

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: 0142/2019/MěÚ

číslo smlouvy zhotovitele: 1902013

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

Článek I.

Objednatel: **Město Odolena Voda**
se sídlem: Dolní náměstí 14,250 70 Odolena Voda
zastoupený: Hanou Plecitou, starostkou města
ve věcech technických oprávněn jednat: Ing. Jindřich Týč, vedoucí odboru správy majetku
IČ: 00240559
DIČ: CZ00240559
(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: **Novadus, spol. s r.o.**
se sídlem: Ke Skalám 603, 261 01 Příbram V - Zdaboř
jednající: Radek Novák, jednatel
ve věcech technických oprávněn jednat: Radek Novák, jednatel
bankovní spojení: 523806329/0800 Česká spořitelna
IČ: 46349235
DIČ: CZ46349235
údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 10702
(dále jen „Zhotovitel“)

Článek II.

Předmětem Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele dílo spočívající v provedení stavebních prací, montáží a dodávek spojených se se stavbou chodníku a vodovodu v ulici Vodolská, Odolena Voda dle projektové dokumentace spol. Prinkom s.r.o. z 06/2017 (chodník, dešťová kanalizace, osvětlení přechodu), projektové dokumentace spol. Lomnický inženýring s.r.o. z 05/2018 (vodovod), podmínek dotačního titulu SFDI, zadávací dokumentace ze dne 3.6.2019 a nabídky zhotovitele ze dne: 24.6.2019 (dále jen „Dílo“).

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla, a to i práce, které nejsou uvedeny v zadávací dokumentaci, resp. V nabídce Zhotovitele, pokud jsou tyto práce nezbytně nutné k provedení tohoto díla. Ve vazbě na tuto skutečnost Zhotovitel uvádí, že měl dostatek času seznámit se se zadávací dokumentací a respektuje výše uvedené ujednání.

2. Zhotovitel respektuje oprávnění SFDI na výkon práva kontroly u zhotovitele akce ve vztahu k poskytnutým finančním prostředkům.
3. V rámci realizace díla Zhotovitel provede či zabezpečí zejména:
 - a) shromáždění a ověření údajů nezbytných pro realizaci díla,
 - b) zařízení staveniště,
 - c) dodržení technologických postupů prací,
 - d) zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí, a dalších příslušných právních předpisů,
 - e) obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání, proclení, zdanění, skladování, pojištění,
 - f) montážní práce,
 - g) provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
 - h) zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek,
 - i) získání příslušných protokolů, potvrzení, povolení a podobně,
 - j) zajištění práv k používání patentů, know-how, SW, autorských práv, pokud jsou pro realizaci díla nezbytné apod.,
 - k) zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
 - l) odzkoušení, provedení komplexních funkčních zkoušek,
 - m) poskytnutí záruk na celé dílo,
 - n) servis a odstraňování vad v záruční době,
 - o) obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla,
 - p) další nezbytné činnosti k řádnému dokončení Díla.
3. Zhotovitel se bude řídit a bude dodržovat veškeré příslušné normy pro bezpečnost práce ve stavebnictví, a to zejména normy uvedené v zákoně č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, zákoně č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozdějších předpisů, zákoně č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zákonech dalších.
4. Místem plnění díla je ulice Vodolská, Odolena Voda.
5. Zástupcem zhotovitele pro realizaci díla je Radek Novák, telefon: 602 262 819.
6. Práce nad rozsah díla dle této smlouvy (vícepráce), budou realizovány, jen pokud o ně bude po vzájemné dohodě písemným dodatkem k této smlouvě dílo rozšířeno.

Článek III.

1. Zhotovitel se zavazuje dílo zahájit do 10 dnů od podpisu této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit a předat Objednateli v termínu do 30.11.2019.

Článek IV.

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem o cenách dohodou smluvních stran jako cena smluvní a konečná a činí:

cena bez DPH: 4.958.425,53 Kč

DPH: 1.041.269,36 Kč

cena včetně DPH: 5.999.694,89 Kč

(slovy: pět milionů devět set devadesát devět tisíc šest set devadesát čtyři korun českých a osmdesát devět haléřů)

2. Dojde-li po datu uzavření Smlouvy ke změně sazby DPH, bude výše DPH i celková cena díla vč. DPH upravena podle daňových předpisů, platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
3. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré přímé i nepřímé náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle Smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných Objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplynou, ale jejichž vynaložení musí Zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o činnosti uvedené v čl. II. odst. 2 této smlouvy, včetně těchto činností - náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, likvidace odpadů, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných k předání díla. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle Smlouvy, poplatky, zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

Článek V.

1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat měsíčně dle skutečně provedených prací. Podkladem pro vystavení dílčí faktury bude soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem Objednatele ve věcech technických.
2. Faktury musí formou a obsahem odpovídat příslušným právním předpisům (mít náležitosti daňového dokladu) a občanskému zákoníku (mít náležitosti obchodní listiny). Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být písemně odsouhlasený oceněný soupis provedených prací podle odst. 1. tohoto článku.
3. Faktura bude doručena Objednateli nejdéle do 5. dne následujícího kalendářního měsíce po datu uskutečnění zdanitelného plnění. V případě nedodržení tohoto termínu bude ze strany Objednatele Zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení s doručením faktury.
4. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů od data doručení faktury Objednateli. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
5. Objednatel je oprávněn vrátit vystavenou fakturu Zhotoviteli, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 2 nebo údaje v ní obsažené jsou věcně či cenově nesprávné, a to včetně dopisu s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací.
6. Objednatel je povinen uhradit faktury vystavené Zhotovitelem až do výše 90 % celkové ceny díla bez DPH a případně i DPH v platné výši. Zbývající částka rovnající se 10 % z ceny díla slouží jako tzv. zádržné, bude uhrazena Objednatelem Zhotoviteli následujícím způsobem:

- a) zádržné ve výši 5 % z ceny díla do 15 dnů od doručení výzvy zhotovitele k uvolnění výše uvedené části zádržného s tím, že tuto výzvu je zhotovitel oprávněn učinit až po předání a převzetí celého díla, resp. budou-li v zápise o předání a převzetí předmětu díla uvedeny vady a nedodělky, tak po odstranění všech takto zjištěných vad a nedodělků,
- b) zádržné ve výši 5% z ceny díla bude uhrazeno po uplynutí záruční doby.

Článek VI.

