

Smlouva o dílo 200149-523-18

podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název: Obec Rudíkov
Sídlo: Rudíkov 2, 675 05 Rudíkov
IČO: 002 90 386
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
č. účtu: 1522535349/0800
zastoupený: Zdeňkem Součkem – starostou obce

Osoby pověřené jednat jménem Objednatele ve věcech technických a kontaktní osoby Objednatele jsou uvedeny v čl. 18.3.9 této smlouvy o dílo.

(dále též „Objednatel“)

Zhotovitel:

Název: VHST s.r.o.
Sídlo: Myslotínská 1430 , 393 01 Pelhřimov
IČO: 024 64 471
DIČ: CZ02464471
zapsán v obchodním rejstříku: C22294 vedený KS České Budějovice
zastoupený: Ing. Davidem Štursou, jednatelem
bankovní spojení: KB Pelhřimov
č. účtu: 107-7343790237/0100

osoba pověřená jednat jménem Zhotovitele ve věcech technických:
Hlavní stavbyvedoucí: Ing. David Štursa
Mistr stavební výroby/zástupce hlavního stavbyvedoucího: Ing. Jan Sedlák

(dále též „Zhotovitel“)

Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „Smluvní strany“ uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

Mgr.
Alena
Jagošová

Digitálně podepsal Mgr. Alena
Jagošová
DN: c=CZ,
2.5.4.97=NTRCZ-41539656,
o=DEA Energetická agentura,
s.r.o. [IČ 41539656], ou=11,
cn=Mgr. Alena Jagošová,
sn=Jagošová,
givenName=Alena,
serialNumber=P578625
Datum: 2018.05.14 15:20:36
+02'00'

2. ROZSAH PŘEDMĚTU DÍLA A SMLOUVY

2.1. Předmět Smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí ve sjednaném termínu pro Objednatele dále specifikované dílo (dále jen „Dílo“) a Objednatel se zavazuje řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.

2.2. Předmět Díla

Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele Dílo – evidované pod názvem stejnojmenné veřejné zakázky „**Výstavba inženýrských sítí v lokalitě Nade Vsi**“ podle dále specifikované projektové dokumentace, a podle podmínek stanovených:

- a) Stavebním povolením vydaným dne 20. 11. 2017 Městským úřadem v Třebíči, odbor dopravy a komunálních služeb č. j. ODKS 65661/17 – SPIS 12291/2017/St, které nabylo dne 21. 12. 2017 právní moci, Rozhodnutím o umístění stavby vydaným dne 26. 7. 2017 Stavebním úřadem – Úřadem Městyse Budišova č. j. UMB 124/1-17/7, které nabylo právní moci dne 24. 8. 2017 a v souladu s vyjádřeními dotčených orgánů, které jsou součástí Žádosti o stavební povolení (dále jen „Stavební povolení“).
 - b) Projektovou dokumentací, kterou se rozumí Dokumentace pro provádění stavby **názvem „Rudíkov – obytný soubor 32 rodinných domů – lokalita “Nade Vsi”** vypracoval Ing. Lubomír Horák, sídlo Dolní 35, 592 14 Nové Veselí, IČO:45653054, zodpovědný projektant Ing. Martin Pohanka, ČKAIT 13022999, v období 06/2017 (dále též „Projektová dokumentace“). Přesná specifikace autorů jednotlivých částí projektové dokumentace je uvedena v projektové dokumentaci. Součástí Projektové dokumentace soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále též „soupis prací“).
- 2.2.1. Zhotovením Díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné (např. zařízení staveniště, dopravní značení, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
 - 2.2.2. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění díla, a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení nezbytné. Potvrzuje, že provedl podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele do uzavření této smlouvy, zejména projektovou dokumentaci, viz čl. 2.2 písm. b) této Smlouvy.
 - 2.2.3. Součástí realizace Díla je i vypracování dílenské a výrobní dokumentace.
 - 2.2.4. Součástí realizace Díla je i vypracování dokumentace skutečného provedení stavby.
 - 2.2.5. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo bude realizováno v rozsahu, kvalitě a s parametry, stanovenými projektovou dokumentací, touto Smlouvou a vyjádřeními dotčených orgánů.
 - 2.2.6. Mimo všechny definované činnosti patří do předmětu plnění následující práce a činnosti:
 - 2.2.6.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Díla, včetně zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby,
 - 2.2.6.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního, bezpečnostního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla,
 - 2.2.6.3. zdokumentování polohy a stavu všech prvků a rozvodů, které budou zakryty,

- 2.2.6.4. zajištění průběžné fotodokumentace prováděných prací a její předání na CD při předání stavby,
- 2.2.6.5. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů) a požadavků dle vyjádření dotčených orgánů,
- 2.2.6.6. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- 2.2.6.7. 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. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází při provádění Díla v úvahu, budou pro provedení Díla považovat obě smluvní strany za závazné v plném rozsahu,
- 2.2.6.8. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 2.2.6.9. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 2.2.6.10. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 2.2.6.11. důsledný úklid staveniště a okolí před protokolárním předáním a převzetím Díla. Úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid stavbou dotčených okolních ploch, stavebními pracemi dotčených budov a stavebními pracemi dotčených komunikací,
- 2.2.6.12. v dostatečném předstihu před zahájením stavby a během stavby informování a komunikace s Objednatelem,
- 2.2.6.13. umožnit provádění kontrol dokumentů i kontrol v místě realizace Díla všem subjektům - pověřeným kontrolním orgánům ČR,
- 2.2.6.14. poskytnout Objednateli na jeho písemnou žádost veškeré doklady související s realizací Díla, které si mohou vyžádat kontrolní orgány,
- 2.2.6.15. součinnost zhotovitele při kolaudaci stavby.

- 2.3. Projektová dokumentace (Dokumentace pro provádění stavby ve smyslu čl. 2.2 písm. b) této Smlouvy) a následující stupně dokumentací.
- 2.3.1. Dokumentace pro provádění stavby podle čl. 2.2 písm. b) Smlouvy je vypracována v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále též jako „stavební zákon“) a prováděcími předpisy v rozsahu specifikovaném vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 (dále též jako „vyhláška o dokumentaci staveb“).
- 2.3.2. Projektová dokumentace pro provádění stavby
 - 2.3.2.1. Objednatel předá Zhotoviteli Projektovou dokumentaci, resp. Dokumentaci pro provádění stavby (DPS) při podpisu Smlouvy o dílo a to v počtu 2 ks v listinné podobě a v počtu 1 ks v elektronické podobě na datovém nosiči.
 - 2.3.2.2. Zhotovitel předá Objednateli ke schválení výrobní dokumentaci, dílenské výkresy a technologické postupy. Technologické postupy budou obsahovat přinejmenším

identifikační údaje Zhotovitele, detailní pracovní postup rozepsaný do všech činností a dodávek všech i pomocných materiálů, vyhodnocení významných rizik souvisejících s uvedenými pracemi a opatření pro eliminaci nebo omezení rizik. Dokud zhotovitel nepředá zástupci objednatele shora uvedené dokumenty, nemůže zahájit práce na dotčených konstrukcích.

2.3.3. Dokumentace skutečného provedení stavby

2.3.3.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby. Ustanovení čl. 2.3.1. této Smlouvy se použije obdobě.

2.3.3.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v elektronické podobě na datovém nosiči CD-ROM nebo obdobném nejpozději do termínu předání a převzetí Díla. Datový nosič bude řádně označen a bude na něm označeno, o jakou projektovou dokumentaci se jedná a kdy byl datový nosič vyhotoven.

2.3.3.3. Dokumentace skutečného provádění bude provedena podle následujících zásad:

- a) Do dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení Díla.
- b) Ty části dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- c) Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
- d) U výkresů obsahujících změnu proti Dokumentaci pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
- e) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

2.3.3.4. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli čtyřikrát v grafické a dvakrát v digitální podobě. Součástí tohoto zaměření jsou: Geodetické zaměření skutečného provedení díla, Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, Doklady o vytýčení stavby.

2.4. Technická specifikace Díla

2.4.1. Obě smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel dodá a namontuje výrobky a materiály, které jsou v souladu s obchodními názvy uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy (oceněný soupis prací resp. nabídkový položkový rozpočet) a mají takové vlastnosti, které byly deklarovány v nabídce, a aby po celou dobu předpokládané životnosti Díla (s ohledem na jeho charakter) byly při běžné údržbě a provozu pro stavebně technický účel, pro nějž bude stavba kolaudována, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky ochrany zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání stavby, ochrany proti hluku a úspora energie uvedeného Díla.

- 2.4.2. Odchylka v postupu Zhotovitele, která by měla negativní dopad na provedení Díla dle technologických předpisů pro montáž těchto výrobků nebo odchylka, která by měla negativní dopad na kvalitu těchto výrobků provedená bez souhlasu Objednatele, se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

3. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1. Termíny

Termín předání staveniště: nejpozději do 5 kal. dnů ode dne účinnosti Smlouvy;

Termín zahájení stavebních prací (Díla): nejpozději do 5 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště (Pozn. pro účastníky: předpokládaný termín zahájení stavebních prací je stanoven na 1. 4. 2018.);

Termín dokončení stavebních prací (Díla): nejpozději do **200 kalendářních dnů** ode dne - termínu zahájení stavebních prací. (Pozn. pro účastníky: předpokládaný termín dokončení stavebních prací – inženýrských sítí (bez chodníků a komunikace) je stanoven na 31. 10. 2018 a předpokládaný termín dokončení stavebních prací – chodníky a komunikace je stanoven na 3. 6. 2019)

Termín předání a převzetí Díla: nejpozději do 5 kal. dnů od jednotlivých termínů dokončení stavebních prací;

Termín vyklizení staveniště: nejpozději do 5 kal. dnů ode dne posledního předání a převzetí Díla.

Součinnost při kolaudaci stavby: bude zahájena nejpozději do následujícího pracovního dne ode dne obdržení písemné výzvy Objednatele. Výzvu k součinnosti lze provést zápisem do stavebního deníku prostřednictvím zástupce Objednatele – technického dozoru stavebníka (dále též „TDS“).

- 3.1.1. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na Díle i před uplynutím lhůty plnění a Objednatel je povinen dříve řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit.
- 3.1.2. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve Smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení Díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností.
- 3.1.3. Prodlení Zhotovitele s dokončením Díla ve smyslu Termínu předání a převzetí Díla delší jak 15 kal. dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 3.1.4. Objednatel nebo jeho zástupce je oprávněn stanovit Zhotoviteli závazný termín pro odstranění porušení povinností dle této Smlouvy, a to zápisem do stavebního deníku nebo jeho stanovením na kontrolním dnu stavby.

3.2. Místo plnění

- 3.2.1. Místem plnění jsou pozemky na parcele číslo: 1689, 1694, 1710/33, 1710/35, 1723/4, 1724/1, 1724/2, 1724/3, 1727/3, 1727/4, 1727/5, 1727/6, 1727/7, 1747/2, 1776, 1777, 2246, 2247/1 v katastrálním území Rudíkov

4. CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

4.1. Výše sjednané ceny

4.1.1. Za řádně zhotovené a bezvadné Dílo v rozsahu čl. 2. této Smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně:

4.1.2.

Cena Díla celkem bez DPH	21 929 279,41 Kč
DPH 21%	4 605 149,-- Kč
Zaokr.	-0,41 Kč
Cena díla celkem vč. DPH	26 534 428,-- Kč

4.2. Obsah ceny

4.2.1. Cena Díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů s výjimkou ustanovení týkající se DPH.

4.2.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli, jejíž součástí byl soupis prací, který byl v řádném zadávacím řízení Objednatelem oceněn a to úplně a omyluprostě.

4.2.3. Sjednaná cena je konečná a zahrnuje veškeré činnosti a dodávky, jejichž provedení vyplývá ze smlouvy a jejich příloh nebo z obecně závazných předpisů. Cena zahrnuje také náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení Díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek specifikovaných v čl. 2. této Smlouvy zejména i náklady na:

- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na spotřeby energií a vodného a stočného,
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
- vypracování dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení stavby,
- opatření k ochraně životního prostředí,
- organizační a koordinační činnost,
- poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství,
- zajištění nezbytných dopravních opatření,
- pojištění stavby a pojištění osob,
- likvidaci odpadu,
- závěrečný úklid po dokončení stavebních prací a po vyklizení staveniště,
- finanční záruky
- zajištění potřebných rozhodnutí a povolení vyžadovaných obecně závaznými právními předpisy
- úhrada veškerých správních a jiných poplatků, jež s realizací předmětu díla souvisejí
- zajištění veškerých potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů.
- zhotovení a osazení informativní tabule o poskytnutí dotace na zhotovení díla (v ceně do 2000 Kč).

4.2.4. Zhotovitel je povinen se před podpisem Smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající z obchodních podmínek a ze Smlouvy jsou ve formě Ostatních nákladů zahrnuté ve sjednané ceně.

4.3. Podmínky pro změnu ceny

4.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na zhotovení Díla v souladu s Projektovou dokumentací a řádně oceněným soupisem prací v Příloze č. 1 této Smlouvy (Položkový rozpočet stavebních prací a služeb vypracovaný na základě soupisu prací dále též Položkový rozpočet) a cenové vlivy v průběhu plnění této Smlouvy a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

4.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.
- b) pokud nastanou důvody pro změnu rozsahu prací z důvodů, které nebyly možné s náležitou péčí předvídat v rámci Projektové dokumentace a s ní souvisejícího stavebního průzkumu, a to v souladu s § 222 Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“).
- c) pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH.

4.4. Způsob sjednání změny ceny

- 4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 4.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem formou dodatku k této Smlouvě.
- 4.4.3. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou.
- 4.4.4. Cenová kalkulace - nabídka případných víceprací podle čl. 4.3.2 písm. b) bude vypracována v souladu s metodikou RTS a oceněna dle nabídkových cen Zhotovitele. U nových položek Zhotovitel použije datovou základnu RTS 2016/II, kterou jednotně poníží o 5%. Objednatel si vyhrazuje právo u nových položek nabídku posoudit formou průzkumu trhu a zvolí postup dle ZZVZ.
- 4.4.5. Postupy uvedené v čl. 4.4. a násl. musí být v souladu s ZZVZ.
- 4.4.6. Pro účely financování dodatečných stavebních prací, budou smluvní strany postupovat dle ZZVZ, a to podle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ. Zhotovitel Objednateli vždy předloží samostatně soupis prací pouze a jenom „víceprací“ a pouze a jenom „méně prací“. Dále předloží krycí list těchto méně a víceprací, ze kterého bude patrná celková suma víceprací, celková suma méněprací a jejich součet. Součástí každého krycího listu bude změnový list či změnové listy s řádnou číselnou řadou, na kterém/kterých bude/budou uvedeno/na zdůvodnění dotčených víceprací a méněprací. Dále na tomto krycím listu bude uvedeno procentuální navýšení víceprací oproti ceně za provedení Díla bez DPH dle čl. 4.1.2 dle této Smlouvy a dále návrh zařazení víceprací dle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ s odůvodněním zařazení těchto změn a uvedením změny závazku, a to jak pro vícepráce či méněpráce předložené na Krycím listu, tak pro vícepráce či méněpráce s uvedením cenového nárůstu, od počátku účinnosti této Smlouvy. Každý krycí a změnový list (KL a ZL) vypracovává Zhotovitel a předkládá jej technickému doзору stavby (TDS) k zahájení schvalovacího procesu. TDS předkládá KL a ZL k vyjádření autorskému doзору a odpovědným zástupcům Objednatele. Schvalovací proces pro KL a ZL je ukončen samostatným dodatkem ke Smlouvě v souladu s touto smlouvou a ZZVZ. Navržené změny dle § 222 odst. 7 ZZVZ objednatel odmítne v případě, že nejsou v souladu s ZZVZ, v ostatních případech má právo zhotovitelem navržené změny podle § 222 odst. 7 ZZVZ nepřijmout. V případě dalších více a méněprací se tento postup použije obdobně s tím, že na každém dalším takovém krycím listu bude uvedeno procentuální vyjádření víceprací v součtu s předchozími již dodatkem ke Smlouvě schválenými vícepracemi. Celková suma víceprací daných takovými

dodatky nesmí překročit zákonné maximum víceprací, resp. zákonná ustanovení ke změně závazků ze smlouvy na veřejnou zakázku.

- 4.4.7. Zhotovitel je povinen dbát na maximální hospodárnost a ekonomickou výhodnost celkového řešení Díla, a to již od počátku. Zhotovitel bude dále potlačovat zejména jakékoliv neoprávněné bezdůvodné zakládání takzvaných vyvolaných investic a víceprací v průběhu realizace Díla.
- 4.4.8. Smluvní strany se dohodly, že § 2620, § 2621 a § 2622 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále též „NOZ“) a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1. Zálohy

- 5.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

5.2. Postup plateb

- 5.2.1. Objednatel bude hradit Zhotoviteli Cenu Díla průběžně na základě faktur (dále jen „Faktura“) vystavených Zhotovitelem vždy za 1 kalendářní měsíc.
- 5.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do čtvrtého dne následujícího měsíce zjišťovací protokol (dále též „ZP“) provedených prací za uplynulý měsíc sestavený na základě Položkového rozpočtu. Objednatel je povinen se k tomuto ZP vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel Fakturu nejpozději do 10. dne následujícího měsíce ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Nedílnou součástí Faktury musí být Objednatelem odsouhlasený ZP, pokud tak bylo ve stanovené lhůtě Objednatelem učiněno. Bez tohoto ZP je Faktura neplatná.
- 5.2.3. Každý ZP musí uvádět položkově a celkově následující údaje:
- 5.2.3.1. cenu za ZP celkem,
 - 5.2.3.2. provedeno v období,
 - 5.2.3.3. provedeno od počátku uzavření Smlouvy,
 - 5.2.3.4. zbývá provést dle této Smlouvy.
- 5.2.4. Dílčí fakturace na základě ZP má datum uskutečnění zdanitelného plnění vždy k poslednímu dni v měsíci, za který je vystaven ZP. Za podmínky, že celková částka měsíčních plateb účtovaná Zhotovitelem nepřesáhla ve svém součtu hodnotu 90 % z Ceny Díla dle čl. 4.1.2. této Smlouvy, má Zhotovitel právo vystavit dílčí měsíční fakturaci do výše 100% za dané období. Překročí-li celková částka měsíčních plateb účtovaná Zhotovitelem hodnotu 90 % z Ceny Díla, je Objednatel oprávněn odepřít poskytnutí další platby za provádění Díla. V případě, že část hodnoty vystavené Faktury bude ještě pod hranici výše sjednaného 90 % limitu, je Objednatel povinen uhradit pouze tuto část Ceny Díla, zbytek hodnoty této Faktury bude Objednatelem uhrazen spolu s úhradou konečné Faktury. Na zbývající část ve výši 10 % z Ceny Díla má Zhotovitel právo vystavit konečnou Fakturu, a to až po převzetí Díla Objednatelem bez vad a nedodělků. Nedílnou součástí konečné Faktury je finální rozpočet Díla, který musí obsahovat položkový rozpočet skutečně vyfakturovaných stavebních prací, dodávek a služeb.
- 5.2.5. Dokončením celého Díla se rozumí den/termín předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami ve smyslu čl. 3.1 této Smlouvy.
- 5.2.6. Případné vícepráce schválené dodatkem k této Smlouvě budou Zhotovitelem účtovány vždy na samostatné faktuře a to pro každý takový dodatek samostatně.

- 5.3. Lhůty splatnosti
- 5.3.1. Splatnost faktury je 30 dnů.
- 5.3.2. Objednatel je však povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele, která je shodná se sídlem Objednatele v čl. 1 této Smlouvy.
- 5.4. Náležitosti daňových dokladů (faktury)
- 5.4.1. Faktura Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákonu č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat:
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo;
 - identifikační údaje Objednatele včetně DIČ;
 - identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ;
 - název projektu („Výstavba inženýrských sítí v lokalitě Nade Vsi“);
 - popis obsahu účetního dokladu;
 - datum vystavení;
 - datum splatnosti;
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - výši ceny bez daně celkem;
 - sazba DPH;
 - výši ceny včetně daně celkem;
 - podpis odpovědné osoby Zhotovitele;
 - přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu (též viz ZP);
 - náležitosti stanovené § 435 NOZ;
- 5.4.2. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny Díla, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Zhotovitelem používáno pro ekonomickou činnost, je Objednatel oprávněn uhradit Cenu Díla, na něž byla vystavena Faktura, na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH, jako bankovní účet, který je Zhotovitelem používán pro ekonomickou činnost.
- 5.4.3. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena Cena Díla nebo jiná náležitost Faktury, je Objednatel oprávněn tuto Fakturu vrátit Zhotoviteli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové Faktury.
- 5.5. Termín splnění povinnosti zaplatit
- 5.5.1. Peněžitý závazek Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je částka odepsána z účtu Objednatele (případně odepsána z účtu úvěřujícího bankovního ústavu). Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není Objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

6. MAJETKOVÉ SANKCE

- 6.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů
- 6.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednanému Termínu dokončení stavebních prací Díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a to prvních 15 dnů prodlení.

