69 500,00	21,00%	14 595,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			84 095,00
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2.8.2021

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

6/8/2021

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření komunikace ke hřbitovu

Objekt:

003 - VRN

Místo:

Datum: 20.07.2021

Zadavatel:

Obec Velká Losenice

Projektant:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel: Ing. Petr Dejmal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	69 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	69 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	37 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	27 500,00
VRN9 - Ostatní náklady	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření komunikace ke hřbitovu
 Objekt: 003 - VRN

Místo:
 Zadavatel: Obec Velká Losenice
 Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Datum: 20.07.2021
 Projektant:
 Zpracovatel: Ing. Petr Dejmal

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							69 500,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							69 500,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							37 000,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	6 250,00	6 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		"vytyčení staveniště, sousedních hranic, zaměření stávajícího al. kabelu, vytyčení sítí aj." 1		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	6 250,00	6 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		"Průběžné vytyčování stavby - směrové a výškové, osazení laviček apod." 1		1,000			
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	18 250,00	18 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		"zaměření provedení stavby, včetně trasy VO" 1		1,000			
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	6 250,00	6 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			
D VRN3 Zařízení staveniště							27 500,00	
6	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Související práce pro zařízení staveniště					
	VV		"Zajištění odvodnění a čerpání staveniště a jam; komplet - montáž+demontáž, včetně materiálu" 1		1,000			
7	K	032002000	Vybavení staveniště	soubor	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vybavení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce: "Zajištění, zabezpečení a zařízení staveniště; včetně přípojek, přístupů - veškeré zpevněné příjezdy nutné pro přístup stavby, skládek, mezideponií; odvodnění a čerpání staveniště a jam; aj. - zřízení"</i>					
8	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	P		<i>Poznámka k položce: Označení a zabezpečení staveniště - kompletní zabezpečení po dobu a v místech trvání stavby. Přechodná úprava provozu na poz. komunikacích: projekt, projednání, zajištění povolení, instalace, údržba a odstranění - kompletní zabezpečení po dobu trvání stavby "včetně projektu a povolení značení" 1</i>		1,000			
9	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zrušení zařízení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce: "Zajištění, zabezpečení a zařízení staveniště; včetně přípojek, přístupů - veškeré zpevněné příjezdy nutné pro přístup stavby, skládek, mezideponií; odvodnění a čerpání staveniště a jam; aj. - zrušení"</i>					
D VRN9 Ostatní náklady							5 000,00	
11	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní náklady související s provozem					
	P		<i>Poznámka k položce: Zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu se zákonem o odpadech, s doložením likvidace odpadů při předání stavby.</i>					

SEZNAM PODDODAVATELŮ
k veřejné zakázce malého rozsahu

„Velká Losenice, rozšíření komunikace ke hřbitovu“

Zadavatel	
Název:	Obec Velká Losenice
Sídlo:	Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice
IČ:	00295655
Účastník	
Název:	COLAS CZ, a.s.
Sídlo/místo podnikání:	Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka jednat:	Ing. Vít Weselý
IČ:	26177005

Účastník ve své nabídce specifikuje části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům, v objemu nad 20 % z celkové ceny zakázky.

Poddodavatel č. 1

Název poddodavatele: *E.mont s.r.o.*
 Adresa: *Vratislavovo nám. 115, 592 31 Nové Město na Moravě*
 IČ: *43378129*
 Stručný popis předmětu plnění: *Veřejné osvětlení*
 Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%): *12,98 %*
 Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH): *283.711,95 Kč*

V Jihlavě dne 20.7.2021

Ing. Vít
COLAS

Text		4/2022							5/2022							6/2022							7/2022							8/2022		
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33										
211121756 - Obec Velká Losenice	04.04.2022 30.06.2022																															
001 - SO 101 - Komunikace	04.04.2022 30.06.2022																															
002 - SO 401 - Veřejné osvětlení	04.04.2022 30.06.2022																															
003 - VRN	04.04.2022 30.06.2022																															

Termín dokončení
do 10 měsíců od
podpisu SOD