1. Zhotovitel Novadus, spol. s r.o. se sídlem Ke Skalám 603, 261 01 Příbram V - Zdaboř, IČ 46349235, zastoupený Radkem Novákem, jednatelem, jako zhotovitel stavby „Stavba chodníku a vodovodu v ulici Vodolská, Odolena Voda“, prohlašuje, že byl seznámen a souhlasí s tím, že použití poskytnutého příspěvku podléhá kontrole ze strany SFDI. Tím není dotčeno právo výkonu kontroly jinými orgány. Příjemce dotace a zhotovitel jsou povinni vyhovět všem požadavkům na kontrolu prováděnou ze strany SFDI včetně zajištění kontroly u osob se smluvními závazky vůči příjemci příspěvku v případech, kde k financování těchto smluvních závazků je použit příspěvek SFDI. Tato povinnost musí být zakotvena ve smlouvě se zhotovitelem akce, kde musí být výslovně uvedeno, že zhotovitel bude respektovat právo SFDI na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky z rozpočtu SFDI.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré právní předpisy a platné technické normy, které se k dílu, resp. k jeho provedení vztahují nebo s ním souvisejí. Zavazuje se dodržovat též podmínky vyplývající z dokumentů, které mu Objednatel k provádění díla předal a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením, včetně škod na majetku Objednatel a na majetku třetích osob, pokud vznikly v souvislosti s prováděním tohoto díla.
3. Veškeré odborné práce podle této Smlouvy musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel při zahájení plnění díla určí osobu, která zabezpečuje odborné vedení provádění díla a má pro tuto činnost oprávnění. Tato osoba bude kontaktní osobou pro Objednatel.
4. Pokud má Zhotovitel v úmyslu pověřit realizací části díla poddodavatele, kterého neuvedl ve své nabídce, nebo zaměnit poddodavatele prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen požádat Objednatel o vydání písemného souhlasu, v žádosti uvede důvody, podrobné informace o kvalifikaci poddodavatele a rozsahu prací, kterým má být pověřen. Objednatel je oprávněn v případě pochybností o kvalifikaci subdodavatele požádat Zhotovitele o předložení dalších dokladů prokazujících kvalifikaci poddodavatele a jeho reference. Objednatel je oprávněn odmítnout účast poddodavatele na realizaci zakázky, kterého Zhotovitel neuvedl ve své nabídce nebo je oprávněn neodsouhlasit Zhotoviteli změnu poddodavatele a Zhotovitel je povinen toto respektovat.
5. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu Objednatel předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů a smlouvy o dílo či jiné smlouvy uzavřené s těmito poddodavateli, když Zhotovitel je povinen v případě těchto smluv dodržet písemnou formu.

6. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla veškerá bezpečnostní, hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím na realizaci díla podílejí nebo se na staveništi nacházejí; je povinen zajistit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a zabezpečit provedení příslušných proškolení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.
7. Objednatel nebo jím pověřená osoba je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze Smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, je oprávněn písemně požadovat, aby Zhotovitel dílo prováděl řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným prováděním díla. V případě nutnosti a hrozby vzniku škody není zapotřebí splnit písemnou formu požadavku, když následně v písemné formě Zhotoviteli bude tento požadavek doložen.
8. Nebezpečí škody na díle nese po dobu jeho provádění Zhotovitel. Objednatel je od počátku provádění díla vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
9. Pokud Zhotovitel stavební práce na díle nezahájí ve lhůtě do 10 dnů ode dne, kdy se na tom prokazatelně dohodnul s Objednatel, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit, a to pod sankcí smluvní pokuty ve výši 50.000 Kč.
10. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost potřebnou pro plnění jeho závazků podle této Smlouvy resp., která pro Objednatele jakožto stavebníka vyplývá z příslušných právních předpisů, vydaných povolení či jiných dokumentů, týkajících se provádění díla.
11. Zhotovitel je povinen na svoje náklady zabezpečit průběžný úklid přístupových komunikací k místu provádění díla, pokud v souvislosti s prováděním díla dojde ke znečištění těchto přístupových komunikací, a to pod sankcí smluvní pokuty ve výši 3.000 Kč za každý případ neuklizeného znečištění.

Článek VII.

1. Objednatel se zavazuje bez zbytečného odkladu ode dne, kdy řádně dokončené dílo bylo na základě písemného oznámení Zhotovitele připraveno k odevzdání, zahájit přejímací řízení, řádně v něm pokračovat a řádně dokončené dílo převzít. Lhůta pro převzetí díla nesmí být kratší než 5 pracovních dnů. Objednatel má právo odmítnout převzetí stavby i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Použití ustanovení §§ 2605 a 2628 občanského zákoníku se vylučuje.
2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, a uvedené v technických podmínkách. Nepředání dokladů Zhotovitelem je překážkou v převzetí díla Objednatel.
3. průběhu přejímacího řízení pořídí smluvní strany oboustranně podepsaný zápis, ve kterém mj. uvedou:

- a) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí, a zhodnocení jakosti jeho provedení,
 - b) seznam předaných dokladů, který bude tvořit přílohu č. 1 zápisu,
 - c) prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá,
 - d) obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, drobné vady nebo nedodělky, bude k zápisu o předání a převzetí díla přiložena příloha č. 2, která bude obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, a dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění.
4. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není řádně dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, Objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, Zhotovitel písemně vyzve Objednatele k opakovanému přejímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přejímacím řízení.
5. V případě, že Objednatel převezme dílo s drobnými vadami či nedodělky, sjednaly smluvní strany, že je Zhotovitel odstraní nejpozději do 15 dnů od předání a převzetí díla, pokud je odstranění v této lhůtě technologicky možné.

Článek VIII.

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí, a dále za vady díla zjištěné po dobu záruční doby.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny ze strany Objednatele, pokud na tyto vady způsobené Objednatelkem Objednatel písemně upozornil.
3. Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců.
4. Běh záruční doby začíná dnem podpisu zápisu o předání a převzetí díla. Délka záruční doby se týká všech výrobků a prací dodaných na stavbu.
5. Objednatel je povinen vady díla písemně uplatnit (reklamovat) u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci musí Objednatel uvést, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po doručení reklamace písemně oznámit Objednateli, kdy nastoupí na odstranění reklamované vady díla a v jakém termínu vadu odstraní. Smluvní strany sjednaly, že Zhotovitel nastoupí na odstranění vady bez zbytečného odkladu a vady odstraní nejpozději do 30 dnů od dne, kdy Zhotovitel reklamaci obdržel, pokud je to technologicky možné.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 pracovních dnů odstranit vady díla v případě havárie.

Článek IX.

1. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení díla sjednaného v čl. III. této Smlouvy zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000 Kč za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo ze strany Objednatele

nebo mu nebyl prokazatelným způsobem umožněn přístup na místo plnění zakázky a Zhotovitel na znemožnění přístupu Objednatele písemně upozornil.

2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, nebo odstranění vad reklamovaných v záruční době, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.500 Kč za každou vadu (nedodělek), u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení s úhradou peněžitého plnění je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky, i započatý den prodlení.
4. V případě, že Zhotovitel svěří provádění jakékoli části díla poddodavateli, kterého neuvedl ve své nabídce bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, uhradí Zhotovitel v takovém případě Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč, a to vždy za každý zjištěný případ zvlášť. V takovém případě se poddodavatelem, kterého Objednatel předem písemně neschválí, ukončí Zhotovitel smluvní vztah a zajistí neprodleně, aby vyklidil místo plnění.

Článek X.

1. Smluvní strana je oprávněna odstoupit od Smlouvy v případech stanovených zákonem, a dále v případech podstatného porušení smluvních povinností druhé smluvní strany. Za podstatné porušení Smlouvy se (kromě případů stanovených zákonem) považuje:
 - a) prodlení Zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší jak 30 dnů,
 - b) prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky déle než 30 dnů, za podmínky předchozí písemné výzvy k úhradě dlužné částky se lhůtou minimálně 10 dnů.
 - c) prodlení Zhotovitele se sjednáním nápravy v případě, že provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze zadávacích podmínek nebo z obecně závazných předpisů, nekvalitně či neodborně i když jej Objednatel vyzval k odstranění nedostatků a to, trvá-li prodlení ve výše uvedených případech déle než 14 dnů.
2. Od Smlouvy mohou smluvní strany odstoupit i v případech nepodstatných porušení smluvních povinností, jestliže oprávněná strana stranu povinnou na tuto skutečnost písemně upozorní, stanoví pro sjednání nápravy povaze věci přiměřenou dodatečnou lhůtu a výslovně tuto okolnost označí jako důvod pro možné odstoupení od Smlouvy, a strana povinná příslušnou povinnost nesplní ani v této dodatečné lhůtě.
3. Oprávněná smluvní strana je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení příslušné smluvní povinnosti dozvěděla. V oznámení o odstoupení od Smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje s výslovným odvoláním na příslušné ustanovení Smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
4. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
5. Do 14 dnů od odstoupení od Smlouvy jsou smluvní strany povinny provést inventarizaci doposud provedených prací a přijatých plateb a provedou vzájemné vypořádání. Zhotovitel zároveň v této lhůtě vyklidí staveniště a předá je Objednateli.
6. V případě odstoupení od Smlouvy Objednatel z důvodu uvedeného v článku X. odst. 1 písm. c) není Objednatel povinen Zhotoviteli uhradit ani poměrnou část sjednané ceny anebo Zhotovitelem vynaložených nákladů.