- 6.1.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu dokončení stavebních prací Díla o více jak 15 dnů je povinen zaplatit Objednateli další smluvní pokutu ve výši dalších 5.000,- Kč za šestnáctý a každý další i započatý den prodlení. Celková výše pokuty bude tedy od uvedeného termínu 15.000,- Kč za každý den.
- 6.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí Díla
- 6.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do dvou dnů od Termínu předání a převzetí Díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí Díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.
- 6.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí Díla v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 6.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad
- 6.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do pěti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 6.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení takovéto vady.
- 6.3.3. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání Díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.
- 6.4. Sankce za nedodržování BOZP na staveništi
- 6.4.1. Pokud Zhotovitel poruší nařízení stanovené plánem BOZP nebo koordinátorem BOZP, má Objednatel právo, na základě zápisu do stavebního deníku a pořízení fotografie předmětného porušení BOZP, udělit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každé zjištění a každý i započatý den prodlení s odstraněním zjištěného porušení podmínek dodržování zásad BOZP. Zjevnou vadu porušení BOZP musí Objednateli nebo jeho zástupci (TDS), potvrdit koordinátor BOZP. (Např. zasláním fotografie koordinátorovi BOZP prostřednictvím emailu).
- 6.5. Sankce za nevyklizení staveniště
- 6.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však do Termínu vyklizení staveniště dle čl. 3.1 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6. Sankce za nepřítomnost stavebního deníku na staveništi
- 6.6.1. Pokud Zhotovitel nepředloží Objednateli nebo jeho smluvnímu zástupci stavební deník v průběhu pracovní doby, viz ustanovení čl. 8.1.2 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý takovýto případ. Za pracovní den se pro účely tohoto článku považuje každý den, kdy Zhotovitel provádí stavební práce na předmětném plnění této Smlouvy.
- 6.7. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou
- 6.8. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.9. Zaplacením sankcí dle tohoto článku není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody zvlášť a v plné výši vzniklé mu v příčinné souvislosti s jednáním, nejednáním či opomenutím Zhotovitele,

s níž je spojena sankce dle této Smlouvy. Smluvní strany výslovně vylučují ustanovení § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

- 6.10. Sankce jsou splatné do 30 (třiceti) dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Předání a převzetí Staveniště
- 7.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději v souladu s termíny dle čl. 3.1 této Smlouvy, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí Smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí Díla.
- 7.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. Staveništěm se pro účely této Smlouvy rozumí místo provádění Díla, ve smyslu podmínek této Smlouvy. Při předání staveniště bude Objednatelům určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.
- 7.1.3. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 7.1.4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi a technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku, jsou zahrnuty v ceně za Dílo.
- 7.1.5. Zhotovitel bude mít v průběhu provádění Díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi a udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod a za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům,
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s prováděním Díla a za osazení případného dopravního značení,
 - c) dodržování příslušných bezpečnostních a hygienických opatření a předpisů,
 - d) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele.
- 7.1.6. Zhotovitel zajistí přípravu staveniště a zařízení staveniště, včetně zajištění přípojných bodů energií (přípojný body elektrické energie a vody). Na přípojný body osadí podružná měření. Možné přípojný body pro řádné provedení Díla určí TDS ve spolupráci objednatel. Zajištění přípojných bodů a podružných měřidel má zhotovitel v ceně Díla.
- 7.1.7. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatel neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související, jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 7.2. Způsob zabezpečení staveniště a zařízení staveniště

- 7.2.1. Při zabezpečování staveniště a zařízení staveniště je Zhotovitel povinen dodržovat zásady BOZP dle svých interních směrnic, požadavků této Smlouvy, plánu BOZP (pokud byl vypracován), Projektové dokumentace, stavebního povolení a vyjádření dotčených orgánů.
- 7.3. Vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště
- 7.3.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne Předání a převzetí Díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 7.3.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

8. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Povinnost vést stavební deník
- 8.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb a její přílohou č. 9 (vyhlášky).
- 8.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, kterými jsou TDS, koordinátor BOZP a případně jiným osobám oprávněným do stavebního zapisovat.
- 8.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály deníků je Zhotovitel povinen předat Objednateli při předání Díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8.1.4. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění Díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a jejich jména, nasazení strojů a dopravních prostředků;
 - časovém postupu prací;
 - kontrole jakosti provedených prací;
 - opatření učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví;
 - opatření učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí;
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění Díla.
- 8.1.5. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 8.1.6. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 8.1.7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 8.2. Kontrolní dny
- 8.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla organizuje Objednatel resp. zástupce Objednatele - technický dozor stavebníka (dále též „TDS“) Kontrolní dny v pravidelných termínech, zpravidla 1x týdně.
- 8.2.2. O průběhu Kontrolního dne zhotoví Zhotovitel zápis. TDS je oprávněn v rámci Kontrolního dne stanovit termíny nebo lhůty pro odstranění porušení povinností, které jsou pro Zhotovitele závazné. Zápisy z kontrolních dnů se povedou mimo stavební deník na zvláštní listy, které bude evidovat TDS.
- 8.2.3. O provedené kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem prací zakryty, provede TDS do stavebního deníku zápis. Zhotovitel nesmí pokračovat v pracích, pokud byly při této kontrole zjištěny nesoulady nebo pokud kontrolu částí Díla, které mají být zakryty, TDS neprovedl.
- 8.2.4. Zhotovitel provádí pravidelnou fotodokumentaci, konstrukcí které mají být zakryty. Tuto foto dokumentaci je TDS oprávněn požadovat při předání a převzetí Díla. Foto dokumentaci provádí Zhotovitel bezúplatně. Fotodokumentace musí obsahovat seznam pořízených fotografií,

- jednotlivé fotografie musí obsahovat pořadové číslo fotografie, údaj o čase, datu a místě pořízení a vyznačením na výkresové části dokumentace skutečného provedení stavby (dále též „DSP“).
- 8.2.5. V souladu s požadavky stavebního povolení, jehož přílohou byly vyjádření dotčených orgánů je zhotovitel povinen zvát na kontrolní dny zástupce příslušných dotčených orgánů. Pro ostatní dotčené orgány výslovně uvedené ve stavebním povolení se toto ustanovení použije obdobně.

9. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

- 9.1. Pokyny Objednatele
- 9.1.1. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně a s odbornou péčí. Práce provádí prostřednictvím svých zaměstnanců, pracovníků a smluvních partnerů v souladu s ustanovením čl. 10 této Smlouvy. Zhotovitel se však zavazuje provádět veškeré pokyny Objednatele, zástupce Objednatele a koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného Díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele. Odborné práce provádí Zhotovitel prostřednictvím kvalifikovaných zaměstnanců, pracovníků a smluvních partnerů rovněž v souladu s ustanovením čl. 10 této Smlouvy.
- 9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od Objednatele, pokynů daných mu Objednatelem k provedení Díla nebo na zjištěné vady a nedostatky předané projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.1.3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi, na příjezdech ke staveništi na veřejných komunikacích pořádek a čistotu. Okamžitě odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Odpady vznikající během provádění Díla je zhotovitel povinen likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, včetně jeho prováděcích vyhlášek. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat odpady na vlastní náklady, vést o odpadu příslušnou evidenci a při předání Díla předložit Objednateli doklady o zákonném způsobu likvidace odpadů.
- 9.1.4. Zhotovitel je povinen každý den uklidit odpady a suť, která vznikla při práci.
- 9.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce
- 9.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění Díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
- 9.2.2. Zhotovitel je povinen si zajistit předepsaný dohled při svařování.
- 9.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 9.3.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 9.3.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj Dílo provádějí.
- 9.3.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění Díla.
- 9.4. Provádění Díla
- 9.4.1. Zhotovitel se zavazuje dílo podle této smlouvy zhotovit v souladu s touto smlouvou, s požadavky objednatel, s obecně závaznými právními předpisy, s dotčenými technickými normami (zejména platnými ČSN normami), v souladu se zadávací dokumentací.

- 9.4.2. Zhotovitel je povinen zúčastnit se na vyzvání Objednatele všech jednání s dalšími účastníky výstavby Díla, na které bude přizván. Na tato jednání je Zhotovitel povinen připravit i Objednatelem vyžádané podklady, které souvisejí s předmětem jeho plnění. Zhotovitel však není oprávněn, není-li k tomu pro konkrétní akt konkrétně Objednatelem pověřen, poskytovat či sdělovat jakékoliv informace či podklady, které souvisejí s jeho plněním či stavem na předmětné stavbě, třetím stranám.
- 9.4.3. Zhotovitel je povinen dodržovat Objednatelem nebo jím pověřeným TDS schválenou DPS, dílenské výkresy, výrobní dokumentaci, vzorky výrobků a technologické postupy. Zhotovitel je povinen použít pro své plnění pouze materiály a zařízení, které mají deklarovanou jakost a které jsou specifikovány v Objednatelem schválené dokumentaci či jejichž použití bylo samostatně Objednatelem nebo jím pověřeným TDS schváleno. V opačném případě je Zhotovitel povinen tyto materiály a zařízení odstranit na své náklady. Pokud tak neučiní, je Objednatel oprávněn tyto odstranit sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Objednatel nebo jím pověřený TDS je oprávněn požadovat průkaz původu a kvality použitých materiálů, které je Zhotovitel povinen předložit – tento průkaz lze nahradit prohlášením o shodě ve smyslu příslušného zákona.
- 9.4.4. Dočasné uskladnění materiálů a zařízení Zhotovitele, před jejich zabudováním je možné pouze v prostorech, které jsou stanoveny v zápise o předání staveniště nebo, které budou k tomu určeny Objednatelem v průběhu další výstavby (záznamem ve stavebním deníku či jiným písemným sdělením). Ponechávání nadbytečných či zbytkových materiálů na staveništi mimo Objednatelem schválené prostory je nepřipustné a Objednatel je oprávněn je na náklady zhotovitele odklidit. Zhotovitel je odpovědný za způsob dočasného uskladnění materiálů a zařízení tak, aby nedošlo k jeho poškození či znehodnocení. Objednatel nepřebírá žádnou zodpovědnost za případné ztráty či poškození materiálů a zařízení Zhotovitele, umístěné v prostoru staveniště.
- 9.4.5. Zhotovitel zajistí, aby jeho zaměstnanci a případní poddodavatelé (dále též „personál Zhotovitele“) nebyli na staveništi/pracovišti pod vlivem alkoholu či toxických látek. Zhotovitel je povinen přijmout taková opatření, aby ze strany personálu Zhotovitele nedocházelo k jakémukoliv protiprávnímu jednání, výtržnictví nebo nepřístojnému chování na staveništi či v jeho bezprostředním okolí. V opačném případě nebo v případě opakovaně nekvalitního provádění prací zajistí Zhotovitel na pokyn Objednatele výměnu svého personálu.
- 9.4.6. Odmítnutí splnění jakéhokoliv pokynu Objednatele nebo jím pověřeného TDS či koordinátora BOZP, zejména v oblasti kvality prací, postupů výstavby, koordinace prací na stavbě, požadavku na výměnu personálu, bezpečnosti prací, protipožárních a ekologických opatření, stejně jako protiprávní jednání a neetické chování personálu Zhotovitele na staveništi je podstatným porušením Smlouvy.
- 9.4.7. Zhotovitel je povinen provádět Dílo zdravotně a odborně způsobilým personálem. V případě, kdy jsou součástí předmětu Díla dodávky strojů a zařízení, je Zhotovitel povinen tyto stroje a zařízení instalovat a napojit na média v souladu s ČSN, a to autorizovanou osobou včetně jejich vyzkoušení a předání revizní zprávy Objednateli, o čemž strany pořídí zápis.
- 9.4.8. Jakékoli pomocné práce spojené s plněním Díla Zhotovitelem jako zednické, tesařské, lešenářské, truhlářské apod., jsou zahrnuty do ceny Díla. Osvětlení Díla zajišťuje Zhotovitel Díla (netýká se centrálního nebo bezpečnostního osvětlení celého objektu, pokud je zřízeno) a není-li schopen či ochoten toto zajistit sám, může požádat Objednatele o jeho provedení (bude-li to technicky a kapacitně možné) s tím, že tyto náklady Zhotovitel uhradí.
- 9.4.9. Zhotovitel je při provádění prací povinen postupovat tak, aby co nejvíce šetřil práv třetích osob, které se na staveništi vyskytují, zejména zajistí, aby prováděním prací nerušil výkon jejich činnosti. Dále je Zhotovitel povinen zajistit, aby z jeho strany nedocházelo k poškozování prací provedených jinými dodavateli s tím, že za tímto účelem je Zhotovitel povinen přijmout nezbytná opatření (např. provést ochranu stávajících konstrukcí, zakrytí dotčených částí stavby apod.).

- 9.4.10. Zhotovitel zajistí nezbytnou ochranu Díla jeho zakrytím či jiným vhodným způsobem, aby do okamžiku předání a převzetí byla zajištěna jeho kvalita jako např. povrchová úprava, ochranný obal, ochranný nátěr apod. Toto opatření není důvodem pro navýšení ceny.
- 9.4.11. Pokud by činnost Zhotovitele zasáhla do práv třetích osob a k tomuto bude nutno jakýchkoli povolení jako např. zábor veřejných prostranství, jdou tyto na vrub Zhotovitele, pokud již takovou činnost nebo právní vztah nezajistil Objednatel. Toto se vztahuje rovněž na nadměrnou přepravu, vykládku apod.
- 9.4.12. Objednatel je oprávněn provádět kontroly provádění Díla Zhotovitelem a plnění smluvních podmínek. Technický dozor Objednatele je oprávněn dát příkaz k přerušení prací personálu Zhotovitele v případě, když odpovědný zástupce Zhotovitele bude nedostupný a bude-li ohrožena bezpečnost či kvalita prováděných prací. Provádění kontrol ze strany Objednatele však nezprošťuje Zhotovitele jeho plné odpovědnosti za kvalitní, včasné a bezpečné provedení Díla.
- 9.4.13. V případě, kdy při kontrolní činnosti budou zjištěny skutečnosti, které jsou v rozporu či nesouladu technickými, kvalitativními či ostatními smluvními podmínkami, pokyny Objednatele, nebo bude zjištěno porušení jakýchkoli právních norem, je Objednatel oprávněn přikázat Zhotoviteli odstranit tento stav a neprodleně zjednat nápravu. V případě, že tak ve stanoveném termínu neučiní, jde o podstatné porušení Smlouvy.
- 9.4.14. Kompletní jakostně technickou dokumentaci včetně příslušných revizních zpráv, prohlášení o shodě/ dokladů o posouzení shody ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a další dohodnuté doklady osvědčující jakost Díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději ke dni výzvy o zahájení předání a převzetí Díla, nebude-li stanoveno jinak.
- 9.4.15. Bude-li Zhotovitel k provedení Díla používat osoby s jinou než českou státní příslušností (cizince) je povinen dodržovat všechny české právní předpisy vztahující se k zaměstnávání a pobytu cizinců. I osoby s českou státní příslušností musí Zhotovitel používat k provedení Díla jen v souladu s pracovněprávními předpisy a neporušovat ustanovení o zákazu nelegální práce.
- 9.4.16. Pokud dojde k přerušení díla z důvodů objektivních klimatických podmínek dle čl. 3.1.2 této Smlouvy, kdy nelze z technologických důvodů provádět některé práce, bude o přerušení a důvodu proveden zápis do stavebního deníku, přerušení musí odsouhlasit stavbyvedoucí a TDS, po dobu přerušení neběží lhůty, stavba je zahájena ihned poté, co 3 po sobě jdoucí dny jsou již klimatické podmínky vhodné a pominul důvod pro přerušení (např. extrémně vysoké nebo nízké teploty, velký vítr apod.)
- 9.4.17. Zhotovitel je povinen dodržet závazné podmínky související s realizací Díla, které vyplývají z příslušných rozhodnutí a stanovisek dotčených orgánů a organizací.
- 9.4.18. Zhotovitel je oprávněn provádět práce se zvýšenou hlučností na staveništi pouze v pracovních dnech v době od 6:00 do 22:00 hod. Po dobu sobot, nedělí a státních svátků je zhotovitel provádět práce se zvýšenou hlučností na staveništi pouze v době od 8:00 do 18:00 hod.
- 9.4.19. Zhotovitel je povinen v souladu s vyjádřením (souhrnné stanovisko QUANTUM, a. s. Vyškov ze dne 4. 1. 2018) být na zprovoznění STL plynovodu certifikován pro činnosti na plynárenských zařízeních v souladu s TPG 923 01 nebo má povinnost zadat zhotovení zprovoznění STL plynovodu pouze organizaci certifikované pro činnosti na plynárenských zařízeních v souladu s TPG 92301, která je uvedena v seznamu na webových stránkách společnosti Quantum a. s, se sídlem brněnská 2012, 682 01 Vyškov, IČO: 25307762, která je výhradním distributorem plynu na území obce Objednatele.

10. PODDODAVATELÉ

- 10.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací Díla jinou osobu

- 10.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by Dílo prováděl sám.
- 10.1.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských Smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo.
- 10.1.3. V případě poddodávek požaduje Objednatel po Zhotoviteli předložit a aktualizovat seznam poddodavatelů. Aktualizace seznamu poddodavatelů postačí zápisem do stavebního deníku.
- 10.2. Rozsah prací prováděných poddodavatelsky
Objednatel tímto vymezuje, že níže vymezená část prováděných prací předmětu díla nesmí být plněna poddodavatelem. Toto vymezení se týká všech úkonů hlavního stavbyvedoucího a zástupce hlavního stavbyvedoucího. V případě výměny těchto pracovníků se postupuje obdobně jako dle čl. 10.3 této smlouvy s tím, že musí být dodržen požadavek na shora uvedené vymezení, že se nesmí jednat o plnění poddodavatelem. Porušení podmínek stanovených v tomto odstavci opravňuje Objednatele sankcionovat Zhotovitele pokutou ve výši 50.000,- Kč.
- 10.3. Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.
- 10.3.1. Poddodavatele dle čl. 10.3 této Smlouvy je možné změnit pouze za souhlasu Objednatele a v souladu s podmínkami této Smlouvy, ZZVZ a Zadávací dokumentací (zadávacími podmínkami).
- 10.3.2. Poddodavatel musí splňovat kvalifikační předpoklady dané zadávacími podmínkami. Zhotovitel předloží Objednateli tyto doklady: Originály nebo ověřené kopie všech požadovaných kvalifikačních prohlášení, technicko kvalifikačních dokumentů a dokladů dle Zadávací dokumentace. Zhotovitel předloží platnou Smlouvu o Smlouvě budoucí s navrhovaným novým poddodavatelem.
- 10.3.3. Objednatel a TDS posoudí relevantnost a správnost požadovaných dokladů. V případě pochybností o správnosti požadovaných podkladů musí Zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele do 5 pracovních dnů od písemné výzvy Objednatele chybějící nebo nejasné doklady doplnit. V opačném případě nemusí Objednatel na žádost Zhotovitele reagovat.
- 10.3.4. Změna poddodavatele je zpravidla možná jen ze závažných důvodů, které by měly negativní vliv na kvalitu Díla, provádění nebo dokončení Díla poddodavatelem.

11. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 11.1. Organizace předání Díla
- 11.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude Dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen společně s TDS nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 11.2. Protokol o předání a převzetí Díla
- 11.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Zhotovitel bez zbytečného odkladu zápis (protokol).
- 11.2.2. Obsahuje-li Dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných Vad a Nedodělků;
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání;
 - dohodu o zpřístupnění Díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků.

- 11.2.3. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít Dílo, pokud vykazuje vady a nedodělky, s výjimkou ojedinělých drobných vad nebo pokud Zhotovitel Objednateli nepředá níže uvedené doklady. V případě, že Objednatel odmítá Dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí Díla i důvody, pro které odmítá Dílo převzít.
- 11.2.4. Pokud Dílo vykazuje při předávání Díla vady, je Objednatel oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek, týkající se pouze ojedinělých drobných vad, však není důvodem k odmítnutí převzetí Díla.
- 11.2.5. Dodatečné zkoušky nad rámec zkoušek předepsaných Projektovou dokumentací a nad rámec zkoušek požadovaných normami uvedenými v Projektové dokumentaci provede a hradí Objednatel. V případě, že výsledky dodatečné(ých) zkoušky(šek) nevyhoví předepsaným nebo normativním požadavkům, náklady na tyto zkoušky jdou k tíži Zhotovitele.
- 11.2.6. Nejpozději při předání a převzetí Díla předá Zhotovitel Objednateli dokladovou část Díla, zahrnující zejm.:
- 11.2.6.1. Dokumentaci skutečného provedení se zakreslením Zhotovitelem provedených změn Díla;
 - 11.2.6.2. Veškerou dílenskou a prováděcí dokumentaci, kterou si Zhotovitel opatřil v souvislosti s prováděním Díla;
 - 11.2.6.3. Zápisy o veškerých zkouškách a revizích a jejich úspěšném výsledku;
 - 11.2.6.4. Originál(y) stavebního(ch) deníku(ů);
 - 11.2.6.5. Doklady prokazující kvalitu a rozsah předávaného Díla (zejm. osvědčení o použitých materiálech, provedených pracích, atesty);
 - 11.2.6.6. Nezbytnou dokumentaci pro provoz Díla (zejm. záruční listy, návody k obsluze, provozní řady);
 - 11.2.6.7. Fotodokumentaci vypracovanou v souladu s článkem 8.2.4 této Smlouvy na CD nebo obdobném datovém nosiči;
 - 11.2.6.8. Ostatní doklady vztahující se k dílu (zejm. doklad o tom, že Zhotovitel využil či odstranil veškeré odpady v souladu se zákonem o odpadech).

12. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

- 12.1. Odpovědnost za vady Díla a záruka za jakost Díla
- 12.1.1. Zhotovitel odpovídá Objednateli za to, že Dílo bude mít v době jeho předání a po sjednanou záruční dobu vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, technickými a bezpečnostními normami, a touto smlouvou, popř. vlastnosti obvyklé. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo bude použitelné k účelu vyplývajícímu z této Smlouvy a dále za to, že je kompletní a bez jakýchkoliv právních a jiných vad. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má Dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady Díla zjištěné v záruční době. Zhotovitel poskytuje na Dílo záruku, že všechny jeho části budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané DPS, oceněným soupisem prací a technickými normami, a Dílo bude způsobilé k řádnému užívání.
- 12.1.2. Záruční doba je stanovena pro všechny stavební a přidružené stavební práce a dodávky v délce **60 měsíců**, na montáž a dodávku technických zařízení a jejich příslušenství v délce **24 měsíců**, a to ode dne předání a převzetí Díla.
- 12.1.3. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu zápisu o předání a převzetí celého Díla.
- 12.1.4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět Díla užívat pro vady Díla, za které Zhotovitel odpovídá.

12.1.5. Záruční doba díla neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady díla způsobené Zhotovitelem. Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu odstraňování vady. Na díly, vyměňované v rámci záruky, poskytuje zhotovitel novou záruku v původní poskytnuté délce za stejných podmínek uvedených v bodě 12.1.2 smlouvy, maximálně však do doby uplynutí 12 měsíců po skončení záruční doby sjednané pro dílo jako celek.

12.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad

12.2.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace zaslat Objednateli písemné vyjádření k reklamaci. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamace Objednatele se uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 7 dnů ode dne obdržení reklamace. Zhotovitel je povinen vadu bezplatně odstranit nejpozději do 20 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, a to s ohledem na klimatické a technologické podmínky.

12.2.2. Zhotovitel je povinen odstranit vady týkající se střechy, fasády a všech konstrukcí v exteriéru nejpozději do 20 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, a to s ohledem na klimatické a technologické podmínky. V případě nepříznivých klimatických podmínek pro dotčené prvky v exteriéru Zhotovitel provede, tzv. havarijní opravu, aby např. nedocházelo k zatékání střechou či dalšímu poškození dotčené konstrukce, budovy, místnosti, Výrobku, Technického vybavení či jiného Zařízení Objednatele a zároveň se s Objednatelem dohodne na konkrétním termínu odstranění reklamované vady. Ujednání o havarijní opravě, není ustanovením tohoto článku dotčeno.

12.2.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o **havárii**, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do **24 hod.** po obdržení reklamace (oznámení). Zhotovitel je povinen vadu odstranit nejpozději do 5 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

12.2.4. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel. Oprávnění Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovením, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

13. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

13.1. Vlastnictví Díla

13.1.1. Vlastníkem zhotovovaného Díla je od počátku Objednatel.

13.2. Nebezpečí škody na díle

13.2.1. Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí Díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

13.2.2. Zhotovitel si je vědom odpovědnosti za škodu vzniklou porušením smluvních nebo zákonných povinností ze strany Zhotovitele, a to i škody vzniklé uložením povinnosti vrátit přijatou dotaci nebo její část včetně příslušenství v případě, že příčinou vrácení přijatých prostředků bylo porušení povinnosti Zhotovitele.

14. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

- 14.1. Zajištění závazků Zhotovitele po celou dobu realizace Díla tzn. ode dne zahájení Díla až do dne protokolárního předání a převzetí Díla, podepsaného oběma smluvními stranami.
- 14.1.1. Závazky Zhotovitele za řádné plnění v době realizace jsou zajištěny finanční zárukou ve smyslu § 2029 NOZ formou bankovní záruky/či jiný relevantní způsob zajištění finanční záruky v souladu se zákony ČR (dále též „záruční listina I“) ve výši **500.000,- Kč** platnou po celou dobu realizace Díla plus 6 kalendářních měsíců (platnost záruky musí být o šest měsíců delší, než je smluvní lhůta realizace zakázky). Z této záruční listiny I vyplývá právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během realizace nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze Smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze Smlouvy nárok na smluvní pokutu na první vyžádání.
- 14.1.2. Záruční listinu I předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne podpisu Smlouvy. Nepředložení záruční listiny I ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě je podstatným porušením Smlouvy, opravňuje Objednatele účtovat smluvní pokutu za každý den prodlení s dodáním finanční záruky ve výši 5000 Kč/denně.
- 14.2. Zajištění závazků Zhotovitele pro záruční dobu v délce 60 měsíců.
- 14.2.1. Závazky Zhotovitele za řádné plnění v záruční době jsou zajištěny finanční zárukou ve smyslu § 2029 NOZ formou bankovní záruky/či jiný relevantní způsob zajištění finanční záruky v souladu se zákony ČR (dále též „záruční listina II“) ve výši **500.000,- Kč** platnou po celou záruční dobu. Z této záruční listiny II vyplývá právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během záruční doby nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze Smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze Smlouvy nárok na smluvní pokutu.
- 14.2.2. Záruční listinu II předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději při předání a převzetí Díla. Nepředložení záruční listiny II ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě je podstatným porušením Smlouvy, opravňuje Objednatele odmítnout převzít Dílo.
- 14.3. Pro účely této Smlouvy Objednatel připouští jako jiný relevantní způsob zajištění finanční záruky v souladu se zákony ČR:
- a) pojištění záruky, s deklarací „na první vyžádání“,
 - b) složení jistoty ve formě hotovosti či převodem na účet Objednatele, který Objednatel písemně stanoví zápisem při podpisu této Smlouvy. Pokud tak neučiní má se za to, že platí účet Objednatele dle čl. 1 této Smlouvy,
 - c) směnkou v souladu o právu směnečném.

15. POJIŠTĚNÍ DÍLA

- 15.1. Pojištění Zhotovitele
- 15.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností (výkon podnikatelské činnosti) včetně možných škod pracovníků Zhotovitele (např. krádeže), dále proti vnějším podmínkám (viz vyšší moc). Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli. Minimální jednorázové pojistné plnění související s výkonem podnikatelské činnosti je **19.000.000 Kč**.

15.1.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.

16. VYŠŠÍ MOC

16.1. Definice vyšší moci

16.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na Dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelní pohromy apod.

17. ZMĚNA SMLOUVY

17.1. Forma změny Smlouvy

17.1.1. Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

17.1.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.

18. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

18.1. Odstoupení od Smlouvy.

18.1.1. Odstoupit od Smlouvy je možné z důvodů uvedených v zákoně a v této Smlouvě.

18.1.2. Každá ze smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v této Smlouvě nebo v příslušných ustanoveních Občanského zákoníku.

18.1.3. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě závažného porušení závazků či povinností ze strany Zhotovitele, přičemž za závažné porušení závazků či povinností ze strany Zhotovitele se v tomto případě považuje zejména:

- a) ocitne-li se Zhotovitel v prodlení se zhotovením Díla po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
- c) Zhotovitel neodstraní v dohodnutém termínu, ani v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem, vady či nedodělky Díla, na které byl písemně Objednatelem upozorněn;
- d) Zhotovitel i přes písemné upozornění Objednatele provádí Dílo neodborně nebo v rozporu se Smlouvou, Projektovou dokumentací a dokumenty, podle kterých je povinen Dílo zhotovit, v rozporu s výrobní dokumentací, nebo používá k provedení Díla vadných, případně jiných než schválených výrobků;
- e) Zhotovitel využije ke zhotovení Díla nebo jeho části poddodavatele bez předchozího souhlasu Objednatele;
- f) Zhotovitel přeruší provádění Díla bez dohody s Objednatelem nebo jinak projevuje úmysl nepokračovat v plnění svých povinností dle Smlouvy.

18.1.4. V případech zde uvedených je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy bez dalšího.

- 18.1.5. Každá ze smluvních stran je v případě porušení jakékoli smluvní povinnosti druhou smluvní stranou oprávněna odstoupit od této Smlouvy po předchozím písemném upozornění, ve kterém stanoví druhé smluvní straně přiměřenou náhradní lhůtu pro splnění její povinnosti. Tato lhůta však nesmí být kratší než 3 pracovní dny počínaje dnem následujícím po doručení upozornění druhé smluvní straně. Po marném uplynutí lhůty je pak oprávněná smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, a to písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.
- 18.1.6. Obě smluvní strany berou na vědomí, že odstoupení od Smlouvy a výpověď Smlouvy (dle obecných právních předpisů, např. § 1998 a násl. NOZ) jsou jednostrannými právními jednáními, jejichž účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně. Odstoupení od Smlouvy ani výpověď Smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, nároku na zaplacení smluvních pokut, nároků Objednatele vyplývajících z titulu odpovědnosti Zhotovitele za vady, nároků z titulu záruky za provedení Díla a dalších práv a povinností, u nichž to vyplývá z příslušných ustanovení Občanského zákoníku nebo z ustanovení Smlouvy, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.
- 18.1.7. Odstoupením od Smlouvy nebo výpovědí Smlouvy se Smlouva ruší až od okamžiku účinnosti odstoupení nebo výpovědi. Odstoupením od Smlouvy nebo výpovědí Smlouvy zanikají práva a povinnosti smluvních stran ohledně části závazku založeného Smlouvou a nesplněného ke dni účinnosti odstoupení nebo výpovědi. Pro část závazku, splněného do dne účinnosti odstoupení nebo výpovědi, zůstávají podmínky sjednané Smlouvou v platnosti.
- 18.1.8. Zanikne-li tato Smlouva odstoupením z jakéhokoli důvodu, nebo jiným způsobem, než je splnění závazku smluvních stran, jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli za níže uvedených podmínek cenu za část Díla, kterou do doby ukončení Smlouvy Zhotovitel provedl a která nevykazuje žádné vady či nedodělky.
- 18.1.9. Zhotovitel je v případě ukončení Smlouvy na základě odstoupení od Smlouvy nebo výpovědi Smlouvy zejména povinen:
- a) zastavit provádění Díla a učinit všechna opatření nutná k zabránění vzniku škod na provedené části Díla;
 - b) provést soupis všech dosud provedených prací a dodávek oceněný v souladu s touto Smlouvou, přičemž tento soupis musí být odsouhlasen Objednatelem;
 - c) předat Objednateli provedenou část Díla podle pravidel sjednaných pro předání Díla s přihlédnutím ke skutečnosti, že je předávána pouze část Díla; zejména je povinen předat Objednateli doklady, které se vztahují k provedené části Díla a které by předkládal Objednateli v souladu se Smlouvou při vystavování daňových dokladů nebo při předání Díla;
 - d) uklidit a vyklidit staveniště ke dni, kdy bude zahájeno předávací řízení dosud provedené části Díla;
 - e) po převzetí dokončené části Díla Objednatelem a odsouhlasení ceny provedené části Díla Objednatelem, vystavit daňový doklad na zbývající cenu provedené a předané části Díla;
 - f) postoupit Objednateli práva, která nabyt ke dni ukončení Smlouvy, zejména práva z titulu poddodavatelských smluv, u kterých to Objednatel bude vyžadovat, ostatní poddodavatelské Smlouvy ukončit a vypořádat veškeré nároky z těchto smluv, postoupit Objednateli případná práva z licenčních smluv, patentů, know-how apod.
- 18.1.10. Každá smluvní strana je oprávněna odstoupit od Smlouvy, vstoupila-li druhá smluvní strana do likvidace nebo podala-li insolvenční návrh v důsledku svého úpadku. Toto právo trvá po prohlášení konkursu na majetek druhé smluvní strany i po dobu, po kterou se může insolvenční správce vyjádřit, že Smlouvu splní.
- 18.1.11. Objednatel může bez ohledu na výše uvedené odstoupit od Smlouvy také v případě, že:
- 18.1.11.1. V insolvenčním řízení bylo soudem rozhodnuto o způsobu řešení úpadku Zhotovitele, event. byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku;

- 18.1.11.2. Zhotovitel je v prodlení s provedením Díla nebo se splněním dílčích termínů o více než 10 dnů;
- 18.1.11.3. Zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy podstatným způsobem;
- 18.1.11.4. Zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy nepodstatným způsobem a takové porušení neodstranil v Objednatelem dodatečně poskytnuté lhůtě.
- 18.1.12. Zhotovitel může odstoupit od Smlouvy v případě, že v insolvenčním řízení bylo rozhodnuto o způsobu řešení úpadku Objednatele, event. byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
- 18.1.13. Odstoupení od Smlouvy je účinné okamžikem doručení oznámení o odstoupení od Smlouvy do sídla smluvní strany, které se odstoupení od Smlouvy týká.
- 18.1.14. V případě odstoupení od Smlouvy jsou smluvní strany povinny provést inventarizaci provedených prací. Pokud dojde k odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele, je Objednatel oprávněn zastavit a neprovádět žádné byt' již odsouhlasené platby Zhotoviteli, a to až do doby vypořádání smluvních stran v souvislosti s odstoupením od Smlouvy.
- 18.2. Ostatní ujednání Smlouvy
- 18.2.1. Obě strany se zavazují neposkytovat informace, které získají při činnosti podle této Smlouvy, ani práva a závazky z této Smlouvy plynoucí třetím subjektům, nad rámec svých zákonných povinností.
- 18.2.2. Ve věcech touto Smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 18.2.3. Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla Objednatele.
- 18.2.4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.2.5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení po jejich podpisu.
- 18.2.6. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.2.7. Smluvní strany se dohodly, že písemnosti touto Smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny Smlouvy, odstoupení od Smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány výhradně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky považován desátý den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 18.3. Uveřejnění Smlouvy a seznamu poddodavatelů
- 18.3.1. V souladu s ust. § 219 ZZVZ má Objednatel povinnost uveřejnit na svém profilu zadavatele tuto Smlouvu včetně jejich změn a dodatků, uveřejnit výši skutečné uhrazené ceny za plnění předmětu Smlouvy a uveřejnit seznam poddodavatelů Zhotovitele.
- 18.3.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli informace o poddodavatelích pro potřeby uveřejnění informací na profilu Objednatele.
- 18.3.3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů Objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a

rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této Smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek Smlouvy vyjma informací uvedených v § 7- § 11 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány. Výkresy a informace získané od Objednatele smí Zhotovitel použít pouze pro účely vyplývající z této Smlouvy, pro jiné účely je smí použít pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

- 18.3.4. Zhotovitel souhlasí se shromažďováním, uchováním a zpracováním svých osobních údajů (jména a příjmení, adresy trvalého, příp. přechodného bydliště, data narození, telefonního čísla) obsažených v této Smlouvě Objednatelem (příp. jeho zaměstnanci), a to pouze pro účely vedení evidence a majetkoprávní agendy, projednávání v orgánech zadavatele a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv, apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu. Tento souhlas je poskytován na dobu neurčitou, nejdéle však do okamžiku, kdy pomine účel, pro který budou uvedené osobní údaje zpracovány, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony. Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv podle § 12 a 21 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 18.3.5. Zhotovitel dále souhlasí s tím, že ze strany Objednatele bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněny dílčí informace týkající se této Smlouvy a jejího plnění.
- 18.3.6. Smluvní strany prohlašují, že objednavatelem stanovený technický dozor stavebníka není Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel podpisem této Smlouvy toto prohlášení stvrzuje. Toto ustanovení neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel.
- 18.3.7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 18.3.8. Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva.
- 18.3.9. Kontaktní osobou pro jednání ve věcech smluvních, finančních a podstatných pro plnění této Smlouvy na straně Objednatele je Zdeněk Šaňák, tel. +420 604 265 612, mobil: +420 E-mail: OU-RUDOLFOV@RUDOLFOV.CZ
- Kontaktní osobou pro jednání ve věcech technických na straně Objednatele je Ing. Jiří Duřák, tel. +420 mobil: +420 724 991 905, E-mail: PTK.DURAK@GMAIL.COM

- 18.4. Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:
- Příloha č. 1 Položkový rozpočet stavebních prací a služeb vypracovaný na základě soupisu prací **(bude doloženo v nabídce)**
 - Příloha č. 2 Časový harmonogram realizace Díla **(bude doloženo v nabídce včetně milníků dle odst. 5.1 ZD)**
 - Příloha č. 3 Pojistný certifikát Zhotovitele nebo kopie pojistné Smlouvy a potvrzení o zaplacení pojistné Smlouvy na předmětné období **(bude doloženo v rámci součinnosti před podpisem Smlouvy)**
 - Pozn. č. 1 Finanční záruka po dobu realizace **(bude doloženo v souladu s ustanovením čl. 14.1. a násl.)**
 - Pozn. č. 2 Finanční záruka po dobu záruky **(bude doloženo v souladu s ustanovením čl. 14.2. a násl.)**
 - Pozn. č. 3 Stavební povolení a Seznam vyjádření, stanovisek a rozhodnutí dotčených orgánů je součástí dokumentace pro provádění stavby.

DOLOŽKA

ve smyslu ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů. Obsah této smlouvy byl schválen na 25. zasedání zastupitelstva Obce Rudíkov konané dne 26. 1. 2018, usnesením č. 2.

Zastupitelstvo Obce Rudíkov rozhodlo uzavřít tuto Smlouvou na svém zasedání č. 27 dne 13. 4. 18 usnesením č. 4.....

Objednatel

V Rudíkově dne 30. 4. 2018

OBEC RUDÍKOV

675 05 Rudíkov 2

ICO: 002 90 336

SOUČEK

Zdeněk Souček

starosta obce

Zhotovitel

V Rudíkově dne 3. 5. 2018



Ing. David Štursa

jednatel

VHST s.r.o.

VHST ² S.R.O.
Myslotínská 1430, 393 01 Pelhřimov
ICO: 024 64 471, DIC: CZ 024 64 471

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 2021 Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"

Zadavatel Obec Rudíkov IČO: 00290386
2 DIČ:
67505 Rudíkov

Zhotovitel: VHST s.r.o. IČO: 2464471
Myslotínská 1430 DIČ: CZ02464471
39301 Pelhřimov

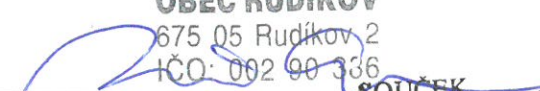
Rozpis ceny			Celkem
HSV			18 959 246,49
PSV			22 932,71
MON			2 584 500,21
Vedlejší náklady			190 000,00
Ostatní náklady			172 600,00
Celkem			21 929 279,41

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	21 929 279,41 CZK
Základní DPH	21 %	4 605 149,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,41 CZK

Cena celkem s DPH 26 534 428,00 CZK

v Rudíkově dne 24.4.2018


Za zhotovitele
VHST s.r.o.
2


Za objednatele
OBEC RUDÍKOV
675 05 Rudíkov 2
IČO: 002 90 386
SOUDCEK

Myslotínská 1430, 393 01 Pelhřimov
IČO: 024 64 471, DIČ: CZ 024 64 471

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	362 600	76 146	438 746	2
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	362 600	76 146	438 746	2
IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	0	6 838 107	1 436 002	8 274 109	31
IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B	0	955 554	200 666	1 156 220	4
IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D	0	1 472 262	309 175	1 781 437	7
IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F	0	1 444 079	303 257	1 747 335	7
IO 01.1.4	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek G-H	0	1 543 872	324 213	1 868 085	7
IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J	0	1 422 340	298 691	1 721 031	6
IO 01.2	Chodník	0	826 674	173 602	1 000 276	4
IO 01.2	Chodník	0	826 674	173 602	1 000 276	4
IO 01.3	Stezky pro pěší (pěšiny)	0	140 194	29 441	169 634	1
IO 01.3	Stezky pro pěší (pěšiny)	0	140 194	29 441	169 634	1
IO 02.0	Inženýrská síť	0	10 343 884	2 172 216	12 516 100	47
IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty	0	3 227 476	677 770	3 905 246	15
IO 02.0.2	Dešťová kanalizace	0	3 044 334	639 310	3 683 645	14
IO 02.0.3	Vyustní objekt	0	66 664	13 999	80 663	0
IO 02.0.4	Splašková kanalizace	0	3 878 505	814 486	4 692 991	18
IO 02.0.5	Přípojka NN_ATS	0	126 905	26 650	153 555	0
IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu	0	1 447 339	303 941	1 751 280	7
IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu	0	1 447 339	303 941	1 751 280	7
IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optické	0	1 970 481	413 801	2 384 282	9
IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optické	0	1 970 481	413 801	2 384 282	9
Celkem za stavbu		0	21 929 279	4 605 149	26 534 428	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

Soupis vedlejších a ostatních nákladů						
S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSjí"					
O: 00	Vedlejší a ostatní náklady					
R: 00	Vedlejší a ostatní náklady					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VN	Vedlejší náklady					
1	0006T	Pasportizace	Soubor	1,00000	1 000,00	190 000,00
2	005124010R	Koordinální činnost	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
3	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00
4	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	23 000,00	23 000,00
5	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
6	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00
7	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
8	005127 RT	Pronájem mobilního WC po dobu výstavby vč.dopravy	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
Díl: ON	Ostatní náklady					
9	00880T	Fotodokumentace postupu prací podle obchodních podmínek	Soubor	1,00000	500,00	172 600,00
10	0004T	Zajištění dokladů o předání pozemků	Soubor	1,00000	1 000,00	500,00
11	0005T	Realizační dokumentace zhotovitele	Soubor	1,00000	100,00	1 000,00
12	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	95 000,00	95 000,00
14	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
15	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
16	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
17	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
18	00896T	Oplocení staveniště po celou dobu výstavby	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Celkem						362 600,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže _Úsek A-B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						
1	113202111R00	Vytváření obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek vybourání stávajícího obrubníku :	m	4,00000	83,90	53 459,65

4,00

2	121101103R00	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením skřívka omice tl.100 mm :	m3	85,81630	78,00	6 693,67
---	--------------	---	----	----------	-------	----------

4

v místě zpevněných ploch :
(555,86+27,71+85,92+60,91+27,80)*0,10
v místě obrubníků :

75,82

(3,00+234,31+11,30+37,00)*0,35*0,10

10

3	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	290,81810	55,00	15 995,00
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

odkopávka pro zpevněné plochy :

místní komunikace :

555,86*0,37

205,67

zpomalovací prah :

27,71*0,41

11,36

zpevněné plochy - zámková dlažba :

85,92*0,37

31,79

sjezdy - zámková dlažba :

60,91*0,27

16,45

napojení stávající cesty :

27,80*0,20

5,56

obrubníky :

(3,00+234,31+11,30+37,00)*0,35*0,20

19,99

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
4	13220111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3. hloubení strojné zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro odvodnění drenáží : 96,10*0,30*0,40	m3	11,53200	230,50	2 658,13

5	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích : odkopávka pro zpevněné plochy : místní komunikace : 555,86*0,37 zpomalovací prah : 27,71*0,41 zpevněné plochy - zámková dlažba : 85,92*0,37 sjezdy - zámková dlažba : 60,91*0,27 napojení stávající cesty : 27,80*0,20 obrubníky : (3,00+234,31+11,30+37,00)*0,35*0,20 rýha pro odvodnění drenáží : 96,10*0,30*0,40	m3	302,35010	29,00	8 768,15
6	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích : odkopávka pro zpevněné plochy : místní komunikace :	m3	302,35010	29,00	8 768,15

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		555,86*0,37		205,67		
		zpomalovací prah :				
		27,71*0,41		11,36		
		zpevněné plochy - zámková dlažba :				
		85,92*0,37		31,79		
		sjezdy - zámková dlažba :				
		60,91*0,27		16,45		
		napojení stávající cesty :				
		27,80*0,20		5,56		
		obrubníky :				
		(3,00+234,31+11,30+37,00)*0,35*0,20		19,99		
		rýha pro odvodnění drenáží :				
		96,10*0,30*0,40		11,53		
7	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	302,35010	12,30	3 718,91

s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,
uložení vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :
odkopávka pro zpevněné plochy :
místní komunikace :
555,86*0,37 205,67
zpomalovací prah :
27,71*0,41 11,36
zpevněné plochy - zámková dlažba :
85,92*0,37 31,79
sjezdy - zámková dlažba :

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		60,91*0,27		16,45		
		napojení stávající cesty :				
		27,80*0,20		5,56		
		obrubníky :				
		(3,00+234,31+11,30+37,00)*0,35*0,20		19,99		
		rýha pro odvodnění drenáží :				
		96,10*0,30*0,40		11,53		
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuťněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. zhuťněná zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa : místní komunikace : 555,86 zpomalovací prah : 27,71 zpevněné plochy - zámková dlažba : 85,92 sjezdy - zámková dlažba : 60,91 napojení stávající cesty : 27,80 obrubníky : (3,00+234,31+11,30+37,00)*0,35	m2	858,16350	7,60	6 522,04
				555,86		
				27,71		
				85,92		
				60,91		
				27,80		
				27,8		
				99,96		
Díl: 181	Sadové úpravy					19 390,86
9	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, zatravnění dotčených ploch : 518,21	m2	518,21000	12,40	6 425,80

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSí"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
10	181101132R00	Úprava pozemku hornina třídy 3, přemístění na vzdálenost přes 20 do 40 m s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání, 518,21*0,10	m3	51,82100	24,50	1 269,61

11	181301111R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm 51,82	m2	518,21000	7,80	4 042,04
----	--------------	---	----	-----------	------	----------

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, rozproštění ornice v potřebném množství a potřebné tloušťce :

12	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 518,21	m2	518,21000	11,20	5 803,95
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------

s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,

zatravnění dotčených ploch :

13	00572410	směs travní parková, pro mírnou zátěž zatravnění dotčených ploch : Začátek provozního součtu 518,21 Konec provozního součtu 518,21*0,03*1,10	kg	17,10090	108,15	1 849,46
----	----------	---	----	----------	--------	----------

518,21

17,1

Díl: 212 Trativody						
14	212572111R00	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného lože drenážního potrubí : 96,10*0,30*0,10	m3	2,88300	354,00	1 020,58

7 782,18

15	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, obsyp drenážního potrubí : 96,10*0,30*0,30	m3	8,64900	354,00	3 061,75
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

2,88

16	212755114R00	Trativody z drenážních trubek bez lože vnitřního průměru 10 cm 8,65	m	96,10000	22,00	2 114,20
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"			
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže			
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B			
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
		odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm :		
		96,10		96,1
17	286-11225	Trubka drenážní HD-PE DN 100 mm	m	105,71000
		odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm :		15,00
		96,10*1,10		1 585,65
Díl: 5	Komunikace			
				105,71
18	56485111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	55,60000
		napojení stávající cesty :		
		zpevnění šterkodrti tl.2x150 mm :		
		27,80*2		145,00
				660 781,56
				8 062,00
19	564851114R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 180 mm	m2	683,53350
		místní komunikace - asfaltový kryt :		
		šterkodrt' tl.180 mm :		170,00
		555,86		116 200,70
		pod obrubníky :		
		šterkodrt' tl.180 mm :		
		(3,00+234,31+11,30+37,00)*0,35		
		zpomalovací prah - kryt ze zámkové dlažby :		
		šterkodrt' tl.180 mm :		
		27,71		99,96
20	56486111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	555,86000
		místní komunikace - asfaltový kryt :		
		šterkodrt' tl.200 mm :		177,00
		555,86		98 387,22

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R:	IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
21	56486114R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 230 mm	m2	85,92000	187,00	16 067,04

zpevněné plochy - kryt ze zámkové dlažby :
plocha pro kontejnery a parkovací plocha :
štěrkodrt tl.230 mm :