Článek XI.

1. Smluvní strany výslovně prohlašují, že veškeré smluvní pokuty v této smlouvě nejsou nepřiměřeně vysoké ve smyslu § 2051 zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění.

Článek XII.

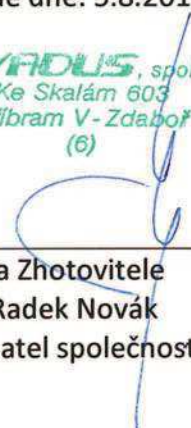
1. Právní vztahy neupravené touto Smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných touto Smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným soudem.
3. Tuto Smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných a vzestupnou řadou číslovaných dodatků.
4. Tato Smlouva se sepisuje ve 3 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 2 vyhotovení a Zhotovitel 1 vyhotovení.
5. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
6. Tato Smlouva byla schválena usnesením Rady města č. 12/2019 ze dne 22.7.2019.
7. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní Smlouvu, že si tuto Smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
8. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

V Odoleně Vodě dne: 5.8.2019

V Odoleně Vodě dne: 5.8.2019


za Objednatele
Hana Plecítá
starostka města


MĚSTO ODOLENA VODA
Dolní náměstí 14
PSČ 250 70 Odolena Voda
IČ 00240559


za Zhotovitele
Radek Novák
jednatel společnosti


NOVADUS, spol. s r.o.
Ke Skalám 603
Příbram V - Zdaboh
(6)

Přílohy:

Výkaz výměr

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

JKSO: 822 29 3

Místo: k.ú. Dolínek

CC-CZ:

Datum: 24.06.2019

Objednatel:

Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol.Voda

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram V - Zdaboř

IČ:

46349235

DIČ:

CZ46349235

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

IČ:

04594932

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

IČ:

04594932

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtů

3 450 460,53

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

3 450 460,53

DPH základní

21,00%

ze

3 450 460,53

724 596,71

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 175 057,24

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

NOVADUS spol. s r.o.
Ke Skalám 603
Příbram V - Zdaboř
IČO: 46349235
DIČ: CZ46349235
(1)

Datum a podpis: 24.6.2019 Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód:

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Místo: k.ú. Dolínek

Datum: ##

Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol.Voda

Projektant: PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel: NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram V - Zpracovatel:

ing.Jiří Nepřilský - PRINKOM spol. s r.o.

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	--------	--------------------	------------------

1) Náklady z rozpočtů **3 450 460,53** **4 175 057,24**

SO 100 NV Chodník - neuznatelné výdaje 403 197,46 487 868,93

SO 100 UV Chodník - uznatelné výdaje 1 469 036,09 1 777 533,67

SO 300 NV Vodohospodářská část - neuznatelné výdaje 1 421 985,14 1 720 602,02

SO 400 NV Veřejné osvětlení - neuznatelné výdaje 54 836,04 66 351,61

SO 400 UV Osvětlení přechodu - uznatelné výdaje 101 405,80 122 701,02

2) Ostatní náklady ze souhrnného listu **0,00** **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **3 450 460,53** **4 175 057,24**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 100 NV - Chodník - neuznatelné výdaje

JKSO: 822 27 3

Místo: k.ú. Dolínek

CC-CZ:

Datum: 24.06.2019

Objednatel:

Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol.Voda

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

NOVADUS spol. s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram V - Zdabov

IČ: 46349235

DIČ: CZ46349235

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

IČ: 04594932

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

IČ: 04594932

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu	403 197,46
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	403 197,46
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	403 197,46	84 671,47
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	487 868,93
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

NOVADUS spol. s r.o.
Ke Skalám 603
Příbram V - Zdabov
IČO: 46349235
DIČ: CZ46349235
(1)

Datum a podpis: 24.6.2019

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 100 NV - Chodník - neuznatelné výdaje

Místo: k.ú. Dolínek

Datum:

24.06.2019

Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel: NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, PŘ Zpracovatel:

Ing. Jiří Křepinský - PRINKOM
spol. s r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	403 197,46
HSV - Práce a dodávky HSV	387 044,07
1 - Zemní práce	140 844,13
2 - Zakládání	72 307,78
5 - Komunikace pozemní	114 280,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	36 288,92
997 - Přesun sutě	3 415,35
998 - Přesun hmot	19 907,74
M - Práce a dodávky M	16 153,39
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	16 153,39
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	403 197,46

ROZPOČET

Stavba:

Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt:

SO 100 NV - Chodník - neuznatelné výdaje

Místo:

k.ú. Dolíněk

Datum:

24.06.2019

Objednatel:

Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol

PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel:

NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, PŘ Zpracovatel:

Ing. Jiří Křepínský - PRINKOM spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu

403 197,46

HSV - Práce a dodávky HSV

387 044,07

1 - Zemní práce

140 844,13

1	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	6,000	94,20	565,20
			"dlažba" 6,0		6,000		
2	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,000	197,21	2 169,33
			"asf.konstrukce" 11,0		11,000		
3	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,000	67,98	747,73
			"asf.konstrukce" 11,0		11,000		
4	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	34,500	143,71	4 958,10
			"výkop na nezpevn.terénu, 50% kubatury" 48,0*0,5		24,000		
			"výkop pro novou konstrukci tl.370mm - vjezd, 50% kubatury" 21,0*0,5		10,500		
5	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	17,250	24,86	428,86
			"50% z kubatury tř.3" 34,5*0,5		17,250		
6	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	34,500	394,42	13 607,63
			"výkop na nezpevn.terénu, 50% kubatury" 48,0*0,5		24,000		
			"výkop pro novou konstrukci tl.370mm - vjezd, 50% kubatury" 21,0*0,5		10,500		
7	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	17,250	40,39	696,67
			"50% z kubatury tř.4" 34,5*0,5		17,250		
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	69,000	244,42	16 864,77
			"odkopávky tř.3 a 4" 34,500+34,500		69,000		
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	69,000	182,53	12 594,29
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	69,000	15,94	1 100,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	127,650	146,86	18 746,68
			"1,85t/m3" 69,000*1,85		127,650		
12	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	280,000	43,53	12 189,38
			"dorovnání terénu v tl.100mm - travník" 280,0		280,000		
13	M	10321100	<i>zahradní substrát pro výsadbu VL</i>	m3	28,000	1 031,17	28 872,68
			"doplnění chybějící ornice " 280,0*0,1		28,000		
14	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	280,000	17,52	4 905,12
			"dorovnání terénu - travník" 280,0		280,000		
15	M	00572410	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	7,000	95,35	667,48
			"dorovnání terénu - travník, množství 0,025 kg/m2" 280,0*0,025		7,000		
16	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	320,000	5,45	1 745,54
17	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	121,000	10,91	1 320,06
18	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1	m2	100,000	151,06	15 105,60
19	M	69311316	<i>textilie jutařská 200g/m2</i>	m2	100,000	15,21	1 521,05
20	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	280,000	1,93	540,44
			"dorovnání terénu - travník" 280,0		280,000		
21	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	280,000	3,87	1 083,83
			"dorovnání terénu - travník" 280,0		280,000		
22	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,006	5 863,91	35,18
			"dorovnání terénu - travník, použití 20g hnojiva na 1m2 trávníku" 280,0*20*0,000001		0,006		
23	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	5,600	24,65	138,05
			"dorovnání terénu - travník, použití 20g/m2" 280,0*20*0,001		5,600		
24	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,560	116,44	65,21
			"dorovnání terénu - travník, množství vody 0,002 m3/m2" 280,0*0,002		0,560		
25	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,560	312,60	175,06
			"dorovnání terénu - travník, množství vody 0,002 m3/m2" 280,0*0,002		0,560		
2 - Zakládání							72 307,78
26	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	52,500	1 227,33	64 434,83
			"délka 42,0m, výška 1,25m" 42,0*1,25		52,500		
27	K	279361221	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 216	t	0,075	40 281,60	3 021,12
			"vododorovná výztuž D=6mm, 1 bm/0,222 kg"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"vodorovná výztuž - na 1 bm zdi 4*2 dráty 42,0*0,000222*4*2		0,075		
28	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,124	39 127,70	4 851,83
			"svislá výztuž - na 1 bm zdi 4 tyče dl.1,2m " 42,0*0,000617*4*1,2		0,124		
5 - Komunikace pozemní							114 280,15
29	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	121,000	113,29	13 708,33
			"chodníková konstrukce" 14,0		14,000		
			"konstrukce vjezdu" 107,0		107,000		
30	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	107,000	147,91	15 826,26
			"konstrukce vjezdu" 107,0		107,000		
31	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) tl 200 mm	m2	40,000	368,20	14 727,96
32	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	14,000	305,26	4 273,63
			"chodníková konstrukce" 14,0		14,000		
33	M	59245301	dlažba zámková profilová kraj 20x14x6 cm přírodní	m2	14,420	318,90	4 598,48
			"chodníková konstrukce, ztratiné 3%" 14,0*1,03		14,420		
34	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	107,000	263,30	28 172,99
			"vjezdová konstrukce" 107,0		107,000		
35	M	59245013	dlažba zámková profilová 20x16,5x8 cm přírodní	m2	109,140	302,11	32 972,50
			"vjezdová konstrukce, ztratiné 2%" 107,0*1,02		109,140		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							36 288,92
36	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	113,000	200,36	22 640,57
			"obrubník 80/250/100mm" 113,0		113,000		
37	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	114,130	119,59	13 648,35
			"ztratiné 1%" 113,0*1,01		114,130		
997 - Přesun sutě							3 415,35
38	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km	t	7,765	42,06	326,63
			"zámk.dlažba, beton, živice" 1,770+3,575+2,420		7,765		
39	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sybkých materiálů	t	69,885	9,42	658,32
			"zámk.dlažba, beton, živice" 1,770+3,575+2,420		7,765		
40	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,765	157,35	1 221,82
41	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	5,345	131,13	700,86
			"zámk.dlažba, beton" 1,770+3,575		5,345		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	2,420	209,80	507,72

"živice" 2,420

2,420

998 - Přesun hmot

19 907,74

43	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	106,617	186,72	19 907,74
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

M - Práce a dodávky M

16 153,39

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

16 153,39

44	K	460202244	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	53,000	83,92	4 447,76
45	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	53,000	72,49	3 841,75
46	M	Pisek P_R	Pisek říční 0/4, betonářský	t	4,200	261,20	1 097,04
47	K	460490014	Krytí kabelů vystražnou fólií šířky 40 cm	m	53,000	15,53	822,84
48	K	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	53,000	35,77	1 895,86
49	M	345713540	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm, HDPE+LDPE	m	53,000	63,99	3 391,42
50	K	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě	m3	14,100	46,58	656,72

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 100 UV - Chodník - uznatelné výdaje

JKSO: 822 29 3

Místo: k.ú. Dolínek

CC-CZ:

Datum: 24.06.2019

Objednatel:

Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol.Voda

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

NOVADUS spol. s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram V - Zdabor

IČ: 46349235

DIČ: CZ46349235

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

IČ: 04594932

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

IČ: 04594932

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu

1 469 036,09

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 469 036,09

DPH základní 21,00% ze 1 469 036,09

308 497,58

snižena 15,00% ze 0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 777 533,67

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

NOVADUS, spol. s r.o.
Ke Skalám 603
Příbram V - Zdabor
IČO: 46349235
DIČ: CZ46349235
(1)

Datum a podpis: 24.6.2019 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 100 UV - Chodník - uznatelné výdaje

Místo: k.ú. Dolínek

Datum:

24.06.2019

Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel: NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, PŘ

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 469 036,09
HSV - Práce a dodávky HSV	1 415 662,93
1 - Zemní práce	290 161,49
5 - Komunikace pozemní	611 799,33
8 - Trubní vedení	93 114,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	333 259,33
997 - Přesun sutě	24 018,87
998 - Přesun hmot	63 309,21
M - Práce a dodávky M	53 373,16
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	53 373,16
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 469 036,09

ROZPOČET

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 100 UV - Chodník - uznatelné výdaje

Místo: k.ú. Dolíněk Datum: 24.06.2019
Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol. Projektant: PRINKOM spol. s r.o.
Zhotovitel: NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, PŘ Zpracovatel: Ing. Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu

1 469 036,09

HSV - Práce a dodávky HSV

1 415 662,93

1 - Zemní práce

290 161,49

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěši ručně "chodník" 60,0	m2	60,000	74,48	4 468,74
					60,000		
2	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně "vjezd" 32,0	m2	32,000	94,20	3 014,41
					32,000		
3	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2 "vjezd" 27,0	m2	27,000	197,21	5 324,72
					27,000		
4	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2 "vjezd" 27,0	m2	27,000	67,98	1 835,33
					27,000		
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	75,000	55,18	4 138,31
6	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 "výkop pro novou konstrukci tl.240mm - chodník, 50% kubatury" 109,0*0,5 "výkop pro novou konstrukci tl.370mm - vjezd, 50% kubatury" 17,0*0,5 "výkop pro novou konstrukci tl.470mm - vjezd, 50% kubatury" 15,0*0,5 "výkop na nezpevn. terénu, 50% kubatury" 14,0*0,5	m3	77,500	143,71	11 137,76
					54,500		
					8,500		
					7,500		
					7,000		
7	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost "50% z kubatury tř.3" 77,5*0,5	m3	38,750	24,86	963,38
					38,750		
8	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4 "výkop pro novou konstrukci tl.240mm - chodník, 50% kubatury" 109,0*0,5 "výkop pro novou konstrukci tl.370mm - vjezd, 50% kubatury" 17,0*0,5 "výkop pro novou konstrukci tl.470mm - vjezd, 50% kubatury" 15,0*0,5	m3	77,500	394,42	30 567,86
					54,500		
					8,500		
					7,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"výkop na nezpevn.terénu. 50% kubatury" 14,0*0,5		7,000		
9	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	38,750	40,39	1 564,98
			"50% z kubatury tř.4" 77,5*0,5		38,750		
10	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,800	407,01	11 721,95
			"nové přípojky vpusti" 24,0*1,5*0,8		28,800		
11	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	14,400	26,33	379,15
			"50% kubatury tř.3" 28,800*0,5		14,400		
12	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,625	956,69	22 601,75
			"výkop pro uliční vpusti. 6 nových + 1 posun" 1,5*1,5*1,5*7		23,625		
13	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	11,813	133,22	1 573,76
			"50% kubatury" 23,625*0,5		11,813		
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	72,000	102,28	7 363,98
			"přípojky vpusti" 24,0*1,5*2		72,000		
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	72,000	18,99	1 367,06
			"přípojky vpusti" 24,0*1,5*2		72,000		
16	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	84,000	80,35	6 749,69
			"vpusti" (1,5+1,5)*2*2,0*7		84,000		
17	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	84,000	25,81	2 167,65
			"vpusti" (1,5+1,5)*2*2,0*7		84,000		
18	K	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	31,500	45,95	1 447,31
			"vpusti" 1,5*1,5*2,0*7		31,500		
19	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	31,500	10,32	325,15
			"vpusti" 1,5*1,5*2,0*7		31,500		
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	52,425	84,97	4 454,50
			"výkop pro uliční vpusti" 1,5*1,5*1,5*7		23,625		
			"výkop pro přípojky vpusti" 24,0*1,5*0,8		28,800		
21	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	207,425	244,42	50 698,20
			"odkopávky tř.3 a 4" 77,500*77,500		155,000		
			"výkop pro uliční vpusti" 23,625		23,625		
			"výkop pro přípojky vpusti" 28,800		28,800		
22	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	207,425	59,27	12 293,77
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	207,425	15,94	3 307,35
24	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	383,736	146,86	56 355,47
			"1,85t/m3" 207,425*1,85		383,736		
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,474	90,42	1 941,76
			"vpusti" 7*(1,5*1,5*2,0 + 0,15*1,0*1,0 + 0,55*0,55*3,14*1,35)		21,474		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	M	58344172	šterkodrt' frakce 0/32 třída C	t	42,948	349,32	15 002,47
			21,474*2,0		42,948		
27	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	7,452	384,98	2 868,89
			"nové přípojky" 24,0*((0,1+0,3)*0,8-3,14*0,055*0,055)		7,452		
28	M	58331340	kameniva těžené drobné prané frakce 0-4	t	14,904	323,09	4 815,36
			7,452*2,0		14,904		
29	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	75,000	43,53	3 265,01
			"dorovnání terénu v tl.100mm - travník" 75,0		75,000		
30	M	10321100	zahradni substrát pro výsadbu VL	m3	7,500	1 031,17	7 733,75
			"doplnění chybějící ornice " 75,0*0,1		7,500		
31	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	75,000	17,52	1 313,87
			"dorovnání terénu - travník" 75,0		75,000		
32	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,875	95,35	178,79
			"dorovnání terénu - travník, množství 0,025 kg/m2" 75,0*0,025		1,875		
33	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	93,000	5,45	507,30
34	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	565,000	10,91	6 163,92
35	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	75,000	1,93	144,76
			"dorovnání terénu - travník" 75,0		75,000		
36	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	75,000	3,87	290,31
			"dorovnání terénu - travník" 75,0		75,000		
37	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	5 863,91	11,73
			"dorovnání terénu - travník, použití 20g hnojiva na 1m2 trávníku" 75,0*20*0,000001		0,002		
38	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	1,500	24,65	36,98
			"dorovnání terénu - travník, použití 20g/m2" 75,0*20*0,001		1,500		
39	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,150	116,44	17,47
			"dorovnání terénu - travník, množství vody 0,002 m3/m2" 75,0*0,002		0,150		
40	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,150	312,60	46,89
			"dorovnání terénu - travník, množství vody 0,002 m3/m2" 75,0*0,002		0,150		

5 - Komunikace pozemní

611 799,33

41	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	731,000	113,29	82 816,45
			"chodníková konstrukce" 425,0		425,000		
			"reliefní dlažba - varovné a signální pásy" 18,0		18,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"reliéfní dlažba - vodící linie" 12,0		12,000		
			"konstrukce vjezdu" 83,0		83,000		
			"reliéfní dlažba vjezdu" 16,0		16,000		
			"vjezd - vodící linie" 11,0		11,000		
			"doplnění asf.konstrukce vozovky" 166,0		166,000		
42	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	110,000	147,91	16 269,99
			"konstrukce vjezdu" 83,0		83,000		
			"reliéfní dlažba vjezdu" 16,0		16,000		
			"vjezd - vodící linie" 11,0		11,000		
43	K	567124111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 150 mm	m2	166,000	502,47	83 410,19
			"doplnění asf.konstrukce vozovky" 166,0		166,000		
44	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) tl 200 mm	m2	18,000	368,20	6 627,58
45	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	166,000	17,41	2 890,62
			"doplnění asf.konstrukce vozovky" 166,0		166,000		
46	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	166,000	8,45	1 403,52
			"doplnění asf.konstrukce vozovky" 166,0		166,000		
47	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	332,000	262,25	87 067,00
			"doplnění asf.konstrukce vozovky, 2 vrstvy" 166,0*2		332,000		
48	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	455,000	227,63	103 573,02
			"chodníková konstrukce" 425,0		425,000		
			"reliéfní dlažba - varovné a signální pásy" 18,0		18,000		
			"reliéfní dlažba - vodící linie" 12,0		12,000		
49	M	59245301	dlažba zámková profilová kraj 20x14x6 cm přírodní	m2	429,250	318,90	136 886,11
			"chodníková konstrukce, ztratiné 1%" 425,0*1,01		429,250		
50	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	18,540	553,87	10 268,79
			"varovné a signální pásy, ztratiné 3%" 18,0*1,03		18,540		
51	M	592453090-R	dlažba - vodící linie š=400mm s podélnými drážkami 40 x 40 x 6cm barevná	m2	12,360	635,69	7 857,18
			"vodící linie, ztratiné 3%" 12,0*1,03		12,360		
52	K	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	110,000	250,71	27 578,21
			"vjezdová konstrukce" 83,0		83,000		
			"reliéfní dlažba na vjezdu - varovné pásy" 16,0		16,000		
			"reliéfní dlažba - vodící linie" 11,0		11,000		
53	M	59245013	dlažba zámková profilová 20x16,5x8 cm přírodní	m2	85,490	302,11	25 827,55
			"vjezdová konstrukce, ztratiné 3%" 83,0*1,03		85,490		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	M	59245006-R	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	16,480	650,38	10 718,26
"varovné a signální pásy, ztratiné 3%" 16,0*1,03					16,480		
55	M	592453091-R	dlažba - vodící linie š=400mm s podélnými drážkami 40 x 40 x 8cm barevná	m2	11,330	759,48	8 604,86
"vodící linie, ztratiné 3%" 11,0*1,03					11,330		
8 - Trubní vedení							93 114,70
56	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	24,000	326,24	7 829,74
"přípojky vpustí" 24,0					24,000		
57	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	12,000	200,36	2 404,31
"přípojky vpustí, 2x koleno" 6*2					12,000		
58	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	12,000	132,17	1 586,09
6*2					12,000		
59	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 160	kus	6,000	336,73	2 020,37
6					6,000		
60	M	28611392	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°	kus	6,000	317,85	1 907,08
61	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	24,000	20,56	493,45
"přípojky vpustí" 24,0					24,000		
62	K	895941000R	Demontáž vpustí kanalizační uliční	kpl	1,000	1 930,16	1 930,16
"rektifikovaná/posunutá vpust" 1					1,000		
63	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,000	1 248,31	7 489,86
64	M	59223850	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm	kus	6,000	603,18	3 619,05
65	M	59223860	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 19,5 x 5 cm	kus	6,000	283,23	1 699,38
66	M	59223862	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm	kus	6,000	376,59	2 259,55
67	M	59223856	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45x19,5x5 cm	kus	6,000	283,23	1 699,38
68	M	59223864	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	6,000	245,47	1 472,80
69	K	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	180,43	180,43
70	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250	kus	8,000	1 059,49	8 475,92
"6 nových vpustí + 2 mříže na stávajících vpustích" 6+2					8,000		
71	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/300	kus	6,000	590,59	3 543,52
72	M	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	8,000	5 119,12	40 952,96
"6 nových vpustí + 2 mříže na stávajících vpustích" 6+2					8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
73	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	1 036,41	2 072,82
			"na vodovodu, počet ks" 2		2,000		
74	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	24,000	51,19	1 228,59
			"přípojky vpustí" 24,0		24,000		
75	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	24,000	10,39	249,24
			"přípojky vpustí" 24,0		24,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							333 259,33
76	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	189,87	569,61
			"zn.A12, IP6 (2x)" 3		3,000		
77	M	40445430	značka dopravní svislá nereflexní FeZn-Al rám 900mm (trojúhelník)	kus	1,000	924,17	924,17
			"zn.A12" 1		1,000		
78	M	40445434	značka dopravní svislá nereflexní FeZn-Al rám 500x700mm	kus	2,000	860,18	1 720,36
			"zn.IP6 (2x)" 2		2,000		
79	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	858,08	2 574,25
80	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 3,5m	kus	3,000	524,50	1 573,50
81	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	3,000	568,56	1 705,67
			"nová patka pro přesun značek" 3		3,000		
82	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	15,000	333,58	5 003,73
			"značka V7" 15,0		15,000		
83	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	15,000	25,70	385,51
			"značka V7" 15,0		15,000		
84	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	352,000	243,37	85 665,54
			"obrubník 150/250/1000 mm" 327,0		327,000		
			"obrubník 150/250/1000 mm sklopený" 17,0		17,000		
			"obrubník 100/250/1000 mm" 8,0		8,000		
85	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	347,440	169,94	59 043,26
			"obrubník 150/250/1000 mm, ztratiné 1%" 327,0*1,01		330,270		
			"obrubník 150/250/1000 mm sklopený, ztratiné 1%" 17,0*1,01		17,170		
86	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	8,080	136,37	1 101,87
			"obrubník 100/250/1000 mm, ztratiné 1%" 8,0*1,01		8,080		
87	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	345,000	200,36	69 123,86
			"obrubník 80/250/100mm" 345,0		345,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
88	M	59217016	obrubník betonový chodnikový 100x8x25 cm	m	348,450	119,59	41 669,74
"ztravné 1%" 345,0*1,01					348,450		
89	K	919122122	Těsnění spár závlívkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnicím profilem	m	341,000	62,52	21 319,46
90	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	341,000	38,60	13 163,69
91	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	341,000	80,25	27 364,74
92	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	350,37	350,37