85,92

22	56487111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	60,91000	254,00	15 471,14
----	-------------	---	----	----------	--------	-----------

85,92

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :
štěrkodrt tl.250 mm :

60,91

23	56513121RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	555,86000	255,00	141 744,30
----	-------------	--	----	-----------	--------	------------

60,91

s rozprostřením a zhutněním

místní komunikace - asfaltový kryt :

555,86

24	56712211R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	85,92000	115,00	9 880,80
----	-------------	---	----	----------	--------	----------

555,86

bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou

zpevněné plochy - kryt ze zámkové dlažby :

plocha pro kontejnery a parkovací plocha :

směs z kameniva stmelená cementem SC tl.120 mm :

85,92

25	56714211R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 210 mm	m2	27,71000	326,00	9 033,46
----	-------------	---	----	----------	--------	----------

85,92

bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou

zpomalovací prah - kryt ze zámkové dlažby :

směs z kameniva stmelená cementem SC tl.170-250 mm :

27,71

27,71

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
plocha pro kontejnery a parkovací plocha :						
Začátek provozního součtu						
85,92						
Konec provozního součtu						
85,92*1,10						
sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :						
Začátek provozního součtu						
60,91						
Konec provozního součtu						
60,91*1,10						
67						
30	596 21-5045.RX0	Příplatek za řezání zámkové dlažby tl.80 mm	m2	174,54000	23,00	4 014,42
zpomalovací prah - kryt ze zámkové dlažby :						
27,71						
zpevněné plochy - kryt ze zámkové dlažby :						
plocha pro kontejnery a parkovací plocha :						
85,92						
sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :						
60,91						
Díl: 8						
Trubní vedení						
31	894411010RBA	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 2,04 m, napojení DN 200, litinová mříž 300 x 500 mm 25 t	kus	1,00000	7 260,00	7 260,00
kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -17,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.						
uliční vpust' 500x500 mm s litinovou mříží, třída zatížení min.D400 :						
včetně osazení přípojky do kanalizace :						
1,00						
1						
32	894411010RBB	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 2,04 m, napojení DN 200, litinová mříž 300 x 500 mm 25 t	kus	1,00000	8 195,00	8 195,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo sírskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C-17,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.				

uliční vpusť s dvojitou vtokovou litinovou mříží, třída zatížení min.D400 :

včetně osazení přípojky do kanalizace :

1,00

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					1
33	91400111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	3,00000	340,00	165 817,39
		svislé dopravní značení :				1 020,00

3,00

34	91571112R00	Vodorovné značení krytů silnovrstvé, délicích čar šířky 120 mm	m	20,00000	133,00	2 660,00
		nové dopravní značení nátěrem, barva bílá :				

20,00

35	91572112R00	Vodorovné značení krytů silnovrstvé, stopčar, zeber, stínů, šípek, nápisů, přechodů apod.	m2	1,00000	450,00	450,00
		symbol O1 - velikostí min. 1 m :				

1,00*1,00

36	91656111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	37,00000	133,50	4 939,50
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm				

zahradní obrubník :

37,00

37	91776211R00	Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	3,00000	274,00	822,00
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				

ležatý silniční obrubník :

3,00

38	91786211R00	Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	245,61000	288,00	70 735,68
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		nájezdový obrubník stojatý :				

234,31

chodníkový obrubník :

11,30

39	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,40000	75,00	1 155,00
----	--------------	---	---	----------	-------	----------

včetně spotřeby vody

zařízení stávajícího asfaltového povrchu :

15,40

40	918 10-1111.RX0	Lože pod obrubníky z betonu C 16/20-XF1	m3	9,06550	2 340,00	21 213,27
----	-----------------	---	----	---------	----------	-----------

zahradní obrubník :

Začátek provozního součtu

37,00

Konec provozního součtu

37,00*0,15*0,20

ležatý silniční obrubník :

Začátek provozního součtu

3,00

Konec provozního součtu

3,00*0,20*0,16

nájezdový obrubník stojatý :

Začátek provozního součtu

234,31

Konec provozního součtu

234,31*0,20*0,16

chodníkový obrubník :

Začátek provozního součtu

11,30

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"					
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže					
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Konec provozního součtu						
41	919-001	D+M profiznutí a utěsnění pracovních spár, asfaltového povrchu profiznutí, vyčištění, utěsnění za horka aplikovanou asfaltovou zálivkou : 15,40	m	15,40000	175,00	2 695,00
				0,36		
42	919-002	D+M dopravní zrcadlo vč.sloupku, základu, osazení, provedení dle TP 119	ks	1,00000	12 300,00	12 300,00
43	40445050.A	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie 1.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	808,55	808,55
				15,4		
				značka IP 12 + 01 :		
				1,00		
44	40445052.A	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie 1.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	3 592,64	7 185,28
				1		
				značka IP 25b zóna s dopravním omezením :		
				1,00		
				značka IP 25b konec zóny s dopravním omezením :		
				1,00		
45	40445052.A	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie 1.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	3 592,64	7 185,28
				1		
				značka IP 20 zpomalovací prah :		
				2,00		
46	40445221	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; pozink s dvoj.lisov.ohybem, reflexní folie tř.1; záruka 7 let	kus	2,00000	822,97	1 645,94
				2		
				značka B 20a :		
				1,00		
				značka B 20b :		
				1,00		
47	40445961	příslušenství k dopr.značení sloupek AI 60/5 hladký drážkový sloupek :	m	9,00000	339,90	3 059,10
				1		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSJ"
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R:	IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		3*3,00		9		
48	40445962.A	příslušenství k dopr. značení patka Al + 4 ks šroubů	kus	3,00000	504,70	1 514,10
49	40445967.A	příslušenství k dopr. značení krytka vrchní plastová 12	kus	3,00000	2,06	6,18
50	40445975.A	příslušenství k dopr. značení objímka Fe s povrch.úpravou	kus	14,00000	77,25	1 081,50
51	592173070	obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	77,70000	25,03	1 944,83

zahradní obrubník :

Začátek provozního součtu

37,00

Konec provozního součtu

37,00*2*1,05

37

77,7

52	59217420	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	11,86500	79,72	945,88
----	----------	---	-----	----------	-------	--------

chodníkový obrubník :

Začátek provozního součtu

11,30

Konec provozního součtu

11,30*1,05

11,3

11,87

53	59217472	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	3,15000	104,03	327,69
----	----------	---	-----	---------	--------	--------

ležatý silniční obrubník :

Začátek provozního součtu

3,00

Konec provozního součtu

3,00*1,05

3

3,15

54	59217476	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	246,02550	89,92	22 122,61
----	----------	--	-----	-----------	-------	-----------

nájezdový obrubník stojatý :

Začátek provozního součtu

234,31

234,31

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Konec provozního součtu				
		234,31*1,05				

246,03

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					32 476,04
55	99822511R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu	t	832,71895	39,00	32 476,04
		vodorovně do 200 m				

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					391,21
56	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,58000	29,00	16,82
57	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	11,02000	12,50	137,75
58	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,58000	22,00	12,76
59	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	0,58000	350,00	203,00
60	979088212R00	Nakládání suti a vybouraných hmot nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t	0,58000	36,00	20,88
		na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění,				

Celkem						955 553,89
--------	--	--	--	--	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS[í]"
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R:	IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1						
1	121101103R00	Zemní práce Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvalé skládky se složením skryvka ornice tl.100 mm : v místě zpevněných ploch : 1060,83*0,10 v místě sjezdů : 57,52*0,10 v místě obrubníků : (363,04+48,10)*0,35*0,10	m3	126,22490	78,00	81 149,92 9 845,54
2	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odkopávka pro zpevněné plochy : místní komunikace : 1060,83*0,37 sjezdy - zámková dlažba : 57,52*0,27 obrubníky : (363,04+48,10)*0,35*0,20	m3	436,81730	55,00	24 024,95
3	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojné zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro odvodnění drenáží : 193,32*0,30*0,40	m3	23,19840	230,50	5 347,23
4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :	m3	460,01570	29,00	13 340,46

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R:	IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
odkopávka pro zpevněné plochy :						
místní komunikace :						
1060,83*0,37						392,51
sjezdy - zámková dlažba :						
57,52*0,27						15,53
obrubníky :						
(363,04+48,10)*0,35*0,20						28,78
rýha pro odvodnění drenáží :						
193,32*0,30*0,40						23,2
5	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	460,01570	29,00	13 340,46
přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :						
odkopávka pro zpevněné plochy :						
místní komunikace :						
1060,83*0,37						392,51
sjezdy - zámková dlažba :						
57,52*0,27						15,53
obrubníky :						
(363,04+48,10)*0,35*0,20						28,78
rýha pro odvodnění drenáží :						
193,32*0,30*0,40						23,2
6	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	460,01570	12,30	5 658,19
s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, uložení vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odkopávka pro zpevněné plochy :

místní komunikace :

1060,83*0,37

sjezdy - zámková dlažba :

57,52*0,27

obrubníky :

(363,04+48,10)*0,35*0,20

rýha pro odvodnění drenáží :

193,32*0,30*0,40

7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuťněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. zhuťnění zeměni plán, Edef,2=min.30 MPa :	m2	1 262,24900	7,60	9 593,09
---	--------------	---	----	-------------	------	----------

místní komunikace :

1060,83

sjezdy - zámková dlažba :

57,52

obrubníky :

(363,04+48,10)*0,35

Díl: 181 Sadové úpravy						106 520,16
8	180402111R00	Založení travníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, zatravnění dotčených ploch :	m2	2 846,69000	12,40	35 298,96

2846,69

9	181101132R00	Úprava pozemku hornina třídy 3, přemístění na vzdálenost přes 20 do 40 m s rozpojením a přehnutím včetně urovnání,	m3	284,66900	24,50	6 974,39
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

2846,69*0,10

10	181301111R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	2 846,69000	7,80	22 204,18
----	--------------	--	----	-------------	------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS[!]"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, rozproštění ornice v potřebném množství a potřebné tloušťce :						

11	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 846,69000	11,20	31 882,93
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------

2846,69 s urovňáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,

zatrávnění dotčených ploch :

12	00572410	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	93,94080	108,15	10 159,70
----	----------	---------------------------------------	----	----------	--------	-----------

2846,69 zatrávnění dotčených ploch :

Začátek provozního součtu

2846,69

Konec provozního součtu

2846,69*0,03*1,10

93,94

Díl: 212						
Trativody						
13	212572111R00	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného	m3	5,79960	354,00	2 053,06

15 655,06 lože drenážního potrubí :

193,32*0,30*0,10

5,8

14	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm	m3	17,39880	354,00	6 159,18
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně,

obsyp drenážního potrubí :

193,32*0,30*0,30

17,4

15	212755114R00	Trativody z drenážních trubek bez lože vnitřního průměru 10 cm	m	193,32000	22,00	4 253,04
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------

odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm :

193,32

16	286-11225	Trubka drenážní HD-PE DN 100 mm	m	212,65200	15,00	3 189,78
----	-----------	---------------------------------	---	-----------	-------	----------

odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm :

193,32*1,10

212,65

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 5						
17	564851114R00	Podklad ze štěrku tl. 180 mm	m2	1 204,72900	170,00	1 004 130,51

místní komunikace - asfaltový kryt :
štěrkodrt' tl. 180 mm :
1060,83
pod obrubníky :
štěrkodrt' tl. 180 mm :
(363,04+48,10)*0,35

18	564861111R00	Podklad ze štěrku tl. 200 mm	m2	1 060,83000	177,00	187 766,91
----	--------------	------------------------------	----	-------------	--------	------------

místní komunikace - asfaltový kryt :
štěrkodrt' tl. 200 mm :
1060,83

19	564871111R00	Podklad ze štěrku tl. 250 mm	m2	57,52000	254,00	14 610,08
----	--------------	------------------------------	----	----------	--------	-----------

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :
štěrkodrt' tl. 250 mm :
57,52

20	565131211RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	1 060,83000	255,00	270 511,65
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------

s rozprostřením a zhutněním
místní komunikace - asfaltový kryt :
1060,83

21	573231111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	2 121,66000	17,30	36 704,72
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------

místní komunikace - asfaltový kryt :
postřik infiltrační :
1060,83

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

postřik spojovací :

22	577112123RT2	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11 S , tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	1 060,83000	245,00	259 903,35
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------

místní komunikace - asfaltový kryt :

23	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	57,52000	324,00	18 636,48
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :

24	592-45266	Dlažba zámková 200x100x80 mm, přírodní sjezdy - kryt ze zámkové dlažby : Začátek provozního součtu	m2	63,27200	156,00	9 870,43
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

57,52

Konec provozního součtu

57,52*1,10

25	596 21-5045.RX0	Příplatek za řezání zámkové dlažby tl.80 mm sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :	m2	57,52000	23,00	1 322,96
----	-----------------	---	----	----------	-------	----------

57,52

Díl: 8 Trubní vedení

26	894411010RBA	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 2,04 m, napojení DN 200, litinová mříž 300 x 500 mm 25 t	kus	4,00000	7 260,00	29 040,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

uliční vpust' 500x500 mm s litinovou mříží, třída zatížení min.D400 :

včetně osazení přípojky do kanalizace :

4,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 91						
Doplňující práce na komunikaci						
27	91656111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrrou z betonu prostého	m	48,10000	133,50	187 343,03

se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm

zahravní obrubník :

48,10

28	91786211R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	363,04000	288,00	104 555,52
----	-------------	--	---	-----------	--------	------------

48,1

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

nájezdový obrubník stojatý :

363,04

29	918 10-1111.RX0	Lože pod obrubníky z betonu C 16/20-XF1	m3	13,06030	2 340,00	30 561,10
----	-----------------	---	----	----------	----------	-----------

363,04

zahravní obrubník :

Začátek provozního součtu

48,10

Konec provozního součtu

48,1

48,10*0,15*0,20

nájezdový obrubník stojatý :

1,44

Začátek provozního součtu

363,04

Konec provozního součtu

363,04

30	919-001	D+M krátký příčný práh Z 12 délky 3500 mm	ks	2,00000	4 500,00	9 000,00
31	592173070	obrubník zahravní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	101,01000	25,03	2 528,28

11,62

zahravní obrubník :

Začátek provozního součtu

48,10

Konec provozního součtu

48,1

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		48,10*2*1,05		101,01		
32	59217476	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	381,19200	89,92	34 276,78

nájezdový obrubník stojatý :

Začátek provozního součtu

363,04

Konec provozního součtu

363,04*1,05

363,04

381,19

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					48 423,66
33	99822511R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	1 241,63226	39,00	48 423,66

Celkem						1 472 262,34
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením skrývka ornice tl.100 mm : v místě zpevněných ploch : (917,10+85,72+142,72)*0,10 v místě obrubníků : (345,41+90,41)*0,35*0,10	m3	129,80770	78,00	81 185,65 10 125,00

114,55

15,25

2	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odkopávka pro zpevněné plochy :	m3	440,08520	55,00	24 204,69
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

místní komunikace :

917,10*0,37

zpevněné plochy - zámková dlažba :

85,72*0,37

sjezdy - zámková dlažba :

142,72*0,27

obrubníky :

(345,41+90,41)*0,35*0,20

339,33

31,72

38,53

30,51

3	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro odvodnění drenáží :	m3	20,12160	230,50	4 638,03
---	--------------	--	----	----------	--------	----------

167,68*0,30*0,40

20,12

4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. přemístění vykopané zeminy na mezdeponii pro další využití na pozemcích :	m3	460,20680	29,00	13 346,00
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
odkopávka pro zpevněné plochy :						
místní komunikace :						
917,10*0,37						
zpevněné plochy - zámková dlažba :						
85,72*0,37						
sjezdy - zámková dlažba :						
142,72*0,27						
obrubníky :						
(345,41+90,41)*0,35*0,20						
rýha pro odvodnění drenáží :						
167,68*0,30*0,40						

5	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	460,20680	29,00	13 346,00
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :

odkopávka pro zpevněné plochy :

místní komunikace :

917,10*0,37

zpevněné plochy - zámková dlažba :

85,72*0,37

sjezdy - zámková dlažba :

142,72*0,27

obrubníky :

(345,41+90,41)*0,35*0,20

rýha pro odvodnění drenáží :

167,68*0,30*0,40

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
6	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	460,20680	12,30	5 660,54

s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,
uložení vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :
odkopávka pro zpevněné plochy :

místní komunikace :

917,10*0,37

zpevněné plochy - zámková dlažba :

85,72*0,37

sjezdy - zámková dlažba :

142,72*0,27

obrubníky :

(345,41+90,41)*0,35*0,20

rýha pro odvodnění drenáží :

167,68*0,30*0,40

Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

zhutněná zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa :

místní komunikace :

917,10

zpevněné plochy - zámková dlažba :

85,72

sjezdy - zámková dlažba :

142,72

obrubníky :

339,33

31,72

38,53

30,51

20,12

917,1

85,72

142,72

7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	1 298,07700	7,60	9 865,39
---	--------------	--	----	-------------	------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"				
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže				
R: IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F				
P.č.	Číslo položky	Název položky (345,41+90,41)*0,35	MJ	množství	cena / MJ Celkem
				152,54	
Díl: 181 Sadové úpravy					67 126,98
8	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, zatravnění dotčených ploch :	m2	1 793,93000	12,4022 244,73
		1793,93			
9	181101132R00	Úprava pozemku hornílna třídy 3, přemístění na vzdálenost přes 20 do 40 m s rozpojením a přehnutím včetně urovnání,	m3	179,39300	24,504 395,13
		1793,93			
10	181301111R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	1 793,93000	7,8013 992,65
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, rozproštění ornice v potřebném množství a potřebné tloušťce :			
		1793,93			
11	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 793,93000	11,2020 092,02
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, zatravnění dotčených ploch :			
		1793,93			
12	00572410	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	59,19970	108,156 402,45
		zatravnění dotčených ploch :			
		Začátek provozního součtu			
		1793,93			
		Konec provozního součtu			
		1793,93*0,03*1,10			
		59,2			
Díl: 212 Trativody					13 578,72
13	212572111R00	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	5,03040	354,001 780,76
		lože drenážního potrubí :			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže					
R:	IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	
		167,68*0,30*0,10		5,03			
14	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, obsyp drenážního potrubí : 167,68*0,30*0,30	m3	15,09120	354,00	5 342,28	
15	212755114R00	Trativody z drenážních trubek bez lože vnitřního průměru 10 cm odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm : 167,68	m	167,68000	22,00	3 688,96	
16	286-11225	Trubka drenážní HD-PE DN 100 mm odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm : 167,68*1,10	m	184,44800	15,00	2 766,72	
Díl: 5		Komunikace				1 015 053,95	
17	564851114R00	Podklad ze štěrkdrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 180 mm	m2	1 069,63700	170,00	181 838,29	
		místní komunikace - asfaltový kryt : štěrkdrt' tl.180 mm : 917,10 pod obrubníky : štěrkdrt' tl.180 mm : (345,41+90,41)*0,35		917,1			
18	564861111R00	Podklad ze štěrkdrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	917,10000	177,00	162 326,70	
		místní komunikace - asfaltový kryt : štěrkdrt' tl.200 mm : 917,10		152,54			
19	564861114R00	Podklad ze štěrkdrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 230 mm	m2	85,72000	187,00	16 029,64	
		zpevněné plochy - kryt ze zámkové dlažby :		917,1			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021

Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"

O: IO 01.1

Místní komunikace vč.drenáže

R: IO 01.1.3

Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		parkovací plocha :				
		šterkodrt tl.230 mm :				
		85,72				
20	56487111R00	Podklad ze šterkodrtí s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	142,72000	254,00	36 250,88
		sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :				
		šterkodrt tl.250 mm :				
		142,72				
21	565131211RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	917,10000	255,00	233 860,50
		s rozproštěním a zhutněním				
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		917,10				
22	56712211R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	85,72000	115,00	9 857,80
		bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou				
		zpevněné plochy - kryt ze zámkové dlažby :				
		parkovací plocha :				
		směs z kameniva stmelená cementem SC tl.120 mm :				
		85,72				
23	57323111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	1 834,20000	17,30	31 731,66
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		postřik infiltrační :				
		917,10				
		postřik spojovací :				
		917,10				
24	577112123RT2	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11 S , tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	917,10000	245,00	224 689,50

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		917,10				

25	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	228,44000	324,00	74 014,56
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.				

zpevněné plochy - kryt ze zámkové dlažby :

parkovací plocha :

85,72

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :

142,72

85,72

142,72

26	592-45266	Dlažba zámková 200x100x80 mm, přírodní	m2	251,28400	156,00	39 200,30
----	-----------	--	----	-----------	--------	-----------

zpevněné plochy - kryt ze zámkové dlažby :

parkovací plocha :

Začátek provozního součtu

85,72

Konec provozního součtu

85,72*1,10

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :

Začátek provozního součtu

142,72

Konec provozního součtu

142,72*1,10

156,99

27	596 21-5045.RX0	Příplatek za řezání zámkové dlažby tl.80 mm	m2	228,44000	23,00	5 254,12
----	-----------------	---	----	-----------	-------	----------

zpevněné plochy - kryt ze zámkové dlažby :

parkovací plocha :

85,72

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :

142,72

85,72

142,72

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R: IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 8						
28	894411010RBA	Trubní vedení Sachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 2,04 m, napojení DN 200, litinová mříž 300 x 500 mm 25 t kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -17,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. uliční vpust' 500x500 mm s litinovou mříží, třída zatížení min.D400 : včetně osazení přípojky do kanalizace :	kus	3,00000	7 260,00	21 780,00

Díl: 91						
29	914001111R00	Doplňující práce na komunikaci Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu, svislé dopravní značení :	kus	1,00000	340,00	196 382,82

30	915711112R00	Vodorovné značení krytů silnirovstvé, dělicích čar šířky 120 mm nové dopravní značení nátěrem, barva bílá :	m	20,00000	133,00	2 660,00
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

31	915721112R00	Vodorovné značení krytů silnirovstvé, stopčar, zeber, stínů, šípek, nápisů, přechodů apod. symbol O1 - velikostí min. 1 m :	m2	1,00000	450,00	450,00
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

32	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm zahradní obrubník :	m	90,41000	133,50	12 069,74
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

33	917862111R00	Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. nájezdový obrubník stojatý :	m	345,41000	288,00	99 478,08
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R:	IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
34	918 10-1111.RX0	Lože pod obrubníky z betonu C 16/20-XF1	m3	13,76540	2 340,00	32 211,04

zahradní obrubník :

Začátek provozního součtu

90,41

Konec provozního součtu

90,41*0,15*0,20

nájezdový obrubník stojatý :

Začátek provozního součtu

345,41

Konec provozního součtu

345,41*0,20*0,16

11,05

35	919-001	D+M Z 2 zábrana pro označení uzavírky	kus	1,00000	320,00	320,00
36	919-002	D+M krátký příčný práh Z 12 délky 3500 mm	ks	2,00000	4 500,00	9 000,00
37	40445050.A	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	808,55	808,55

značka IP 12 + 01 :

1,00

38	40445961	příslušenství k dopr.značení sloupek AI 60/5 hladký drážkový	m	3,00000	339,90	1 019,70
----	----------	--	---	---------	--------	----------

sloupek :