997 - Přesun sutě

24 018,87

93	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	39,755	42,06	1 672,29
"zámk.dlažba, beton, živice" 15,600+9,440+8,775+5,940					39,755		
94	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	357,795	9,42	3 370,44
"zámk.dlažba, beton, živice" 15,600+9,440+8,775+5,940					39,755		
95	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	15,848	47,21	748,10
"obrubby, vpusti, dopr.značky" 15,375+0,391+0,082					15,848		
96	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	142,632	12,06	1 720,64
"obrubby, vpusti, dopr.značky" 15,375+0,391+0,082					15,848		
97	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	55,603	157,35	8 749,13
98	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	49,663	131,13	6 512,06
"zámk.dlažba, beton, obrubby, vpusti, značky" 15,600+9,440+8,775+15,375+0,391+0,082					49,663		
99	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	5,940	209,80	1 246,21
"živice" 5,940					5,940		

998 - Přesun hmot

63 309,21

100	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	339,056	186,72	63 309,21
-----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

M - Práce a dodávky M

53 373,16

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

53 373,16

101	K	460202244	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	175,000	83,92	14 686,00
102	K	460421001	Lože kabelů z pisku nebo štěrkopisku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	175,000	72,49	12 685,03
103	M	Písek P_R	Písek říční 0/4, betonářský	t	14,000	261,20	3 656,81
104	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	175,000	15,53	2 716,91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
105	K	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	175,000	35,77	6 259,91
106	M	345713540	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm, HDPE+LDPE	m	175,000	63,99	11 198,08
107	K	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě	m3	46,600	46,58	2 170,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 300 NV - Vodohospodářská část - neuznatelné výdaje

JKSO:

Místo: k.ú. Dolíněk

CC-CZ:

Datum: 24.06.2019

Objednatel:

Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol.Voda

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram V - Zdaboř

IČ:

DIČ:

46349235

CZ46349235

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

04594932

Zpracovatel:

Ing. Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

04594932

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu

1 421 985,14

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 421 985,14

DPH základní

21,00%

ze

1 421 985,14

298 616,88

snižena

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 720 602,02

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

NOVADUS, spol. s r.o.
Ke Skalám 603
Příbram V - Zdaboř
IČO: 46349235
DIČ: CZ46349235
(1)

Datum a podpis: 24.6.2019

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 300 NV - Vodohospodářská část - neuznatelné výdaje

Místo: k.ú. Dolínek

Datum:

24.06.2019

Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám. 14, 250 70 Odol. Voda

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel: NOVADUS spol. s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram

Zpracovatel:

Ing. Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 421 985,14
HSV - Práce a dodávky HSV	1 421 985,14
1 - Zemní práce	874 485,91
4 - Vodorovné konstrukce	41 537,03
8 - Trubní vedení	293 694,00
998 - Přesun hmot	212 268,20
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 421 985,14

ROZPOČET

Stavba:

Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt:

SO 300 NV - Vodohospodářská část - neuznatelné výdaje

Místo:

k.ú. Dolíněk

Datum:

24.06.2019

Objednatel:

Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol.Voda

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel:

NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu

1 421 985,14

HSV - Práce a dodávky HSV

1 421 985,14

1 - Zemní práce

874 485,91

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	533,040	407,01	216 953,68
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0*1,8*0,65		131,040		
			"vodovodní potrubí" 335*1,5*0,8		402,000		
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	276,520	26,3299	7 280,74
			553,040*0,5		276,520		
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	1 408,200	102,28	144 027,18
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0*1,8*2		403,200		
			"vodovodní potrubí" 335,0*1,5*2		1 005,000		
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	1 408,200	18,99	26 737,35
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0*1,8*2		403,200		
			"vodovodní potrubí" 335,0*1,5*2		1 005,000		
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	533,040	84,97	45 291,88
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	533,040	244,42	130 284,04
7	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	533,040	59,27	31 592,48
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	533,040	15,94	8 499,22
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	986,124	146,86	144 822,17
			533,040*1,85		986,124		
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	115,518	383,93	44 351,29
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0*(0,65-0,45-3,14*0,08*0,08)		20,149		
			"vodovodní potrubí" 335,0*(0,8*0,36-3,14*0,0325*0,0325)		95,369		
11	M	58331340	kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4	t	231,036	323,09	74 645,88
			115,518*2		231,036		

4 - Vodorovné konstrukce

41 537,03

12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	46,949	855,98	40 187,59
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0*(0,65-0,45-3,14*0,08*0,08)		20,149		
			"vodovodní potrubí" 335,0*0,8*0,1		26,800		
13	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,192	3 021,12	580,06
			"opěrný blok u napojení potrubí vodovodu, 2 ks" 0,4*0,4*0,6*2		0,192		
14	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	1,920	400,72	769,38
			"opěrný blok u napojení potrubí vodovodu, 2 ks" 4*0,4*0,6*2		1,920		

8 - Trubní vedení

293 694,00

15	K	871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	335,000	117,49	39 358,48
			"vodovodní potrubí" 335,0		335,000		
16	M	28613601	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10,0 dl 12m	m	335,000	371,35	124 400,91
			"vodovodní potrubí" 335,0		335,000		
17	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	112,000	326,24	36 538,77
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0		112,000		
18	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 160	kus	1,000	336,73	336,73
19	M	28611392	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°	kus	1,000	317,85	317,85
20	K	877321116	Montáž elektro T-kusů redukovaných na vodovodním potrubí z PE trub d 160/110	kus	2,000	387,08	774,16
21	M	28614970	elektrotvarovka T-kus redukovaný, PE 100, PN 16, d 160-110	kus	2,000	10 448,04	20 896,08
22	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	335,000	30,21	10 120,75
			"vodovodní potrubí" 335,0		335,000		
23	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	447,000	20,56	9 190,50
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0		112,000		
			"vodovodní potrubí" 335,0		335,000		
24	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000	6 629,68	26 518,72
			"potrubí dešťové kanalizace" 2		2,000		
			"vodovodní potrubí" 2		2,000		
25	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	447,000	46,26	20 678,62
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0		112,000		
			"vodovodní potrubí" 335,0		335,000		
26	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	447,000	10,21	4 562,43
			"potrubí dešťové kanalizace" 112,0		112,000		
			"vodovodní potrubí" 335,0		335,000		

998 - Přesun hmot

212 268,20

27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	235,568	901,09	212 268,20
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 400 NV - Veřejné osvětlení - neuznatelné výdaje

JKSO:

Místo:

k.ú. Dolínek

CC-CZ:

Datum:

24.06.2019

Objednatel:

Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol.Voda

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram V - Zdaboř

IČ:

46349235

DIČ:

CZ46349235

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

IČ:

04594932

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

IČ:

04594932

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu

54 836,04

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

54 836,04

DPH základní

21,00%

ze

54 836,04

11 515,57

snižena

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

66 351,61

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

NOVADUS spol. s r.o.
Ke Skalám 603
Příbram V - Zdaboř
IČO: 46349235
DIČ: CZ46349235
(1)

Datum a podpis: 24.6.2019

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 400 NV - Veřejné osvětlení - neuznatelné výdaje

Místo: k.ú. Dolínek

Datum:

24.06.2019

Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel: NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, PŘ Zpracovatel:

Ing. Jiří Křepinský - PRINKOM
spol. s r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	54 836,04
01 - Dodávky zařízení	33 383,95
02 - Materiál elektromontážní - stožárová svorkovnice s jističi	2 932,17
03 - Materiál zemní + stavební	4 277,27
04 - Elektromontáže	7 076,24
05 - Zemní práce	7 157,60
06 - Ostatní náklady	8,81
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	54 836,04

ROZPOČET

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 400 NV - Veřejné osvětlení - neuznatelné výdaje

Místo: k.ú. Dolíněk

Datum: 24.06.2019

Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol

Projektant: PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel: NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, PŘ

Zpracovatel: Ing. Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu

54 836,04

01 - Dodávky zařízení

33 383,95

1	K	01-01	doprava dodávek zařízení	%	304,250	3,78	1 148,97
2	K	01-02	přesun dodávek zařízení	%	304,250	1,05	319,16
3	K	530001	svítidlo LED světelný tok 10 700lm chromatičnost 4000k	ks	1,000	20 318,08	20 318,08
4	K	563241	ocelový stožár zinkovaný a lakovaný délka 9,2m	ks	1,000	10 804,70	10 804,70
5	K	574176	výložník ocelový zinkovaný a lakovaný délka 1,5m	ks	1,000	793,04	793,04

02 - Materiál elektromontážní - stožárová svorkovnice s jističi

2 932,17

6	K	02-01	prořez	%	25,644	5,25	134,50
7	K	02-02	materiál podružný	%	25,644	3,15	80,70
8	K	02-03	PPV pro elektromontážní materiál	%	25,644	1,05	26,90
9	K	101105	kabel CYKY-J 3x1,5	m	10,000	14,69	146,86
10	K	101210	kabel CYKY 4x16	m	5,000	197,21	986,06
11	K	193511	teplem smršťitelná spojka pro PVC kabely 4x16 až 25mm ²	ks	2,000	269,59	539,19
12	K	295011	drát FeZn pr. 10mm	m	5,000	25,18	125,88
13	K	295413	svorka připojovací připojovací pro drát FeZn pr. 10mm	ks	1,000	12,59	12,59
14	K	321500	chránička kabelová ohebná průměr 40mm	m	5,000	11,54	57,70
15	K	434013	jistič jednopólový 4A char.C	ks	1,000	191,97	191,97
16	K	775332	lišta DIN délka 300mm	ks	1,000	20,56	20,56
17	K	784314	svorka řadová pro průřez vodiče 16mm ²	ks	12,000	50,77	609,26

03 - Materiál zemní + stavební

4 277,27

18	K	03-01	PPV pro materiál zemní + stavební	%	40,371	1,05	42,35
19	K	46112	štěrkopísek 0-16mm	m ³	0,100	288,48	28,85
20	K	46114	písek kopaný 0-2mm	m ³	0,100	300,01	30,00
21	K	46134	beton B13,5	m ³	1,400	2 213,39	3 098,75
22	K	46172	deska betonová 50/20/5cm	ks	10,000	18,57	185,67
23	K	46456	stožárové pouzdro plast SP315/1500	ks	1,000	891,65	891,65

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

04 - Elektromontáže

7 076,24

24	K	04-01	PPV pro elektromontáže	%	66,789	1,05	70,06
25	K	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	5,000	44,06	220,29
26	K	210101201	spojka 1kV smršťovací do 5x25	ks	2,000	1 521,05	3 042,10
27	K	210120401	jistič vč.zapojení 1pól/25A	ks	1,000	69,76	69,76
28	K	210202103	svítidlo LED venkovní na výložník	ks	1,000	393,38	393,38
29	K	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	1,000	1 678,40	1 678,40
30	K	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	1,000	995,50	995,50
31	K	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	5,000	45,21	226,06
32	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	1,000	92,21	92,21
33	K	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	5,000	33,04	165,22
34	K	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x25	m	5,000	24,65	123,26

05 - Zemní práce

7 157,60

35	K	05-01	PPV pro materiál zemní práce	%	67,557	1,05	70,87
36	K	460050705	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.II/ko1.5	m3	1,500	2 423,19	3 634,79
37	K	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	1,000	667,16	667,16
38	K	460200135	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.II/ko1.2	m	5,000	307,36	1 536,79
39	K	460420385	kabel.lože písek 2x10-15cm betondesky50/20 na20cm	m	5,000	26,54	132,70
40	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1,500	447,92	671,88
41	K	460620015	provizorní úprava terénu třída zeminy II	m2	5,000	63,25	316,27
42	K	460650015	podklad nebo zához šterkopískem	m3	1,200	105,95	127,14

06 - Ostatní náklady

8,81

43	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,000	8,81	8,81
----	---	-----------	--------------------------------	----	-------	------	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodotská

Objekt: SO 400 UV - Osvětlení přechodu - uznatelné výdaje

JKSO:

Místo: k.ú. Dolínek

CC-CZ:

Datum: 24.06.2019

Objednatel:

Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol.Voda

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, Příbram V - Zdabor

IČ:

46349235

DIČ:

CZ46349235

Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

IČ:

04594932

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

IČ:

04594932

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu

101 405,80

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

101 405,80

DPH základní

21,00%

ze

101 405,80

21 295,22

snižená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

122 701,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

NOVADUS spol. s r.o.
Ke Skalám 603
Příbram V - Zdabor
IČO: 46349235
DIČ: CZ46349235
(1)

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 24.6.2019

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 400 UV - Osvětlení přechodu - uznatelné výdaje

Místo: k.ú. Dolínek

Datum: 24.06.2019

Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol. Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel: NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, PŘ Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	101 405,80
D1 - Materiál elektromontážní	66 632,48
D2 - Materiál zemní	4 400,56
D3 - Elektromontáže	4 761,62
D4 - Zemní práce	20 673,29
D5 - Ostatní náklady	3 049,65
D6 - Revize	1 888,20
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	101 405,80

ROZPOČET

Stavba: Doplnění chodníku v ulici Vodolská

Objekt: SO 400 UV - Osvětlení přechodu - uznatelné výdaje

Místo: k.ú. Dolínek

Datum: 24.06.2019

Objednatel: Město Odolena Voda, Dolní nám.14, 250 70 Odol. Projektant:

PRINKOM spol. s r.o.