1*3,00

39	40445962.A	příslušenství k dopr.značení patka AI + 4 ks šroubů	kus	1,00000	504,70	504,70
40	40445967.A	příslušenství k dopr.značení krytka vrchní plastová 12	kus	1,00000	2,06	2,06
41	40445975.A	příslušenství k dopr.značení objímka Fe s povrch.úpravou	kus	2,00000	77,25	154,50
42	592173070	obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	189,86100	25,03	4 752,22

zahradní obrubník :

Začátek provozního součtu

90,41

Konec provozního součtu

90,41

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
90,41*2*1,05			189,86			
43	59217476	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	362,68050	89,92	32 612,23

nájezdový obrubník stojatý :

Začátek provozního součtu

345,41

Konec provozního součtu

345,41*1,05

345,41

362,68

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					48 970,52
44	99822511R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	1 255,65425	39,00	48 970,52

Celkem						1 444 078,64
--------	--	--	--	--	--	--------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R:	IO 01.1.4	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek G-H

	P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1							
Zemní práce							88 359,12
	1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením skryvka ornice tl.100 mm :	m3	141,30060	78,00	11 021,45
v místě zpevněných ploch :							
1072,83*0,10							107,28
v místě sjezdů :							
164,14*0,10							16,41
v místě obrubníků :							
(379,66+123,30)*0,35*0,10							17,6
	2	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	476,47210	55,00	26 205,97
s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
odkopávka pro zpevněné plochy :							
místní komunikace :							396,95
1072,83*0,37							
sjezdy - zámková dlažba :							44,32
164,14*0,27							
obrubníky :							35,21
(379,66+123,30)*0,35*0,20							
	3	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	22,92840	230,50	5 285,00
rýha pro odvodnění drenáží :							
191,07*0,30*0,40							22,93
	4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	499,40050	29,00	14 482,61
přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :							

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.4	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek G-H	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
odkopávka pro zpevněné plochy :						
místní komunikace :						
1072,83*0,37						396,95
sjezdy - zámková dlažba :						
164,14*0,27						44,32
obrubníky :						
(379,66+123,30)*0,35*0,20						35,21
rýha pro odvodnění drenáží :						
191,07*0,30*0,40						22,93
5	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	499,40050	29,00	14 482,61
přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :						
odkopávka pro zpevněné plochy :						
místní komunikace :						
1072,83*0,37						396,95
sjezdy - zámková dlažba :						
164,14*0,27						44,32
obrubníky :						
(379,66+123,30)*0,35*0,20						35,21
rýha pro odvodnění drenáží :						
191,07*0,30*0,40						22,93
6	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	499,40050	12,30	6 142,63
s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, uložení vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.4	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek G-H	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odkopávka pro zpevněné plochy :

místní komunikace :

1072,83*0,37

sjezdy - zámková dlažba :

164,14*0,27

obrubníky :

(379,66+123,30)*0,35*0,20

rýha pro odvodnění drenáží :

191,07*0,30*0,40

22,93

7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	1 413,00600	7,60	10 738,85
---	--------------	--	----	-------------	------	-----------

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5,

zhutněním zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa :

místní komunikace :

1072,83

sjezdy - zámková dlažba :

164,14

obrubníky :

(379,66+123,30)*0,35

176,04

Díl: 181	Sadové úpravy					40 826,32
-----------------	----------------------	--	--	--	--	------------------

8	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 091,06000	12,40	13 529,14
---	--------------	---	----	-------------	-------	-----------

na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,

zatravnění dotčených ploch :

1091,06

9	181101132R00	Úprava pozemku hornina třídy 3, přemístění na vzdálenost přes 20 do 40 m	m3	109,10600	24,50	2 673,10
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------

s rozpojením a přehnutím včetně urovnání,

1091,06*0,10

10	181301111R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	1 091,06000	7,80	8 510,27
----	--------------	--	----	-------------	------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"				
O: IO 01.1	Místní komunikace vč. drenáže				
R: IO 01.1.4	Místní komunikace vč. drenáže_Úsek G-H				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, rozproštění ornice v potřebném množství a potřebné tloušťce :					
1091,06			1091,06		
11	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 031,06000	11,20
s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, zatrávnění dotčených ploch :			1091,06		
12	00572410	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	36,00500	108,15
zatrávnění dotčených ploch :			1091,06		
Začátek provozního součtu			1091,06		
1091,06			1091,06		
Konec provozního součtu			1091,06		
1091,06*0,03*1,10			1091,06		
Díl: 212			36,01		
Trativody			15 472,85		
13	212572111R00	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	5,73210	354,00
lože drenážního potrubí :			2 029,16		
191,07*0,30*0,10			5,73		
14	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm	m3	17,19630	354,00
do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, obsyp drenážního potrubí :			6 087,49		
191,07*0,30*0,30			17,2		
15	212755114R00	Trativody z drenážních trubek bez lože vnitřního průměru 10 cm	m	191,07000	22,00
odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm :			4 203,54		
191,07			191,07		
16	286-11225	Trubka drenážní HD-PE DN 100 mm	m	210,17700	15,00
odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm :			3 152,66		
191,07*1,10			210,18		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"				
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže				
R:	IO 01.1.4	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek G-H				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 5	Komunikace					
17	56485114R00	Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 180 mm	m2	1 248,86600	170,00	1 102 547,61
		místní komunikace - asfaltový kryt :				212 307,22
		štěrkodrt' tl.180 mm :				1072,83
		pod obrubníky :				
		štěrkodrt' tl.180 mm :				
		(379,66+123,30)*0,35				176,04
18	56486111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 072,83000	177,00	189 890,91
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		štěrkodrt' tl.200 mm :				1072,83
19	56487111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	164,14000	254,00	41 691,56
		sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :				
		štěrkodrt' tl.250 mm :				164,14
20	56513121RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	1 072,83000	255,00	273 571,65
		s rozproštěním a zhutněním				
		místní komunikace - asfaltový kryt :				1072,83
21	57323111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	2 145,66000	17,30	37 119,92
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		postřik infiltrační :				1072,83

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSí"		
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže		
R: IO 01.1.4	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek G-H		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
posifik spojovací : 1072,83						

22	577112123RT2	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11 S , tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	1 072,83000	245,00	262 843,35
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------

místní komunikace - asfaltový kryt :

23	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár. s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	164,14000	324,00	53 181,36
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :

164,14

24	592-45266	Dlažba zámková 200x100x80 mm, přírodní	m2	180,55400	156,00	28 166,42
----	-----------	--	----	-----------	--------	-----------

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :

Začátek provozního součtu

164,14

Konec provozního součtu

164,14*1,10

25	596 21-5045.RX0	Příplatek za řezání zámkové dlažby tl.80 mm	m2	164,14000	23,00	3 775,22
----	-----------------	---	----	-----------	-------	----------

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :

164,14

Díl: 8 Trubní vedení						
26	894411010RBA	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 2,04 m, napojení DN 200, litinová mříž 300 x 500 mm 25 t	kus	4,00000	7 260,00	29 040,00

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo sturukoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového vč.úvěrny rámu.

uliční vpust' 500x500 mm s litinovou mříží, třída zatížení min.D400 :

včetně osazení přípojky do kanalizace :

4,00

4

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.4	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek G-H	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 91						
Doplňující práce na komunikaci						
27	91656111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	123,30000	133,50	214 534,18
se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm						16 460,55

zahradní obrubník :

123,30

28	91786211R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	379,66000	288,00	109 342,08
----	-------------	---	---	-----------	--------	------------

123,3

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

nájezdový obrubník stojatý :

379,66

29	918 10-1111.RX0	Lože pod obrubníky z betonu C 16/20-XF1	m3	15,84810	2 340,00	37 084,55
----	-----------------	---	----	----------	----------	-----------

zahradní obrubník :

379,66

Začátek provozního součtu

123,30

Konec provozního součtu

123,30*0,15*0,20

nájezdový obrubník stojatý :

Začátek provozního součtu

379,66

Konec provozního součtu

379,66*0,20*0,16

379,66

12,15

30	919-001	D+M Z 2 zábrana pro označení uzavírky	kus	1,00000	320,00	320,00
31	919-002	D+M krátký příčný práh Z 12 délky 3500 mm	ks	2,00000	4 500,00	9 000,00
32	592173070	obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	258,93000	25,03	6 481,02

zahradní obrubník :

Začátek provozního součtu

123,30

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč. drenáže					
R:	IO 01.1.4	Místní komunikace vč. drenáže_Úsek G-H					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	
		Konec provozního součtu					
		123,30*2*1,05		258,93			
33	59217476	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	398,64300	89,92	35 845,98	
		nájezdový obrubník stojatý :					
		Začátek provozního součtu					
		379,66		379,66			
		Konec provozního součtu					
		379,66*1,05		398,64			
Díl: 99	Staveništní přesun hmot						
34	99822511R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	1 361,33734	39,00	53 092,16	
		vodorovně do 200 m				53 092,16	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS I"
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R:	IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením skryvka ornice tl.100 mm : v místě zpevněných ploch : 946,33*0,10 v místě sjezdů : 177,06*0,10 v místě obrubníků : (327,96+119,82)*0,35*0,10	m3	128,01130	78,00	79 563,94 9 984,88

2	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	429,29290	55,00	23 611,11
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

odkopávka pro zpevněné plochy :

místní komunikace :

946,33*0,37

sjezdy - zámková dlažba :

177,06*0,27

obrubníky :

(327,96+119,82)*0,35*0,20

350,14

47,81

31,34

3	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojné zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro odvodnění drenáží : 167,88*0,30*0,40	m3	20,14560	230,50	4 643,56
---	--------------	--	----	----------	--------	----------

4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :	m3	449,43850	29,00	13 033,72
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
odkopávka pro zpevněné plochy :						
místní komunikace :						
946,33*0,37						350,14
sjezdy - zámková dlažba :						
177,06*0,27						47,81
obrubníky :						
(327,96+119,82)*0,35*0,20						31,34
rýha pro odvodnění drenáží :						
167,88*0,30*0,40						20,15
5	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	449,43850	29,00	13 033,72
přemísťení vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :						
odkopávka pro zpevněné plochy :						
místní komunikace :						
946,33*0,37						350,14
sjezdy - zámková dlažba :						
177,06*0,27						47,81
obrubníky :						
(327,96+119,82)*0,35*0,20						31,34
rýha pro odvodnění drenáží :						
167,88*0,30*0,40						20,15
6	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	449,43850	12,30	5 528,09
s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, uložení vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odkopávka pro zpevněné plochy :

místní komunikace :

946,33*0,37

sjezdy - zámková dlažba :

177,06*0,27

obrubníky :

(327,96+119,82)*0,35*0,20

rýha pro odvodnění drenáží :

167,88*0,30*0,40

7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	1 280,11300	7,60	9 728,86
---	--------------	--	----	-------------	------	----------

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

zhutnění zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa :

místní komunikace :

946,33

sjezdy - zámková dlažba :

177,06

obrubníky :

(327,96+119,82)*0,35

Díl: 181	Sadové úpravy					45 453,58
----------	---------------	--	--	--	--	-----------

8	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	1 384,98000	9,70	13 434,31
---	--------------	--	----	-------------	------	-----------

zatravnění dotčených ploch :

1384,98

9	181101132R00	Úprava pozemku s rozpoj. a přehn. hor. 3 do 40 m	m3	138,49800	24,50	3 393,20
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------

1384,98*0,10

10	181301111R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	1 384,98000	7,80	10 802,84
----	--------------	--	----	-------------	------	-----------

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,
rozproštění ornice v potřebném množství a potřebné tloušťce :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["				
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže				
R:	IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		1384,98				
11	18200111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině zatravnění dotčených ploch :	m2	1 384,98000	9,30	12 880,31
		1384,98				
12	00572410	směs travní parková, pro mírnou zátěž zatravnění dotčených ploch : Začátek provozního součtu 1384,98 Konec provozního součtu 1384,98*0,03*1,10	kg	45,70430	108,15	4 942,92
		1384,98				
Díl: 212		Trativody		45,7		
13	21257211R00	Lože trativodu ze šterkopisku tříděného lože drenážního potrubí : 167,88*0,30*0,10	m3	5,03640	354,00	13 594,93
		167,88*0,30*0,10				1 782,89
14	21256111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm obsyp drenážního potrubí : 167,88*0,30*0,30	m3	15,10920	354,00	5 348,66
		167,88*0,30*0,30				5,04
15	212755114R00	Trativody z drenážních trubek DN 10 cm bez lože odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm : 167,88	m	167,88000	22,00	3 693,36
		167,88				15,11
16	286-11225	Trubka drenážní HD-PE DN 100 mm odvodnění drenážní trubkou DN 100 mm : 167,88*1,10	m	184,66800	15,00	2 770,02
		167,88*1,10				167,88
Díl: 5		Komunikace		184,67		
17	564851114R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 180 mm místní komunikace - asfaltový kryt : šterkodrt' tl. 180 mm :	m2	1 103,05300	170,00	1 016 906,78
						187 519,01

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		946,33		946,33		
		pod obrubníky :				
		šterkodrt tl.180 mm :				
		(327,96+119,82)*0,35				
18	564861111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	946,33000	177,00	167 500,41
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		šterkodrt tl.200 mm :				
		946,33		946,33		
19	564871111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	177,06000	202,00	35 766,12
		sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :				
		šterkodrt tl.250 mm :				
		177,06		177,06		
20	565131211RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	946,33000	285,00	269 704,05
		s rozproštěním a zhutněním				
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		946,33		946,33		
21	573231111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	1 892,66000	17,30	32 743,02
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		postřik infiltrační :				
		946,33		946,33		
		postřik spojovací :				
		946,33		946,33		
22	577112123RT2	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11 S , tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	946,33000	245,00	231 850,85
		místní komunikace - asfaltový kryt :				
		946,33		946,33		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O:	IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže
R:	IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
23	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň spár.	m2	177,06000	324,00	57 367,44

sjezdy - kryt ze zámkové dlažby :
177,06

24	592-45266	Dlažba zámková 200x100x80 mm, přírodní sjezdy - kryt ze zámkové dlažby : Začátek provozního součtu	m2	194,76600	156,00	30 383,50
----	-----------	--	----	-----------	--------	-----------

177,06

Konec provozního součtu

177,06

25	596 21-5045.RX0	Příplatek za řezání zámkové dlažby tl.80 mm sjezdy - kryt ze zámkové dlažby : 177,06	m2	177,06000	23,00	4 072,38
----	-----------------	--	----	-----------	-------	----------

194,77

Díl: 8						
26	894411010RBA	Trubní vedení Sachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 2,04 m, napojení DN 200, litinová mříž 300 x 500 mm 25 t	kus	4,00000	7 260,00	29 040,00

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo sítuskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

uliční vpust' 500x500 mm s litinovou mříží, třída zatížení min.D400 :

včetně osazení přípojky do kanalizace :

4,00

Díl: 91						
27	916561111R00	Doplňující práce na komunikaci Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	119,82000	133,50	15 995,97

se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm

zahradní obrubník :

119,82

119,82

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže	
R: IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
28	91786211R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	327,96000	288,00	94 452,48

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

nájezdový obrubník stojatý :

29	918 10-1111.RX0	Lože pod obrubníky z betonu C 16/20-XF1	m3	14,08930	2 340,00	32 968,96
----	-----------------	---	----	----------	----------	-----------

zahradní obrubník :

Začátek provozního součtu

119,82

Konec provozního součtu

119,82*0,15*0,20

nájezdový obrubník stojatý :

Začátek provozního součtu

327,96

Konec provozního součtu

327,96*0,20*0,16

10,49

30	919-001	D+M Z 2 zábrana pro označení uzavírky	kus	1,00000	320,00	320,00
31	919-002	D+M krátký příčný práh Z 12 délky 3500 mm	ks	2,00000	4 500,00	9 000,00
32	592173070	obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	251,62200	25,03	6 298,10

zahradní obrubník :

Začátek provozního součtu

119,82

Konec provozního součtu

119,82*2*1,05

251,62

33	59217476	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	344,35800	89,92	30 964,67
----	----------	--	-----	-----------	-------	-----------

nájezdový obrubník stojatý :

Začátek provozního součtu

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS "				
O: IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže				
R: IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže _Úsek I-J				
P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ Celkem
		327,96		327,96	
		Konec provozního součtu			
		327,96*1,05		344,36	
Díl: 99	Staveništní přesun hmot				
34	99822511R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	1 225,13040	39,00 47 780,09
		vodorovně do 200 m			47 780,09
Celkem					1 422 339,50

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"
O: IO 01.2	Chodník
R: IO 01.2	Chodník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1						
1	121101103R00	Zemní práce Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením skryvka ornice tl.100 mm : v místě chodníku : (570,23+20,52)*0,10 v místě obrubníků : 559,95*0,35*0,10	m3	78,67320	78,00	33 301,07 6 136,51
2	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odkopávka pro zpevněné plochy : chodník : (570,23+20,52)*0,19 obrubníky : 559,95*0,35*0,29	m3	169,07740	55,00	9 299,26
3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích : odkopávka pro zpevněné plochy : chodník : (570,23+20,52)*0,19 obrubníky : 559,95*0,35*0,29	m3	169,07740	29,00	4 903,24
4	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích : odkopávka pro zpevněné plochy :	m3	169,07740	29,00	4 903,24

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"		
O: IO 01.2	Chodník		
R: IO 01.2	Chodník		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

chodník :

(570,23+20,52)*0,19

obrubníky :

559,95*0,35*0,29

112,24

5	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	169,07740	12,30	2 079,65
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

56,83

s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním,
uložení vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :
odkopávka pro zpevněné plochy :

chodník :

(570,23+20,52)*0,19

obrubníky :

559,95*0,35*0,29

112,24

6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. zhutněná zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa :	m2	786,73250	7,60	5 979,17
---	--------------	--	----	-----------	------	----------

56,83

chodníky :

570,23+20,52

obrubníky :

559,95*0,35

590,75

195,98

Díl: 181 Sadové úpravy						
7	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině zatravnění dotčených ploch :	m2	1 297,93000	9,70	12 589,92

42 596,70

1297,93

8	181101132R00	Úprava pozemku s rozpoj. a přehrn. hor. 3 do 40 m	m3	129,79300	24,50	3 179,93
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

1297,93

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 01.2	Chodník	
R: IO 01.2	Chodník	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

9	18130111R00	1297,93*0,10 Rozproštění a urovnání omice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	1 297,93000	7,80	10 123,85
---	-------------	---	----	-------------	------	-----------

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, rozproštění omice v potřebném množství a potřebné tloušťce :

10	18200111R00	1297,93 Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	1 297,93000	9,30	12 070,75
----	-------------	---	----	-------------	------	-----------

zatravnění dotčených ploch :

11	00572410	1297,93 směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	42,83170	108,15	4 632,25
----	----------	--	----	----------	--------	----------

zatravnění dotčených ploch :

Začátek provozního součtu

1297,93

Konec provozního součtu

1297,93*0,03*1,10

1297,93

42,83

Díl: 5 Komunikace

12	56486111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	786,73250	177,00	139 251,65
----	-------------	--	----	-----------	--------	------------

chodník :

šterkodrt' tl.200 mm :

570,23+20,52

pod obrušník :

šterkodrt' tl.200 mm :

559,95*0,35

590,75

195,98

13	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm	m2	590,75000	325,00	191 993,75
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

chodník :

570,23+20,52

590,75

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O: IO 01.2	Chodník					
R: IO 01.2	Chodník					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
14	592-45265	Dlažba zámková 200x100x60 mm, přírodní	m2	627,25300	123,00	77 152,12
		chodník :				
		570,23*1,10		627,25		
15	592-45267	Dlažba zámková červená pro nevidomé 200x100x60 mm	m2	22,57200	320,00	7 223,04
		chodník :				
		20,52*1,10		22,57		
16	596 21-5043.RX0	Příplatek za řezání zámkové dlažby tl.60 mm	m2	590,75000	21,00	12 405,75
		chodník :				
		570,23+20,52		590,75		
Díl: 91 Doplňující práce na komunikaci						
17	917862111R00	Osazení slíničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	559,95000	288,00	250 065,83 161 265,60
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				
		chodníkový obrubník :				
		559,95		559,95		
18	918 10-1111.RX0	Lože pod obrubníky z betonu C 16/20-XF1	m3	17,91840	2 340,00	41 929,06
		chodníkový obrubník :				
		Začátek provozního součtu				
		559,95		559,95		
		Konec provozního součtu				
		559,95*0,20*0,16				
19	59217420	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	587,94750	79,72	46 871,17
		chodníkový obrubník :				
		Začátek provozního součtu				
		559,95		559,95		
		Konec provozního součtu				
		559,95*1,05				

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"			
O: IO 01.2	Chodník			
R: IO 01.2	Chodník			
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
Díl: 99				
20	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délkou objektu	t	590,93052
				123,00
				72 684,45
				72 684,45
Celkem				826 674,36

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"				
O: IO 01.3	Stezky pro pěší (pěšiny)				
R: IO 01.3	Stezky pro pěší (pěšiny)				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ
Díl: 1	Zemní práce				
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením skrývka ornice tl.100 mm : v místě stezky pro pěší : 211,59*0,10 v místě obrubníků : 223,70*0,30*0,10	m3	27,87000	78,00
					9 530,16
					2 173,86
2	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odkopávka pro zpevněné plochy : stezka pro pěší : 211,59*0,15 obrubníky : 223,70*0,30*0,15	m3	41,80500	55,00
					2 299,28
					6,71
					31,74
3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích : stezka pro pěší : 211,59*0,15 obrubníky : 223,70*0,30*0,15	m3	41,80500	29,00
					1 212,35
					10,07
					31,74
4	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 přemístění vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích : stezka pro pěší : 211,59*0,15	m3	41,80500	29,00
					1 212,35
					10,07
					31,74

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["				
O: IO 01.3	Stezky pro pěší (pěšiny)				
R: IO 01.3	Stezky pro pěší (pěšiny)				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ Celkem
obrubníky :					
223,70*0,30*0,15					
5	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	41,80500	12,30 514,20
s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,					
uložení vykopané zeminy na mezideponii pro další využití na pozemcích :					
stezka pro pěší :					
211,59*0,15					
obrubníky :					
223,70*0,30*0,15					
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. zhutněná zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa :	m2	278,70000	7,60 2 118,12
stezka pro pěší :					
211,59					
obrubníky :					
223,70*0,30					
Díl: 181 Sadové úpravy					
7	180402111R00	Založení travníku parkového výsevem v rovině zatravnění dotčených ploch :	m2	250,73000	9,70 2 432,08
250,73					
8	181101132R00	Úprava pozemku s rozpoj. a přehrn. hor. 3 do 40 m	m3	25,07300	24,50 614,29
250,73*0,10					
9	181301111R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	250,73000	7,80 1 955,69