Zhotovitel: NOVADUS spol s r.o., Ke Skalám 603, 261 01, PŘ Zpracovatel:

Ing.Jiří Křepinský - PRINKOM spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu

101 405,80

D1 - Materiál elektromontážní

66 632,48

1	M	000565151	Kompletní zařízení k osvětlování přechodů (ref.vyrobek Honor EXCENTRIC) - komplet obsahuje 1 ks asymetrického svítidla pro zdroj 250W MH HPIU-T Plus, 2 ks symbolu dopravní značky „Přechod pro chodce“ se žlutým fluorescenčním rámem, 1 ks stožárové výzbroj	ks	2,000	31 386,08	62 772,16
2	M	000593214	výbojka HPI-T	ks	2,000	660,87	1 321,74
3	M	000101209	kabel CYKY 4x10	m	22,000	99,66	2 192,41
4	M	000295012	vedení FeZn pr.8mm (0,40 kg/m)	m	22,000	15,74	346,17

D2 - Materiál zemní

4 400,56

5	M	000046134	beton C12/15	m3	1,000	2 213,39	2 213,39
6	M	000046453	stožárové pouzdro plast SP315/1000	ks	2,000	650,38	1 300,76
7	M	000046412	roura PE pr. 110mm	m	8,000	45,11	360,86
8	M	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	1,600	300,01	480,02
9	M	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	14,000	3,25	45,53

D3 - Elektromontáže

4 761,62

10	M	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	2,000	1 049,00	2 098,00
11	M	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	2,000	315,75	631,50
12	M	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	1,000	625,20	625,20
13	M	210202103	svítidla výbojkové venkovní na výložník	ks	2,000	246,52	493,03
14	M	210810013	kabel CYKY volně uložený do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	22,000	13,11	288,48
15	M	210220022	uzemň.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	22,000	28,43	625,41

D4 - Zemní práce

20 673,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	460010024	vytyčení trasy kabelu v zastavěném prostoru vč.materiálu	km	0,020	1 164,39	23,29
17	K	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/kol.2	m3	0,800	766,82	613,46
16	K	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	2,000	667,16	1 334,33
20	K	460200243	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 60cm tz.3/kol.2	m	14,000	85,60	1 198,38
19	K	460300223	protlačování do pr.110mm/PE chránička tz.3/kol.2	m	8,000	1 678,40	13 427,20
21	K	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka 65cm	m	14,000	16,36	229,10
22	K	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	14,000	5,98	83,71
23	K	460560243	zához kabelové rýhy vč.zhutnění	m	14,000	64,62	904,66
18	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	0,800	447,92	358,34
24	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	3,300	447,92	1 478,15
25	K	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	7,500	25,81	193,54
27	K	460710003	geodetické zaměření skutečné polohy - členitá trasa	m	19,000	43,64	829,13

D5 - Ostatní náklady

3 049,65

28	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,000	8,81	17,62
29	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	2,000	5,45	10,91
30	K	219000221	mechanizace	hod	6,000	503,52	3 021,12

D6 - Revize

1 888,20

31	K	217309012	vypracování zprávy VR/cena akce do 100.000 Kč	ks	1,000	1 888,20	1 888,20
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

SO 301 - vodovod v ul. Vodolská Odolena Voda

dl. 293,58 m DN 110

4 přípojky 1 m za hranicí pozemku

položka	mj.	výměra	jednot. cena	cena celkem
<i>vodovod - hlavní řad</i>				
frézování položky 10 cm	m2	217,00	150,00	32 550,00
odstranění podkladu 30 cm	m2	214,00	190,00	40 660,00
řezání živič. krytu 10 cm	m3	123,00	100,00	12 300,00
obnova komunikace - podklad šterkodrt' 25 cm	m	214,00	255,00	54 570,00
KSC 15 cm	m2	214,00	330,00	70 620,00
ACP 16 (OKS) 7 cm	m2	214,00	630,00	134 820,00
ACO 11+ (ABJ) 5 cm	m2	214,00	450,00	96 300,00
postřik spojovací do 0,3 kg/m ² 2x	m2	418,00	20,00	8 360,00
ošetření spáry záhlvkou s přorezáním	m	123,00	90,00	11 070,00
výkop rýhy	m3	369,00	415,00	153 135,00
výkop propojovací jámy 3 x (2x2x1,7) ručně	m3	20,40	1 100,00	22 440,00
pískový obsyp podsyp	m3	141,80	640,00	90 752,00
zhutněný zásyp rýhy šterkopísek v komunikaci	m3	70,20	650,00	45 630,00
zhutněný zásyp rýhy mimo komunikaci	m3	177,40	130,00	23 062,00
naložení přebytečné zeminy	m3	212,00	100,00	21 200,00
vodorovné přemístění na skládku do 10 km	m3	212,00	240,00	50 880,00
uložení - poplatek za skládku	m3	212,00	475,00	100 700,00
zkoušky na potrubí - tlakovka	m	294,00	40,00	11 760,00
proplach dezinfekce	m	294,00	70,00	20 580,00
laboratorní zkouška vody	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00
montáž potrubí PE DN 110	m	294,00	175,00	51 450,00
propoj na stávající potrubí	kpl	3,00	6 500,00	19 500,00
m+d výstražná folie	m	294,00	10,00	2 940,00
m+d vytyčovací vodič 2x	m	597,00	20,00	11 940,00
montáž tvarovky	ks	102,00	235,00	23 970,00
dodání PE 100 RC DN 1100 SDR 11	m	294,00	340,00	99 960,00
spojka HAWLE S 2000 DN 150	ks	2,00	4 350,00	8 700,00
spojka HAWLE DN 110	ks	2,00	3 100,00	6 200,00
T 150/100	ks	1,00	4 000,00	4 000,00
Š 100 HAWLE	ks	3,00	7 300,00	21 900,00
S 80 HAWLE	ks	3,00	6 200,00	18 600,00
ZS teleskop	ks	6,00	1 300,00	7 800,00
poklop teleskop	ks	6,00	760,00	4 560,00
BE lemový nákrůžek DN 110	ks	6,00	400,00	2 400,00
BFL točivá příruba DN 110	ks	4,00	700,00	2 800,00
W elektrokoleno PE DN 110	ks	6,00	1 800,00	10 800,00
MB elektrospojka DN 110	ks	53,00	500,00	26 500,00
T 100/80	ks	3,00	4 100,00	12 300,00
TP 80/200	ks	3,00	2 000,00	6 000,00
N DN 80	ks	3,00	2 600,00	7 800,00
podzemní hydrant HAWLE	ks	3,00	14 500,00	43 500,00