Položkový soupis prací a dodávek

Polozkovy soupis praci a dodavek						
S: 2021	Rudikov, obytny soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"					
O: IO 01.3	Stezky pro pesi (pesiny)					
R: IO 01.3	Stezky pro pesi (pesiny)					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, rozproštění ornice v potřebném množství a potřebné tloušťce :						
250,73						
10	18200111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	250,73000	9,30	2 331,79
zatrávnění dotčených ploch :						
250,73						
11	00572410	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	8,27410	108,15	894,84
zatrávnění dotčených ploch :						
Začátek provozního součtu						
250,73						
Konec provozního součtu						
250,73*0,03*1,10						
8,27						
Díl: 5						
12	56486114R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 230 mm	m2	278,70000	187,00	57 406,65
stezka pro pěši :						
šterkodrt' tl.200 mm :						
211,59						
pod obrubník :						
šterkodrt' tl.200 mm :						
223,70*0,30						
13	564 20-1111.RX0	D+M drobné drcené kamenivo frakce 2/4 (4/8), tl.20 mm	m2	211,59000	25,00	5 289,75
stezka pro pěši :						
211,59						
Díl: 91						
Doplňující práce na komunikaci						
14	91656111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	223,70000	133,50	57 885,95
se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm						
obrubník zahradní :						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O: IO 01.3	Stezky pro pěší (pěšiny)					
R: IO 01.3	Stezky pro pěší (pěšiny)					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		223,70		223,7		
15	918 10-1111.RX0	Lože pod obrubníky z betonu C 16/20-XF1	m3	6,71100	2 340,00	15 703,74
	zahradní obrubník :					
	Začátek provozního součtu					
	223,70					223,7
	Konec provozního součtu					
	223,70*0,15*0,20					6,71
16	592173070	obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	492,14000	25,03	12 318,26
	obrubník zahradní :					
	Začátek provozního součtu					
	223,70					223,7
	Konec provozního součtu					
	223,70*2*1,10					492,14
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					7 142,28
17	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu	t	183,13548	39,00	7 142,28
	vodorovně do 200 m					
Celkem						140 193,73

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"				
O: IO 02.0	Inženýrská síť				
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty				
P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1	Zemní práce				931 187,74
1 113107310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm L1 : 12*1,2	m2	14,40000	41,00	590,40
2 113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm L1 : 12*1,2	m2	14,40000	61,42	884,45
3 113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živčinných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm L1 : 12*1,2	m2	14,40000	50,73	730,51
4 113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živčinných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm L1 : 12*1,2	m2	14,40000	95,18	1 370,59
5 115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčeného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m. 10 HODIN - 30 DNÍ : 10*30,00	h	300,00000	5,00	1 500,00
6 115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčeného potrubí. Včetně sacího a výtláčeného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN přes 200 do 500 mm	den	30,00000	34,86	1 045,80
7 119001401R00		m	1,20000	199,00	238,80
8 119001402R00		m	3,00000	327,09	981,27

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSJ"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí						
9	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí DN přes 200 do 500 mm	m	1,20000	328,52	394,22
ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
10	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	12,00000	162,37	1 948,44
ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
11	119001423R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů přes 6 kabelů	m	8,00000	348,50	2 788,00
ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
12	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením ornice přípojky : 333*1,5*0,2 ornice stoka : (162*147+33*13+301)*1,5*0,2 šachta : 6,5*4,5*0,2 odpočet křížení nové komunikace : (4*21 +5)*1*0,2	m3	284,75000	48,04	13 679,39
Příplatek k cenám za zližené vykopávky v horninách jakékoliv třídy						
13	130001101R00	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zližení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. KŘÍŽENÍ A SOUBĚH IS : 25,6*1,2*1,5	m3	46,08000	233,00	10 736,64
Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, hloubení ručně a strojně						
14	131301201R00	s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Začátek provozního součtu 6,2*4,2*2,65 Konec provozního součtu 69*0,5	m3	34,50000	545,23	18 810,44

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"				
O: IO 02.0	Inženýrská síť				
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ Celkem
15	131301209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Začátek provozního součtu 6,2*4,2*2,65 Konec provozního součtu 69*0,5	m3	34,50000	34,43 1 187,84
16	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Začátek provozního součtu 6,2*4,2*2,65 Konec provozního součtu 69,0*0,3	m3	20,70000	626,76 12 973,93
17	131501201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 6, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Začátek provozního součtu 6,2*4,2*2,65 Konec provozního součtu 69*0,2	m3	13,80000	571,30 7 883,94
18	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Začátek provozního součtu L01-11 : 162*0,9*1,5 147*0,9*1,5	m3	232,80000	201,00 46 792,80

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		L09-L19 : 301*0,9*1,5		406,35		
		NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*1,5		6,75		
		L07-L23 : 33*0,9*1,5		44,55		
		L15-L20 : 13*0,9*1,5		17,55		
		PŘÍPOJKY : 333*1,5*0,9		449,55		
		Odpočet ornice přípojky : 333*0,9*-0,2		-59,94		
		odpočet ornice stoka : (162+147+33+13+301)*0,9*-0,2		-118,08		
		Konec provozního součtu				
		20% : 1164*0,2		232,8		
19	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 3, zapáženíých i nezapažženíých, s urovnáníím dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	232,80000	5,00	1 164,00
		Začátek provozního součtu				
		L01-11 : 162*0,9*1,5		218,7		
		147*0,9*1,5		198,45		
		L09-L19 : 301*0,9*1,5		406,35		
		NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*1,5		6,75		
		L07-L23 : 33*0,9*1,5		44,55		
		L15-L20 : 13*0,9*1,5		17,55		
		PŘÍPOJKY : 333*1,5*0,9		449,55		
		Odpočet ornice přípojky : 333*0,9*-0,2		-59,94		
		odpočet ornice stoka : (162+147+33+13+301)*0,9*-0,2		-118,08		
		Konec provozního součtu				
		20% : 1164*0,2		232,8		
20	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	465,60000	253,42	117 992,35

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
Začátek provozního součtu						
L01-11 : 162*0,9*1,5						
147*0,9*1,5						
L09-L19 : 301*0,9*1,5						
NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*1,5						
L07-L23 : 33*0,9*1,5						
L15-L20 : 13*0,9*1,5						
PŘÍPOJKY : 333*1,5*0,9						
Odpočet ornice přípojky : 333*0,9*-0,2						
odpočet ornice stoka : (162+147+33+13+301)*0,9*-0,2						
Konec provozního součtu						
40% : 1164*0,4						
21	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v homině 4,	m3	465,60000	16,79	7 817,42
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
Začátek provozního součtu						
L01-11 : 162*0,9*1,5						
147*0,9*1,5						
L09-L19 : 301*0,9*1,5						
NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*1,5						
L07-L23 : 33*0,9*1,5						
L15-L20 : 13*0,9*1,5						
PŘÍPOJKY : 333*1,5*0,9						
Odpočet ornice přípojky : 333*0,9*-0,2						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		odpočet ornice stoka : (162+147+33+13+301)*0,9*-0,2		-118,08		
		Konec provozního součtu				
		40% : 1164*0,4		465,6		

22	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5. hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	349,20000	675,00	235 710,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------

Začátek provozního součtu
L01-11 : 162*0,9*1,5
147*0,9*1,5
L09-L19 : 301*0,9*1,5
NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*1,5
L07-L23 : 33*0,9*1,5
L15-L20 : 13*0,9*1,5
PŘÍPOJKY : 333*1,5*0,9
Odpočet ornice přípojky : 333*0,9*-0,2
odpočet ornice stoka : (162+147+33+13+301)*0,9*-0,2
Konec provozního součtu
30% : 1164*0,3

218,7
198,45
406,35
6,75
44,55
17,55
449,55
-59,94
-118,08

23	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	2 976,00000	2,00	5 952,00
----	--------------	--	----	-------------	------	----------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Začátek provozního součtu

L01-11 : 162*2*1,5
147*2*1,5
L09-L19 : 301*2*1,5
NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*2
L07-L23 : 33*2*1,5

486
441
903
9
99

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"		
O: IO 02.0	Inženýrská síť		
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		L15-L20 : 13*2*1,5		39		
		PŘÍPOJKY : 333*1,5*2		999		

Konec provozního součtu						
2976						
24	151101102R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příločné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	27,00000	2,00	54,00

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Začátek provozního součtu

(6,2+4,2)*2,6

Konec provozního součtu

27

25	151101111R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příločné , hloubky do 2 m	m2	2 976,00000	1,00	2 976,00
----	--------------	---	----	-------------	------	----------

pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Začátek provozního součtu

L01-11 : 162*2*1,5

147*2*1,5

L09-L19 : 301*2*1,5

NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*2

L07-L23 : 33*2*1,5

L15-L20 : 13*2*1,5

PŘÍPOJKY : 333*1,5*2

486

441

903

9

99

39

999

Konec provozního součtu						
2976						
26	151101112R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příločné , hloubky do 4 m	m2	27,00000	1,00	27,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Začátek provozního součtu

(6,2+4,2)*2,6

Konec provozního součtu

27,04

27

27	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	849,30000	12,50	10 616,25
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

Začátek provozního součtu

L01-11 : 162*0,9*1,5

147*0,9*1,5

L09-L19 : 301*0,9*1,5

NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*1,5

L07-L23 : 33*0,9*1,5

L15-L20 : 13*0,9*1,5

PŘÍPOJKY : 333*1,5*0,9

Odpočet ornice přípojky : 333*0,9*0,2

odpočet ornice stoka : (162+147+33+13+301)*0,9*0,2

Konec provozního součtu

40+30 : 1164*0,7

Začátek provozního součtu

šachta : 6,2*4,2*2,65

Konec provozního součtu

69*0,5

218,7

198,45

406,35

6,75

44,55

17,55

449,55

-59,94

-118,08

814,8

69,01

34,5

28	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	383,70000	15,17	5 820,73
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

Začátek provozního součtu

L01-11 : 162*0,9*1,5

218,7

Položkový soupis prací a dodávek

Položkový soupis prací a dodávek					
S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"				
O: IO 02.0	Inženýrská síť				
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ
		147*0,9*1,5		198,45	
		L09-L19 : 301*0,9*1,5		406,35	
		NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*1,5		6,75	
		L07-L23 : 33*0,9*1,5		44,55	
		L15-L20 : 13*0,9*1,5		17,55	
		PŘÍPOJKY : 333*1,5*0,9		449,55	
		Odpočet ornice přípojky : 333*0,9*-0,2		-59,94	
		odpočet ornice stoka : (162+147+33+13+301)*0,9*-0,2		-118,08	
		Konec provozního součtu			
		30% : 1164*0,3		349,2	
		Začátek provozního součtu			
		šachta : 6,2*4,2*2,65		69,01	
		Konec provozního součtu			
		69*0,5			
29	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	462,36000	29,00
		obsyp : 358			13 408,44
		10,8		358	
		podryp : 89,5		10,8	
		1,6		89,5	
		16,4*0,15		1,6	
30	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS	m3	508,59000	28,97
		s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním,			14 733,85
		obsyp : 358			
					358

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		10,8		10,8		
		podsyyp : 89,5		89,5		
		1,6		1,6		
		16,4*0,15		2,46		
		462,3*0,1		46,23		

31	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	765,44000	125,00	95 680,00
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				
		výkop : 1164				
		63,8				
		obsyp : -358				
		-10,8				
		podsyyp : -89,5				
		-1,6				
		-16,4*0,15				
		-2,46				

32	175103111R00	Obsyp objektu	m3	44,49350	242,25	10 778,55
----	--------------	---------------	----	----------	--------	-----------

		výkop :				
		6,20*4,20*2,65				
		objekt :				
		-3,70*2,50*2,65				

33	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	358,00000	243,00	86 994,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,				
		Začátek provozního součtu				
		L01-11 : 162*0,9*0,4				
		147*0,9*0,4				
		L09-L19 : 301*0,9*0,4				
		NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*0,4				
		58,32				
		52,92				
		108,36				
		1,8				

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		L07-L23 : 33*0,9*0,4		11,88		
		L15-L20 : 13*0,9*0,4		4,68		
		PŘÍPOJKY : 333*0,4*0,9		119,88		

Konec provozního součtu
358

34	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuťněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. VŠ : 6,2*4,2	m2	26,04000	7,60	197,90
----	--------------	--	----	----------	------	--------

35	182301122R00	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, protlaky	m2	1 423,75000	39,59	56 366,26
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------

ornice přípojky : 333*1,5
ornice stoka : (162+147+33+13+301)*1,5
šachta : 6,5*4,5
odpočet křížení nové komunikace : (4*21 +5)*-1

499,5
984
29,25
-89

36	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	508,59000	2,00	1 017,18
----	--------------	----------------------------------	----	-----------	------	----------

obsyp : 358
10,8
podsyyp : 89,5
1,6
16,4*0,15
462,3*0,1

358
10,8
89,5
1,6
2,46
46,23

37	162 70-1105.RX0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-7 do 15000 m, kapacita vozu 12 m3	m3	508,59000	25,00	12 714,75
----	-----------------	--	----	-----------	-------	-----------

obsyp : 358
10,8

358
10,8

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.1	Vodovod vč. vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		podsyř : 89,5		89,5		
		1,6		1,6		
		16,4*0,15		2,46		
		462,3*0,1		46,23		

38	199-001	D+M+DMTŽ_provedení ruční kopané sondy 1x1x2 m, ve volném terénu	kus	1,00000	500,00	500,00
		vč.veškerých zemních a přidružených prací :				
		1,00				

39	583312004	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Jihořavský kraj	T	700,72000	180,00	126 129,60
		10,8*1,9				
		358*1,9		20,52		
				680,2		

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				44 522,55
40	317121102RT2	Osazení překladu světlot otvoru do 180 cm, včetně dodávky RZP 2/10 149x14x14	kus	8,08000	294,33	2 378,19
41	317121103RT2	Osazení překladu světlot otvoru do 375 cm, včetně dodávky RZP 4/10 239x14x14	kus	16,16000	489,49	7 910,16
42	380321452R00	Kompletní konstrukce z betonu železového třídy C 30/37, tloušťky konstrukce od 150 do 300 mm	m3	8,64500	3 960,00	34 234,20

čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

včetně dilatačních, distančních prvků a materiálů na ošetření pracovních spár :

beton C30/37-XA1 :

DNO :

3,50*2,50*0,25

STĚNY :

3,50*2,10*0,25*2

2,65*2,10*0,25*2

2,19

3,67

2,78

Díl: 38		Kompletní konstrukce				107 731,31
43	380356241R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení	m2	54,66000	889,37	48 612,96
		čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:				

Položkový soupis prací a dodávek

Příloha soupis prací a dodávek						
S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"					
O: IO 02.0	Inženýrská síť					
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního				
		- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného				
		stěny prostupy včetně veškerých prostupů a podpěrných konstrukcí :				
		DNO : (3,5+2,5)*0,25*2		3		
		STĚNY : 3,5*2,1*2*2		29,4		
		2,65*2,1*2*2		22,26		
44	380356242R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního, ploch rovinných, odbednění	m2	54,66000	165,74	9 059,35
		čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:				
		- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního				
		- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného				
		včetně veškerých prostupu a podpěrných konstrukcí :				
		DNO : (3,5+2,5)*0,25*2		3		
		STĚNY : 3,5*2,1*2*2		29,4		
		2,65*2,1*2*2		22,26		
45	380361002R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 11 373	t	0,85000	32 540,00	27 659,00
		čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro				
		zatížení do 1,5 kPa,				
		8,5*0,1				
46	381111	Prostupy	kus	3,00000	5 400,00	16 200,00
		Prostup DN 300 mm včetně vodotěsného systémového utěsnění :				
		2,00				
		Prostup DN 110 mm včetně vodotěsného systémového utěsnění :		2		
		1,00				
47	381119	D+M betonové podpěrné bloky	kus	1,00000	650,00	650,00
		betonové podpěrné bloky 150x150x300 pod potrubí na šachtě :				
		1,00				
48	3815412	D+M vybudování čerpací jímky 0,3*0,3	kus	1,00000	5 550,00	5 550,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						
49	45157211R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm v otevřeném výkopu,	m3	89,50000	678,00	67 240,94

Začátek provozního součtu
L01-L11 : 162*0,9*0,1 14,58
147*0,9*0,1 13,23
L09-L19 : 301*0,9*0,1 27,09
NAPOJNÉ MÍSTO L01 : 3*1,5*0,1 0,45
L07-L23 : 33*0,9*0,1 2,97
L15-L20 : 13*0,9*0,1 1,17
PŘÍPOJKY : 333*0,1*0,9 29,97

Konec provozního součtu						
89,5						
50	452311151R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 20/25	m3	1,66400	2 392,27	3 980,74

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,
VŠ : 5,2*3,2*1

51	451 57-1212.RX1	Lože z kam. těženého hrubého tl. do 15 cm, vč.urovnání líců horní vrstvy pro pokládku box	m2	16,64000	155,00	2 579,20
VŠ : 5,2*3,2 16,64						

Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						
52	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	2,52000	378,75	954,45

(5,2+5,2+3,2+3,2)*0,15 2,52

53	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	2,52000	50,52	127,31
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O:	IO 02.0	Inženýrská síť
R:	IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových děsek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, včetně očištění, vyřízení a uložení bedního materiálu.				

Díl: 5						
Komunikace						
54	56426111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 200 mm s rozproštěním, vlhčením a zhutněním	m2	14,40000	62,92	19 933,85
				L1 : 12*1,2		
55	56486111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	14,40000	177,00	2 548,80
				L1 : 12*1,2		
56	56516111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm	m2	16,80000	415,00	6 972,00
				s rozproštěním a zhutněním		
				L1 : 12*1,4		
57	577113114R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACO 16 S , tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	14,40000	265,00	3 816,00
				L1 : 12*1,2		
58	577141122R00	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	14,40000	265,00	3 816,00
				L1 : 12*1,2		
59	599 14-9582.RX0	Vyplnění spár živičnou zálivkou	m	15,00000	125,00	1 875,00
Díl: 63						
Podlahy a podlahové konstrukce						
60	631312131R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě přes 1 do 4 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	0,30000	2 214,92	5 761,65
				prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru, SPÁDOVÉ BETONY, beton C25/30 : 2,0*0,05*3,0		
61	632412150R00	Potěr ze suchých směsí cementový, tloušťky 50 mm, bez penetrace s rozproštěním a uhlazením	m2	9,27500	351,00	3 255,53
				0,3		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"
O:	IO 02.0	Inženýrská síť
R:	IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

62	632451034R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	9,27500	198,56	1 841,64
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

na stropěch z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefabrikátů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podléváním provizorně podklínovanými pater usazených strojů a technologických zařízení, s následným zatemňováním hutné malty,

3,5*2,65

9,28						
3,5*2,65						
9,28						
868 929,47						
4 163,04						
1 509,42						
2 799,68						
3 414,06						
858,85						
21 757,12						
6 557,76						
3 468,24						
2 910,10						
10 725,00						
19 823,00						
5 151,00						
11 795,70						
11 795,70						
85 351,00						
7 150,00						
6 000,00						
81 280,00						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
81	908-010	Šoupě s přírubami DN 100, voda, PN 16	ks	3,00000	6 691,00	20 073,00
82	908-011	Šoupě s přírubami DN 80, voda, PN 16	ks	9,00000	5 702,00	51 318,00
83	908-012	Navrtávací pas z tvárné litiny, pro PE potrubí dn, 110, dn 90	ks	32,00000	2 540,00	81 280,00
84	908-013	Hydrant podzemní DN80 PN16 krycí hloubka 1250 mm	ks	5,00000	24 300,00	121 500,00
85	908-014	Souprava zemní teleskop. pro navrtávací pas se, šoupátkem - přípojkové	ks	32,00000	1 240,00	39 680,00
86	908-015	Souprava zemní teleskop pro navrtávací pas se, šoupátkem DN 100	ks	3,00000	1 560,00	4 680,00
87	908-016	Souprava zemní teleskop pro navrtávací pas se, šoupátkem DN 80	ks	9,00000	1 560,00	14 040,00
88	908-017	Poklop litinový - ventilový	ks	32,00000	450,00	14 400,00
89	908-018	Poklop litinový - šoupátkový	ks	12,00000	799,00	9 588,00
90	908-019	Poklop litinový - hydrantový	ks	5,00000	1 320,00	6 600,00
91	908-020	Příruba litinová pro PE potrubí s jistěním proti, vytržení DN 100	ks	5,00000	2 175,00	10 875,00
92	908-021	Příruba litinová pro PE potrubí s jistěním proti, vytržení DN 80	ks	9,00000	1 944,00	17 496,00
93	908-022	Napojovací tvarovka (přechodka) ISO na PE DN 32, (DN 40)	ks	32,00000	255,00	8 160,00
94	908-023	Elektro spojka PE100 SDR 11 dn 110	ks	18,00000	235,00	4 230,00
95	908-024	Elektro spojka PE100 SDR 11 dn 90	ks	38,00000	211,00	8 018,00
96	908-025	Elektro koleno PE100 SDR 11 dn 90	ks	4,00000	435,00	1 740,00
97	908-026	Elektro redukce PE100 SDR 11 dn 110/90	ks	2,00000	588,00	1 176,00
98	908-027	Elektro T-KUS PE100 SDR 11 dn 90/90	ks	4,00000	1 098,00	4 392,00
99	908-028	Elektro záslepka PE100 SDR 11 dn 32 (dn 40)	ks	32,00000	166,00	5 312,00
100	908-029	Potrubí PE100, SDR 11, dn 110x10 mm	m	204,75000	188,00	38 493,00
101	908-030	Potrubí PE100, SDR 11, dn 90x8,2 mm	m	484,05000	135,00	65 346,75
102	908-031	Potrubí PE100, SDR 11, dn 32x3,0 mm (dn 40x3,7 mm)	m	312,09000	45,00	14 044,05
103	908-032	Výstražná fólie modrá D+M	m	960,00000	6,70	6 432,00
104	908-033	Vytýčovací vodič CYY 6,0 mm2 D+M	m	1 010,00000	18,60	18 786,00
105	908-034	Propoje na stávající potrubí DN 300	ks	1,00000	7 890,00	7 890,00
106	908-035	Propoje na stávající potrubí DN 90	ks	1,00000	6 870,00	6 870,00
Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					1 310,73

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"
O:	IO 02.0	Inženýrská síť
R:	IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
107	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešěňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	16,64000	78,77	1 310,73
VŠ : 5,2*3,2			16,64			

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			793,06
108	95290111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světla výška podlaží do 4 m	m2	16,64000	47,66
					793,06

Položka je určena pro vyčištění budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předmětů před předáním do užívání.

Položka je určena i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy.

Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem budovy. Plochy balkonů se přičítají.

Položka je určena za předkolaudační úklid.

VŠ : 5,2*3,2

16,64

Díl: 99		Staveništní přesun hmot		54 755,58	
109	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	937,27451	58,42

Vodoměrná šachta - strojní část						1 095 800,00
Díl: 999-9						
110 999-001	Dodávka a montáž redukce dn 100/80		ks	1,00000	2 540,00	2 540,00
111 999-002	Dodávka a montáž spojky proti posunu S 200 dn 100		ks	1,00000	2 750,00	2 750,00
112 999-003	Dodávka a montáž navrtávacího pasu ISO 300/80		ks	1,00000	3 650,00	3 650,00
113 999-004	Dodávka a montáž vnitřních elektro rozvodů		kpl.	1,00000	45 000,00	45 000,00
114 999-005	Montáž přenosové části a oživení		ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
115 999-006	Parametrizace sítě a nastavení GSM komunikátoru		ks	1,00000	29 000,00	29 000,00
116 999-007	Napájecí kabel GSM modemu		ks	1,00000	150,00	150,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
117	999-008	Propojovací kabel mezi PLC automatem a modemem	ks	1,00000	760,00	760,00
118	999-009	Anténka GSM magnetická, 2,5dB, s konektorem FME	ks	1,00000	2 760,00	2 760,00
119	999-010	Dodávka a montáž navrtávky a KK ventilu pro odběr, vzorků dn 25	ks	1,00000	1 560,00	1 560,00
120	999-011	Dodávka a montáž těsnění prostupu potrubí -, bítací pásy	ks	3,00000	2 670,00	8 010,00
121	999-012	GSM JAVA komunikátor, transparentní přenos dat, z. linky RS232 pomocí TCP nebo UDP režimu	ks	1,00000	14 300,00	14 300,00
122	999-013	Dodávka a montáž šoupě přírubové dn 80	ks	3,00000	5 400,00	16 200,00
123	999-014	Dodávka a montáž servopohon klapkový, pro, přestavování klapek	ks	1,00000	26 500,00	26 500,00
124	999-015	Dodávka a montáž ovládacího kola šoupátka dn 80	ks	2,00000	560,00	1 120,00
125	999-016	Dodávka a montáž filtru dn 80	ks	6,00000	16 500,00	99 000,00
126	999-017	Dodávka a montáž uklíďovacího kus dn 80 - 300 mm	ks	1,00000	5 600,00	5 600,00
127	999-018	Dodávka a montáž vodoměru dn 80	ks	1,00000	35 400,00	35 400,00
128	999-019	Dodávka a montáž uklíďovacího kus dn 80 - 200 mm	ks	1,00000	13 900,00	13 900,00
129	999-020	Dodávka a montáž zpětné klapky dn 80	ks	1,00000	7 600,00	7 600,00
130	999-021	Dodávka a montáž tlakové stanice	kus	1,00000	750 000,00	750 000,00

- Technické údaje ATS :
- maximální výkon pohonu_7, 50 kW :
 - maximální počet otáček_2 850_1/min :
 - maximální dopravní množství_90 m3/h :
 - druh materiálu tělesa (norma EN)_1. 4301 :
 - postavení agregátu_instalace do suché jímky :
 - typ instalace_stacionární :
 - poloha instalace_vertikální :
 - skupina konstrukčních řad_přímý :
 - maximální vstupní tlak_6 bar :
 - druh spojky_přímý :
 - druh ucpávky_hřídele_mechanická ucpávka :
 - maximální dopravní výška_110,00 m :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O:	IO 02.0	Inženýrská síť
R:	IO 02.0.1	Vodovod vč. vodoměrné šachty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
- způsob provozu, kaskádový a variabilní : - rezervní čerpadlo_ano : 1,00						

1						
Díl: 711 Izolace proti vodě						
131	711141559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m2	18,56000	203,52	3 777,33

132	711142559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m2	12,40000	220,63	2 735,81
3,5*0,5*2*2						
2,7*0,5*2*2						

133	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,15970	466,96	74,57
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						

Díl: 767 Konstrukce zámečnické						
134	767-001	D+M stupadel litinových, označení 5	kus	5,00000	277,00	1 385,00
135	767-002	D+M poklop dělený 1200x600 mm, únosnost C 250 kN, s větrací hlavicí a se zajištěním v otevřené pol.	kus	1,00000	9 560,00	9 560,00

Označení 13 :
s větrací hlavicí a se zajištěním v otevřené poloze :
1,00

136	767-003	D+M výstupní madla s úchytem, označení 14, nerezová vstupní madla z trubek D40	kus	1,00000	5 400,00	5 400,00
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						
137	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	9,77760	29,00	283,55
138	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	146,66400	12,50	1 833,30
139	979082111R00	Vnitrostavěništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	9,77760	22,00	215,11
140	979082121R00	Vnitrostavěništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	29,33280	14,54	426,50
141	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm	t	7,33320	212,79	1 560,43

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSJ"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	350,00000	5,00	1 826 847,48

2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	35,00000	34,86	1 220,10
---	--------------	---	-----	----------	-------	----------

3	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	30,00000	328,52	9 855,60
---	--------------	--	---	----------	--------	----------

4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením prolaky	m3	45,00000	41,40	1 863,00
---	--------------	--	----	----------	-------	----------

5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztlížené výkopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	84,00000	233,00	19 572,00
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

6	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	435,90800	201,00	87 617,51
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

Začátek provozního součtu
vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2
01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2

31,465
123,48

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSJ"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2		80,85		
		03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2		122,01		
		04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2		87,535		
		05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2		140		
		06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2		137,2		
		07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2		82,6		
		04-09 : 44*(2+2)*1,4/2		123,2		
		09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2		78,4		
		010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2		163,8		
		011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2		109,2		
		012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2		141,4		
		013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2		140		
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		odpočet tl. ornice přípojky : 320*1,2*-0,2		-76,8		
		odpočet tl. ornice stoka : 612*1,2*-0,2		-146,88		
		Konec provozního součtu				
		20% : 2179,54*0,2		435,908		
7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 3. zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	435,90800	5,00	2 179,54
		Začátek provozního součtu				
		vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2		31,465		
		01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2		123,48		
		02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2		80,85		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2		122,01		
		04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2		87,535		
		05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2		140		
		06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2		137,2		
		07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2		82,6		
		04-09 : 44*(2+2)*1,4/2		123,2		
		09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2		78,4		
		010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2		163,8		
		011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2		109,2		
		012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2		141,4		
		013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2		140		
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		odpočet tl. ornice přípojky : 320*1,2*-0,2		-76,8		
		odpočet tl. ornice stoka : 612*1,2*-0,2		-146,88		
		Konec provozního součtu				
		20% : 2179,54*0,2		435,908		

8132301212R00		Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	871,81600	253,42	220 935,61
---------------	--	--	----	-----------	--------	------------

zapáženíých i nezapáženíých, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Začátek provozního součtu

- vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2
- 01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2
- 02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2
- 03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2

- 31,465
- 123,48
- 80,85
- 122,01

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSJ"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2		87,535		
		05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2		140		
		06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2		137,2		
		07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2		82,6		
		04-09 : 44*(2+2)*1,4/2		123,2		
		09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2		78,4		
		010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2		163,8		
		011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2		109,2		
		012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2		141,4		
		013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2		140		
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		odpočet tl. ornice přípojky : 320*1,2*-0,2		-76,8		
		odpočet tl ornice stoka : 612*1,2*-0,2		-146,88		
		Konec provozního součtu				
		40% : 2179,54*0,4		871,816		

9	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	841,05000	16,79	14 121,23
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

Začátek provozního součtu

- vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2
- 01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2
- 02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2
- 03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2
- 04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2

31,465
123,48
80,85
122,01
87,535

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2		140		
		06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2		137,2		
		07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2		82,6		
		04-09 : 44*(2+2)*1,4/2		123,2		
		09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2		78,4		
		010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2		163,8		
		011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2		109,2		
		012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2		141,4		
		013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2		140		
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		Konec provozního součtu				
		35% : 2403*0,35		841,05		

10	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	720,90000	675,00	486 607,50
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						

Začátek provozního součtu

- vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2
- 01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2
- 02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2
- 03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2
- 04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2
- 05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2
- 06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2
- 07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2

- 31,465
- 123,48
- 80,85
- 122,01
- 87,535
- 140
- 137,2
- 82,6

Položkový soupis prací a dodávek

Položkový soupis prací a dodávek						
S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSJ"					
O: IO 02.0	Inženýrská síť					
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		04-09 : 44*(2+2)*1,4/2		123,2		
		09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2		78,4		
		010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2		163,8		
		011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2		109,2		
		012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2		141,4		
		013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2		140		
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		Konec provozního součtu				
		30% : 2403*0,30				
11	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v homině 6, skalní frézou zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	120,15000	1 243,00	149 346,45
Začátek provozního součtu						
		vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2		31,465		
		01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2		123,48		
		02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2		80,85		
		03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2		122,01		
		04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2		87,535		
		05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2		140		
		06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2		137,2		
		07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2		82,6		
		04-09 : 44*(2+2)*1,4/2		123,2		
		09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2		78,4		
		010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2		163,8		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2		109,2		
		012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2		141,4		
		013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2		140		
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		Konec provozního součtu				
		5% : 2403*0,05		120,15		
12	132601201R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 7, hloubení ručně i strojně	m3	120,15000	1 635,63	196 520,94

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Začátek provozního součtu

- vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2 31,46
- 01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2 123,48
- 02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2 80,85
- 03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2 122,01
- 04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2 87,53
- 05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2 140
- 06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2 137,2
- 07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2 82,6
- 04-09 : 44*(2+2)*1,4/2 123,2
- 09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2 78,4
- 010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2 163,8
- 011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2 109,2
- 012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2 141,4

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2		140		
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		Konec provozního součtu				
		5% : 2403*0,05				

13	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	2 894,50000	2,00	5 789,00
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,				
		Začátek provozního součtu				
		vo-01 : 14,5*(2,1+1)		44,95		
		05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)		200		
		06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)		196		
		07-08 : (284-254,5)*(2+2)		118		
		04-09 : 44*(2+2)		176		
		09-010 : (72-44)*(2+2)		112		
		010-011 : (130,5-72)*(2+2)		234		
		011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)		156		
		012-013 : (220-169,5)*(2+2)		202		
		013-014 : (270-220)*(2+2)		200		
		014-015 : (320-270)*(2+2)		200		
		011-016 : 8*2*2		32		
		šachty : 16*2*2		64		
		přípojky : 320*2*1,5		960		
		Konec provozního součtu				
		2894,50 : 2894,50		2894,5		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
14	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příločné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	413,87500	2,00	827,75

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Začátek provozního součtu

01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2

02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2

03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2

04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2

Konec provozního součtu

413,875

123,48

80,85

122,01

87,53

413,88

15	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příločné, hloubky do 2 m	m2	2 894,50000	1,00	2 894,50
----	--------------	--	----	-------------	------	----------

pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Začátek provozního součtu

vo-01 : 14,5*(2,1+1)

05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)

06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)

07-08 : (284-254,5)*(2+2)

04-09 : 44*(2+2)

09-010 : (72-44)*(2+2)

010-011 : (130,5-72)*(2+2)

011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)

012-013 : (220-169,5)*(2+2)

013-014 : (270-220)*(2+2)

014-015 : (320-270)*(2+2)

011-016 : 8*2*2

šachty : 16*2*2

přípojky : 320*2*1,5

Konec provozního součtu

44,95

200

196

118

176

112

234

156

202

200

200

32

64

960

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
16	151101112R00	2894.50 : 2894.50		2894,5		

		Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	413,87500	1,00	413,88
--	--	---	----	-----------	------	--------

pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Začátek provozního součtu

01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2

02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2

03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2

04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2

Konec provozního součtu

413,875

123,48

80,85

122,01

87,53

17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1 097,97000	12,50	13 724,63
----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

Začátek provozního součtu

vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2

01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2

02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2

03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2

04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2

05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2

06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2

07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2

04-09 : 44*(2+2)*1,4/2

09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2

010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2

011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2

012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2

013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2

31,46

123,48

80,85

122,01

87,53

140

137,2

82,6

123,2

78,4

163,8

109,2

141,4

140

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		Konec provozního součtu				
		20+35 : 2403*0,55		1321,65		
		odpočet tl. ornice přípojky : 320*1,2*-0,2		-76,8		
		odpočet tl. ornice stoka : 612*1,2*-0,2		-146,88		
18	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Začátek provozního součtu	m3	1 081,35000	15,17	16 404,08
		vo-01 : 14,5*(2,1+1)*1,4/2		31,46		
		01-02 : (56,5-14,5)*(2,1+2,1)*1,4/2		123,48		
		02-03 : (84-56,5)*(2,1+2,1)*1,4/2		80,85		
		03-04 : (125,5-84,0)*(2,1+2,1)*1,4/2		122,01		
		04-05 : 30,5*(2,1+2)*1,4/2		87,53		
		05-06 : (205,5-155,5)*(2+2)*1,4/2		140		
		06-07 : (254,5-205,5)*(2+2)*1,4/2		137,2		
		07-08 : (284-254,5)*(2+2)*1,4/2		82,6		
		04-09 : 44*(2+2)*1,4/2		123,2		
		09-010 : (72-44)*(2+2)*1,4/2		78,4		
		010-011 : (130,5-72)*(2+2)*1,4/2		163,8		
		011-012 : (169,5-130,5)*(2+2)*1,4/2		109,2		
		012-013 : (220-169,5)*(2+2)*1,4/2		141,4		
		013-014 : (270-220)*(2+2)*1,4/2		140		
		014-015 : (320-270)*(2+2)*1,4/2		140		
		011-016 : 8*2*1,4		22,4		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"
O:	IO 02.0	Inženýrská síť
R:	IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		šachty : 16*1,8*1,8*2		103,68		
		přípojky : 320*1,2*1,5		576		
		Konec provozního součtu				
		25*15+5 : 2403*0,45				

19	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omíce	m3	883,33000	8,54	7 543,64
		OBSYP : 648,58		648,58		
		PODSYP : 129,33		129,33		
		ŠACHTY : 16*3,14*0,5*0,5*2		25,12		
		NAKYPŘENÍ 10% : 80,3		80,3		

20	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 152,29000	125,00	144 036,25
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				

VYKOP : 2179
OBSYP : -648,58
PODSYP : -129,33
ŠACHTY : -16*3,14*0,5*0,5*2
odpočet tl. omíce přípojky : 320*1,2*-0,2
odpočet tl. omíce soka : 612*1,2*-0,2
Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, Začátek provozního součtu

21	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a	m3	643,99000	243,00	156 489,57
		jakoukoliv míru zhuštění, Začátek provozního součtu				

vo-01 : 14,5*0,76930
01-02 : (56,5-14,5)*0,76930

11,15
32,31

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		02-03 : (84-56,5)*0,76930		21,16		
		03-04 : (125,5-84,0)*0,76930		31,93		
		04-05 : 30,5*0,76930		23,46		
		05-06 : (205,5-155,5)*0,76930		38,47		
		06-07 : (254,5-205,5)*0,76930		37,7		
		07-08 : (284-254,5)*0,76930		22,69		
		04-09 : 44*0,76930		33,85		
		09-010 : (72-44)*0,76930		21,54		
		010-011 : (130,5-72)*0,76930		45		
		011-012 : (169,5-130,5)*0,76930		30		
		012-013 : (220-169,5)*0,76930		38,85		
		013-014 : (270-220)*0,76930		38,47		
		014-015 : (320-270)*0,76930		38,47		
		011-016 : 8*0,76930		6,15		
		šachty :				
		přípojky : 320*1,2*0,45		172,8		
		Konec provozního součtu				

22	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	1 239,34000	3,40	4 213,76
----	--------------	--	----	-------------	------	----------

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

Začátek provozního součtu

vo-01 : 14,5*1,40000	20,3
01-02 : (56,5-14,5)*1,40000	58,8
02-03 : (84-56,5)*1,40000	38,5
03-04 : (125,5-84,0)*1,40000	58,1
04-05 : 30,5*1,40000	42,7

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["				
O: IO 02.0	Inženýrská síť				
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ Celkem
		05-06 : (205,5-155,5)*1,40000		70	
		06-07 : (254,5-205,5)*1,40000		68,6	
		07-08 : (284-254,5)*1,40000		41,3	
		04-09 : 44*1,40000		61,6	
		09-010 : (72-44)*1,40000		39,2	
		010-011 : (130,5-72)*1,40000		81,9	
		011-012 : (169,5-130,5)*1,40000		54,6	
		012-013 : (220-169,5)*1,40000		70,7	
		013-014 : (270-220)*1,40000		70	
		014-015 : (320-270)*1,40000		70	
		011-016 : 8*1,40000		11,2	
		šachty : 1,8*1,8*16		51,84	
		přípojky : 320*1,2		384	
		Konec provozního součtu			
		1239,34		1239,34	
23	182301122R00	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	150,00000	39,59 5 938,50
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, protlaky					
30*5					
24	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	883,33000	2,00 1 766,66
OBSYP : 648,58					
PODSYP : 129,33					
ŠACHTY : 16*3,14*0,5*0,5*2					
NAKYPŘENÍ 10% : 80,3					
80,3					
25	162 70-1105.RX0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-7 do 15000 m, kapacita vozu 12 m3	m3	883,33000	25,00 22 083,25
OBSYP : 648,58					
PODSYP : 129,33					
648,58 129,33					

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		ŠACHTY : 16*3,14*0,5*0,5*2		25,12		
		NAKYPŘENÍ 10% : 80,3		80,3		
26	167 10-1102.RX5	Nakládání výkopku z hor.1-7, v množství nad 100 m3	m3	803,03000	39,00	31 318,17
		OBSYP : 648,58		648,58		

		PODSYP : 129,33		129,33		
		ŠACHTY : 16*3,14*0,5*0,5*2		25,12		
27	583412063	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída A	T	1 232,30200	180,00	221 814,36
		OBSYP : 648,58*1,9		1232,3		

Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
28	45157211R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	129,33400	678,00	87 688,45

v otevřeném výkopu,
Začátek provozního součtu

- vo-01 : 14,5*0,14000
01-02 : (56,5-14,5)*0,14000
02-03 : (84-56,5)*0,14000
03-04 : (125,5-84,0)*0,14000
04-05 : 30,5*0,14000
05-06 : (205,5-155,5)*0,14000
06-07 : (254,5-205,5)*0,14000
07-08 : (284-254,5)*0,14000
04-09 : 44*0,14000
09-010 : (72-44)*0,14000
010-011 : (130,5-72)*0,14000
011-012 : (169,5-130,5)*0,14000
012-013 : (220-169,5)*0,14000
013-014 : (270-220)*0,14000
- 2,03
5,88
3,85
5,81
4,27
7
6,86
4,13
6,16
3,92
8,19
5,46
7,07
7

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		014-015 : (320-270)*0,14000				
		011-016 : 8*0,14000				
		šachty : 16*0,1*1,8*1,8		1,12		
		přípojky : 320*1,2*0,1		5,18		
		Konec provozního součtu		38,4		
		129,334				
				129,33		

Díl: 8 Trubní vedení						
29	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	32,00000	420,03	1 043 054,69
		pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, DLE pD				13 440,96
30	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	320,00000	12,93	4 137,60
31	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	486,50000	9,88	4 806,62
		486,5				
32	871393121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 400 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	125,50000	33,41	4 192,96
		14,5				
		111				
33	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm v otevřeném výkopu,	kus	29,00000	83,47	2 420,63
34	877393121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 400 mm v otevřeném výkopu,	kus	3,00000	110,51	331,53
35	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	64,00000	34,78	2 225,92

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"					
O:	IO 02.0	Inženýrská síť					
R:	IO 02.0.2	Dešťová kanalizace					

Položkový soupis prací a dodávek

Polozkovy soupis prací a dodávek						
S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["				
O:	IO 02.0	Inženýrská síť				
R:	IO 02.0.2	Dešťová kanalizace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
44	900-002	Trubka kanalizační SN 16 400x5000 mm PP	kus	3,07400	11 249,00	34 579,43
				14,5/5*1,06 3,07		
45	900-003	Trubka kanalizační SN 10 300x5000 mm PP	kus	103,13800	4 980,00	513 627,24
				486,5/5*1,06 103,14		
46	900-004	Trubka kanalizační SN 10 400x5000 mm	kus	23,53200	5 402,00	127 119,86
				111/5*1,06 23,53		
47	900-005	Odbočka kanalizační DN 300/150/45°	kus	29,29000	893,00	26 155,97
48	900-006	Odbočka kanalizační DN 400/150/45°	kus	3,00000	5 796,00	17 388,00
49	900-007	Koleno kanalizační DN 150/30°	kus	64,00000	101,00	6 464,00
50	900-008	Zátka hrdlová kanalizační 2 DN 150 mm	kus	32,00000	49,00	1 568,00
51	900-009	Poklop D 400 litinový, bez odvětrání s logem VAK	kus	16,00000	2 300,00	36 800,00
52	900-010	Skruž přechodová	kus	15,00000	1 450,00	21 750,00
53	59224175	prsteneček betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	12,00000	231,75	2 781,00
54	59224177	prsteneček betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	6,00000	278,10	1 668,60
55	59224177.A	prsteneček betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	301,28	301,28
56	59224354	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,00000	2 714,05	2 714,05
57	59224356.A	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	4,00000	825,03	3 300,12
58	59224361.A	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	13,00000	1 340,03	17 420,39
59	59224366.A	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	4,00000	6 777,40	27 109,60
60	59224367.A	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 500 mm; h = 800 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	4,00000	7 519,00	30 076,00
61	59224373.A	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	16,00000	157,59	2 521,44
sada je definována pro 1šachtu : 16,00						

16

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.2	Dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
62	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	1 484,82989	58,42	86 743,76

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

3,12,13,27,28,31,32,33,34,35,36,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61, :

Součet : 1484,82989

1484,82989

Celkem						3 044 334,38
--------	--	--	--	--	--	--------------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.3	Vyustní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				3 664,99
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	50,00000	5,00	250,00
		5*10	50			
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí. Včetně sacího a výtláčného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	5,00000	34,86	174,30
3	131301110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, dno : 6*1,2*0,5 stěny : 6*0,6*0,6*2	m3	7,92000	234,90	1 860,41
		4	3,6 4,32			
4	131301191R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za hloubení v tekoucí vodě, v hornině 4, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, dno : 6*1,2*0,5 stěny : 6*0,6*0,6*2	m3	7,92000	90,13	713,83
		5	3,6 4,32			
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, dno : 6*1,2*0,5 stěny : 6*0,6*0,6*2	m3	7,92000	12,50	99,00
		6	3,6 4,32			
6	171102102R00	Uložení sypaniny do zhutněných násypů dálnic a let z hornin soudržných zhutněných na 96 % PS s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu,	m3	7,92000	34,83	275,85

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O: IO 02.0	Inženýrská síť					
R: IO 02.0.3	Vyústní objekt					

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O: IO 02.0	Inženýrská síť					
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace					
					</	

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Začátek provozního součtu						
		01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2		29,82		
		02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2		29,667		
		03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2		47,619		
		04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2		128,79		
		05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		89,1		
		06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2		137,7		
		07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		98,82		
		08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2		162		
		09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2		129,6		
		10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2		260,82		
		07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2		147,42		
		12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		92,34		
		13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2		186,3		
		14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		89,1		
		15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2		162		
		16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2		162		
		17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2		170,1		
		14-19 : 12*2,7*1,2		38,88		
		šachty : 19*1,8*1,8*2,7		166,212		
		odpočet ornice přípojky : 347*1,2*-0,2		-83,28		
		odpočet ornice stoka : 647*1,2*-0,2		-155,28		
		přípojky : 347*1,2*1,8		749,52		
		Konec provozního součtu				
		20% : 2840*0,2		568		
9	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	568,00000	5,00	2 840,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
Začátek provozního součtu						
01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2				29,82		29,82
02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2				29,667		29,667
03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2				47,619		47,619
04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2				128,79		128,79
05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2				89,1		89,1
06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2				137,7		137,7
07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2				98,82		98,82
08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2				162		162
09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2				129,6		129,6
10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2				260,82		260,82
07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2				147,42		147,42
12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2				92,34		92,34
13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2				186,3		186,3
14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2				89,1		89,1
15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2				162		162
16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2				162		162
17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2				170,1		170,1
14-19 : 12*2,7*1,2				38,88		38,88
šachty : 19*1,8*1,8*2,7				166,212		166,212
odpočet ornice přípojky : 347*1,2*-0,2				-83,28		-83,28
odpočet ornice stoka : 647*1,2*-0,2				-155,28		-155,28
přípojky : 347*1,2*1,8				749,52		749,52
Konec provozního součtu						
20% : 2840*0,2				568		568

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
10	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3. v hornině 4, hloubení strojně	m3	1 136,00000	253,42	287 885,12

zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Začátek provozního součtu

01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2 29,82
02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2 29,667
03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2 47,619
04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2 128,79
05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2 89,1
06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2 137,7
07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2 98,82
08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2 162
09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2 129,6
10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2 260,82
07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2 147,42
12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2 92,34
13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2 186,3
14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2 89,1
15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2 162
16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2 162
17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2 170,1
14-19 : 12*2,7*1,2 38,88
Šachty : 19*1,8*1,8*2,7 166,212
odpočet omnice přípojky : 347*1,2*-0,2 -83,28
odpočet omnice stoka : 647*1,2*-0,2 -155,28
přípojky : 347*1,2*1,8 749,52
Konec provozního součtu

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
11	132301219R00	40% : 2840*0,4	1136			
		Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	1 136,00000	16,79	19 073,44

zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Začátek provozního součtu

- 01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2
- 02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2
- 03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2
- 04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2
- 05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2
- 12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 14-19 : 12*2,7*1,2
- šachty : 19*1,8*1,8*2,7
- odpočet ornice přípojky : 347*1,2*-0,2
- odpočet ornice stoka : 647*1,2*-0,2
- přípojky : 347*1,2*1,8

- 29,82
- 29,667
- 47,619
- 128,79
- 89,1
- 137,7
- 98,82
- 162
- 129,6
- 260,82
- 147,42
- 92,34
- 186,3
- 89,1
- 162
- 162
- 170,1
- 38,88
- 166,212
- 83,28
- 155,28
- 749,52

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Konec provozního součtu						

12	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v homině 5, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	852,00000	675,00	575 100,00
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------

1136

40% : 2840*0,4

Začátek provozního součtu

01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2
02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2
03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2
04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2
05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2
07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2
09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2
12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2
14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2
16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2
17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2
14-19 : 12*2,7*1,2
šachty : 19*1,8*1,8*2,7
odpočet omnice přípojky : 347*1,2*-0,2
odpočet omnice stoka : 647*1,2*-0,2

29,82
29,667
47,619
128,79
89,1
137,7
98,82
162
129,6
260,82
147,42
92,34
186,3
89,1
162
162
170,1
38,88
166,212
-83,28
-155,28

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		přípojky : 347*1,2*1,8		749,52		

Konec provozního součtu
30% : 2840*0,3

13	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou	m3	142,00000	1 243,00	176 506,00
----	--------------	---	----	-----------	----------	------------

zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Začátek provozního součtu

- 01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2
- 02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2
- 03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2
- 04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2
- 05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2
- 12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 14-19 : 12*2,7*1,2
- šachty : 19*1,8*1,8*2,7
- odpočet ornice přípojky : 347*1,2*-0,2

- 29,82
- 29,667
- 47,619
- 128,79
- 89,1
- 137,7
- 98,82
- 162
- 129,6
- 260,82
- 147,42
- 92,34
- 186,3
- 89,1
- 162
- 162
- 170,1
- 38,88
- 166,212
- 83,28

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odpočet ornice stoka : 647*1,2*-0,2
přípolky : 347*1,2*1,8
Konec provozního součtu
5% : 2840*0,05

-155,28
749,52

14	132601201R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 7, hloubení ručně i strojně	m3	142,00000	1 635,63	232 259,46
----	--------------	--	----	-----------	----------	------------

142

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Začátek provozního součtu

- 01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2
- 02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2
- 03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2
- 04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2
- 05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2
- 12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 14-19 : 12*2,7*1,2

29,82
29,67
47,62
128,79
89,1
137,7
98,82
162
129,6
260,82
147,42
92,34
186,3
89,1
162
162
170,1
38,88

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		šachty : 19*1,8*1,8*2,7		166,21		
		odpočet ornice přípojky : 347*1,2*-0,2		-83,28		
		odpočet ornice stoka : 647*1,2*-0,2		-155,28		
		přípojky : 347*1,2*1,8		749,52		
		Konec provozního součtu				
		5% : 2840*0,05		142		
15	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 427,71000	2,00	2 855,42

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Začátek provozního součtu

01-02 : 17,5*(1,34+1,5)

02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)

03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)

přípojky : 347*2*1,8

Konec provozního součtu

1427,71

16	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	3 517,29000	2,00	7 034,58
----	--------------	---	----	-------------	------	----------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Začátek provozního součtu

04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)

05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)

06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)

07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)

08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)

09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)

10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)

07-12 : 45,5*(2,7+2,7)

214,65

148,5

229,5

164,7

270

216

434,7

245,7

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)		153,9		
		13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)		310,5		
		14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)		148,5		
		15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)		270		
		16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)		270		
		17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)		283,5		
		14-19 : 12*2,7*2		64,8		
		šachty : 19*1,8*2,7		92,34		
		Konec provozního součtu				
		3517,29				

17	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	3517,29	1,00	1 427,71
----	--------------	--	----	---------	------	----------

pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Začátek provozního součtu

01-02 : 17,5*(1,34+1,5)

02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)

03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)

připojky : 347*2*1,8

Konec provozního součtu

1427,71

18	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	1427,71	1,00	3 517,29
----	--------------	--	----	---------	------	----------

pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Začátek provozního součtu

04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)

05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)

06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)

07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)

08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)

214,65

148,5

229,5

164,7

270

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)		216		
		10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)		434,7		
		07-12 : 45,5*(2,7+2,7)		245,7		
		12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)		153,9		
		13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)		310,5		
		14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)		148,5		
		15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)		270		
		16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)		270		
		17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)		283,5		
		14-19 : 12*2,7*2		64,8		
		šachty : 19*1,8*2,7		92,34		
		Konec provozního součtu				

19	161101101R00	Svislé přemísťení výkopku z hloubky 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1 704,00000	12,50	21 300,00
----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,
Začátek provozního součtu

- 01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2
- 02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2
- 03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2
- 04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2
- 05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2
- 07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2

- 29,82
- 29,67
- 47,62
- 128,79
- 89,1
- 137,7
- 98,82
- 162
- 129,6
- 260,82
- 147,42

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		92,34		
		13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2		186,3		
		14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		89,1		
		15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2		162		
		16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2		162		
		17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2		170,1		
		14-19 : 12*2,7*1,2		38,88		
		šachty : 19*1,8*1,8*2,7		166,21		
		odpočet ornice přípojky : 347*1,2*-0,2		-83,28		
		odpočet ornice stoka : 647*1,2*-0,2		-155,28		
		přípojky : 347*1,2*1,8		749,52		
		Konec provozního součtu				
		20+40 : 2840*0,6		1704		
20	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1 136,00000	15,17	17 233,12
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				
		Začátek provozního součtu				
		01-02 : 17,5*(1,34+1,5)/2*1,2		29,82		
		02-03 : (33-17,5)*(1,5+1,69)*1,2/2		29,67		
		03-04 : (51,5-33)*(1,69+2,6)*1,2/2		47,62		
		04-05 : (92-51,5)*(2,6+2,7)*1,2/2		128,79		
		05-06 : (120-92,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		89,1		
		06-07 : (162,5-120)*(2,7+2,7)*1,2/2		137,7		
		07-08 : (193-162,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		98,82		
		08-09 : (243-193)*(2,7+2,7)*1,2/2		162		
		09-10 : (283-243)*(2,7+2,7)*1,2/2		129,6		
		10-11 : (323,5-243)*(2,7+2,7)*1,2/2		260,82		
		07-12 : 45,5*(2,7+2,7)*1,2/2		147,42		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		12-13 : (74-45,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		92,34		
		13-14 : (131,5-74)*(2,7+2,7)*1,2/2		186,3		
		14-15 : (159-131,5)*(2,7+2,7)*1,2/2		89,1		
		15-16 : (209-159)*(2,7+2,7)*1,2/2		162		
		16-17 : (259-209)*(2,7+2,7)*1,2/2		162		
		17-18 : (311,5-259)*(2,7+2,7)*1,2/2		170,1		
		14-19 : 12*2,7*1,2		38,88		
		šachty : 19*1,8*1,8*2,7		166,21		
		odpočet ornice přípojky : 347*1,2*-0,2		-83,28		
		odpočet ornice stoka : 647*1,2*-0,2		-155,28		
		přípojky : 347*1,2*1,8		749,52		
		Konec provozního součtu				
		30+5+5 : 2840*0,4		1136		
21	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu , poplatek za skládku zeminy na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, PODSYP : 130,18 OBSYP : 606,77	m3	810,64000	5,00	4 053,20
		NAKYPŘENÍ 10% : 73,69				
22	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 PODSYP : 130,18 OBSYP : 606,77	m3	736,95000	29,00	21 371,55
		NAKYPŘENÍ 10% : 73,69				
23	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice PODSYP : 130,18 OBSYP : 606,77	m3	810,64000	8,54	6 922,87
		NAKYPŘENÍ 10% : 73,69				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O:	IO 02.0	Inženýrská síť
R:	IO 02.0.4	Splašková kanalizace

	P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	24	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2 103,05000	125,00	262 881,25

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

VÝKOP : 2840

PODYSP : 130,18*-1

OBSYP : 606,77*-1

25	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	606,77000	243,00	147 445,11
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,

Začátek provozního součtu

01-02 : 17,5*0,61090

02-03 : (33-17,5)*0,61090

03-04 : (51,5-33)*0,61090

04-05 : (92-51,5)*0,61090

05-06 : (120-92,5)*0,61090

06-07 : (162,5-120)*0,61090

07-08 : (193-162,5)*0,61090

08-09 : (243-193)*0,61090

09-10 : (283-243)*0,61090

10-11 : (323,5-243)*0,61090

07-12 : 45,5*0,61090

12-13 : (74-45,5)*0,61090

13-14 : (131,5-74)*0,61090

14-15 : (159-131,5)*0,61090

15-16 : (209-159)*0,61090

16-17 : (259-209)*0,61090

17-18 : (311,5-259)*0,61090

14-19 : 12*0,61090

10,69

9,47

11,3

24,74

16,8

25,96

18,63

30,55

24,44

49,18

27,8

17,41

35,13

16,8

30,55

30,55

32,07

7,33

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"	
O: IO 02.0	Inženýrská síť	
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

šachty :
přípojky : 347*1,2*0,45
Konec provozního součtu
187,38
606,77

26	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	1 301,76000	7,60	9 893,38
----	--------------	--	----	-------------	------	----------

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

Začátek provozního součtu

01-02 : 17,5*1,20000 21
02-03 : (33-17,5)*1,20000 18,6
03-04 : (51,5-33)*1,20000 22,2
04-05 : (92-51,5)*1,20000 48,6
05-06 : (120-92,5)*1,20000 33
06-07 : (162,5-120)*1,20000 51
07-08 : (193-162,5)*1,20000 36,6
08-09 : (243-193)*1,20000 60
09-10 : (283-243)*1,20000 48
10-11 : (323,5-243)*1,20000 96,6
07-12 : 45,5*1,20000 54,6
12-13 : (74-45,5)*1,20000 34,2
13-14 : (131,5-74)*1,20000 69
14-15 : (159-131,5)*1,20000 33
15-16 : (209-159)*1,20000 60
16-17 : (259-209)*1,20000 60
17-18 : (311,5-259)*1,20000 63
14-19 : 12*1,20000 14,4
šachty : 1,8*1,8*19 61,56
přípojky : 347*1,2 416,4

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Konec provozního součtu						

27	162 70-1105.RX0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-7 do 15000 m, kapacita vozu 12 m3	m3	810,64000	25,00	20 266,00
PODSYP : 130,18				130,18		
OBSYP : 606,77				606,77		

28	583412063	NAKYPŘENÍ 10% : 73,69 kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída A	T	1 152,86300	180,00	207 515,34
Začátek provozního součtu						

01-02 : 17,5*0,61090	10,69
02-03 : (33-17,5)*0,61090	9,47
03-04 : (51,5-33)*0,61090	11,3
04-05 : (92-51,5)*0,61090	24,74
05-06 : (120-92,5)*0,61090	16,8
06-07 : (162,5-120)*0,61090	25,96
07-08 : (193-162,5)*0,61090	18,63
08-09 : (243-193)*0,61090	30,55
09-10 : (283-243)*0,61090	24,44
10-11 : (323,5-243)*0,61090	49,18
07-12 : 45,5*0,61090	27,8
12-13 : (74-45,5)*0,61090	17,41
13-14 : (131,5-74)*0,61090	35,13
14-15 : (159-131,5)*0,61090	16,8
15-16 : (209-159)*0,61090	30,55
16-17 : (259-209)*0,61090	30,55
17-18 : (311,5-259)*0,61090	32,07
14-19 : 12*0,61090	7,33
šachty :	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O:	IO 02.0	Inženýrská síť
R:	IO 02.0.4	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		přípojky : 347*1,2*0,45		187,38		
		Konec provozního součtu				
		606,77*1,9		1152,86		

Díl: 45	29 45157311R00	Podkladní a vedlejší konstrukce	m3	130,18000	678,00	88 262,04
		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm				88 262,04

v otevřeném výkopu,

Začátek provozního součtu

01-02 : 17,5*0,12000	2,1
02-03 : (33-17,5)*0,12000	1,86
03-04 : (51,5-33)*0,12000	2,22
04-05 : (92-51,5)*0,12000	4,86
05-06 : (120-92,5)*0,12000	3,3
06-07 : (162,5-120)*0,12000	5,1
07-08 : (193-162,5)*0,12000	3,66
08-09 : (243-193)*0,12000	6
09-10 : (283-243)*0,12000	4,8
10-11 : (323,5-243)*0,12000	9,66
07-12 : 45,5*0,12000	5,46
12-13 : (74-45,5)*0,12000	3,42
13-14 : (131,5-74)*0,12000	6,9
14-15 : (159-131,5)*0,12000	3,3
15-16 : (209-159)*0,12000	6
16-17 : (259-209)*0,12000	6
17-18 : (311,5-259)*0,12000	6,3
14-19 : 12*0,12000	1,44
šachty : 1,8*1,8*0,1*19	6,16
přípojky : 347*1,2*0,1	41,64

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O: IO 02.0	Inženýrská síť					
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace					
P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Konec provozního součtu				
		130,18		130,18		
Díl: 5						
Komunikace						
30	56486111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	61,20000	177,00	72 619,40
		51*1,2				10 832,40
31	56516111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm	m2	61,20000	415,00	25 398,00
		s rozproštěním a zhutněním				
		51*1,2		61,2		
32	577113114R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACO 16 S , tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	71,40000	265,00	18 921,00
		51*1,4				
33	577141122R00	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	61,20000	265,00	16 218,00
		51*1,2				
34	599 14-9582.RX0	Vyplnění spár živičnou zálivkou	m	10,00000	125,00	1 250,00
Díl: 8						
Trubní vedení						
35	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	32,00000	420,03	1 473 149,87
		pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,				13 440,96
36	87137111R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem, vnějšího průměru 315 mm	m	647,00000	107,19	69 351,93
		v otevřeném výkopu,				
37	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	347,00000	12,93	4 486,71
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,				
38	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	32,00000	75,42	2 413,44
		v otevřeném výkopu,				

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"					
O: IO 02.0	Inženýrská síť					
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
39	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	64,00000	34,78	2 225,92
v otevřeném výkopu,						
40	877-001	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víček, zátek DN 150	kus	32,00000	67,00	2 144,00
v otevřeném výkopu,						
41	89442111R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	47,00000	263,69	12 393,43
1 16 28 2						
42	89442112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	20,00000	346,74	6 934,80
4 16						
43	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	19,00000	287,52	5 462,88
44	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	19,00000	952,04	18 088,76
45	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	19,00000	404,26	7 680,94
46	877-002	D+M Plastová šachta kanalizační DN 315, včetně poklopu B125 ukončující šachty přípojek	kus	32,00000	4 210,00	134 720,00
47	877-003	Úprava kolem poklopu v komunikaci	kus	32,00000	1 650,00	52 800,00
Podkladní beton C 20/27 tl. 200 mm						
D+M kamenné kostky 100/100/100						
vyspárování kostek - cem. malta						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O: IO 02.0	Inženýrská síť					
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		32,00		32		
48	900-001	Skrůž přechodová	kus	17,00000	1 450,00	24 650,00
49	28614250	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 10 kN/m2; D = 170,0 mm; l = 2 000,0 mm	kus	183,91000	956,87	175 977,96
		347/2*1,06		183,91		
50	28614258	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 10 kN/m2; D = 280,0 mm; l = 5 000,0 mm	kus	137,16400	4 439,30	608 912,15
		647/5*1,06		137,16		
51	28656313	odbočka PP; 45,0 °; l = 684 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm	kus	32,00000	1 263,81	40 441,92
52	28656332	koleno PP; 30,0 °; DN 150,0 mm; oboustraně hrdlované, žebrované; spoj násuvný	kus	64,00000	347,11	22 215,04
53	28656372	zátko hrdlová DN 150,0 mm; spoj násuvný	kus	32,00000	180,25	5 768,00
54	55340325	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litinový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání	kus	19,00000	3 934,60	74 757,40
		s logem				
55	59224174.A	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	208,58	208,58
56	59224175	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,00000	231,75	463,50
57	59224176	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	28,00000	254,93	7 138,04
58	59224177	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	16,00000	278,10	4 449,60
59	59224354	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	2,00000	2 714,05	5 428,10
60	59224356.A	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	4,00000	825,03	3 300,12
61	59224361.A	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE poviakem; beton C 40/50	kus	16,00000	1 340,03	21 440,48
62	59224367.A	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 500 mm; h = 800 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	19,00000	7 519,00	142 861,00
63	59224373.A	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	19,00000	157,59	2 994,21
		sada je definována pro 1 šachtu				

sada je definována pro 1šachtu :

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"				
O: IO 02.0	Inženýrská síť				
R: IO 02.0.4	Splašková kanalizace				
P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		19,00		19	
Díl: 99	Staveništní přesun hmot				87 693,13
64	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	1 501,08062	58,42
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 14,15,28,29,30,32,36,38,39,40,46,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63, : Součet : 1501,08062					87 693,13
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				5 654,21
65	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	49,81680	29,00
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4, : Součet : 49,81680					1 444,69
66	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	49,81680	12,50
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4, : Součet : 49,81680					622,71
67	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	49,81680	22,00
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4, : Součet : 49,81680					1 095,97
68	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	49,81680	50,00
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4, : Součet : 49,81680					2 490,84
Celkem				3 878 505,17	

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.5	Přípojka NN_ATS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21 Elektromontáže						
1	210-001	Výstr.a označ.tab.z polystyrenu A2-A5	kus	2,00000	45,00	90,00
2	210-002	Ukonč.kab.smršt.do 4x10 mm2	kus	4,00000	124,00	496,00
3	210-003	Nožové patrony do 500V	kus	3,00000	239,00	717,00
4	210-004	Jistič 20B/3	ks	1,00000	199,00	199,00
5	210-005	Skřín v plastovém plíři vč. základu -, elektroměrná a rozvaděcí VŠ	ks	2,00000	13 200,00	26 400,00
6	210-006	Označovací štítek pro přístroje lepený PVC	kus	1,00000	29,00	29,00
7	210-007	Páska zemnicí FeZn 30X4	m	60,00000	42,00	2 520,00
8	210-008	Drát FeZn 10	m	6,00000	39,00	234,00
9	210-009	Ochranné antikorozní pouzdro pro průchod	ks	1,00000	1 329,00	1 329,00
10	210-010	Svorka drát/pásek	ks	2,00000	88,00	176,00
11	210-011	Svorka pásek/pásek	ks	2,00000	73,00	146,00
12	210-012	Svorka pásek/pásek	ks	1,00000	73,00	73,00
13	210-013	Kabel Cu 4Bx10 mm2 750V (VU)	m	60,00000	19,00	1 140,00
14	210-014	Výstražná folie 22cm CEZ	m	60,00000	8,00	480,00
15	210-015	Trubka ohebná ochranná pr. 63mm	m	60,00000	12,00	720,00
16	210-016	Pomocné práce	%	6,00000	500,00	3 000,00
Díl: M21.1 Elektromontáže materiál						
17	211-001	Označovací štítek lepený PVC	kus	1,00000	102,00	102,00
18	211-002	Manipulace v síti NN	hod.	1,00000	450,00	450,00
19	211-003	Zaškolení obsluhy	hod.	1,00000	550,00	550,00
20	211-004	Kabel Cu 4Bx10 mm2 750V (VU)	m	60,00000	169,00	10 140,00
21	211-005	Spolupráve montéra s ostatními účastníky stavby	hod.	2,00000	350,00	700,00
22	211-006	Zkušební provoz, funkční zkoušky	hod.	2,00000	450,00	900,00
23	211-007	Drát FeZn 10	m	6,00000	53,00	318,00
24	211-008	Svorka drát/pásek	ks	2,00000	133,00	266,00
25	211-009	Svorka přípojovací	ks	1,00000	120,00	120,00
						48 959,00
						37 749,00

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS"
O: IO 02.0	Inženýrská síť
R: IO 02.0.5	Přípojka NN_ATS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
26	211-010	Výstražná fólie 22cm CEZ	m	60,00000	4,50	270,00
27	211-011	Výstraž. tab.z polystyrenu A5	kus	2,00000	87,00	174,00
28	211-012	Svorka pásek/pásek	ks	2,00000	120,00	240,00
29	211-013	Jistič 20B/3	ks	1,00000	266,00	266,00
30	211-014	Páska zemnicí Fezn 30X4	m	60,00000	49,00	2 940,00
31	211-015	Trubka ohebná ochranná pr. 63mm	m	60,00000	34,00	2 040,00
32	211-016	Připojovací poplatek E.ON za jistič 20B/3	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00
33	211-017	Podružný materiál	%	5,00000	300,00	1 500,00
34	211-018	Nožové patrony PN00 40A	kus	3,00000	221,00	663,00
35	211-019	Ochranné pouzdro pro průchod	ks	1,00000	2 320,00	2 320,00
Díl: M46 Zemní práce při montážích						40 197,24
36	460200314RT2	Výkop kabelové rýhy 50/130 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	60,00000	463,81	27 828,60
37	460420022RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z pisku, lože tloušťky 20 cm	m	60,00000	59,66	3 579,60
38	460570314R00	Zához rýhy 50/130 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	60,00000	91,66	5 499,60
39	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	6,00000	224,24	1 345,44
40	460600002R00	Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m	m3	30,00000	13,10	393,00
41	460620014RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4, ruční vyrovnání a zhutnění	m2	60,00000	25,85	1 551,00
Celkem						126 905,24

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu					
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1	Zemní práce					
1	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	9,00000	199,00	290 562,77 1 791,00
ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
V1 : 1,5*2 3						
V2 : 1,5*2 3						
V4 : 1,5*2 3						
2	130001101R00	Příplatek k cenám za ztižené výkopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	18,00000	233,00	4 194,00
Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztižení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
V1 : 2*2*1,5 6						
V2 : 2*2*1,5 6						
V4 : 2*2*1,5 6						
3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	585,48000	177,50	103 922,70
V1 hlavní řad : (279,5*0,8*1,05) 234,78						
přípojky : ((14*14*4+4*10,5*4+5,5*3,5*3*1*1+1*3+3*1*1+3*3+3)*0,8*1,05) 92,82						
V2 hlavní řad : (59*0,8*1,05) 49,56						
přípojky : ((3,5*3,5+5)*0,8*1,05) 10,08						
V3 hlavní řad : (75*0,8*1,05) 63						
přípojky : ((9,5+9,5+3,5*3,5+3,5)*0,8*1,05) 24,78						
V4 hlavní řad : (72*0,8*1,05) 60,48						
přípojky : ((10,5*4+1*4,5*4)*0,8*1,05) 28,56						
přípojky napojené na stáv.STL : ((18*7,5)*0,8*1,05) 21,42						
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepičnost, v hornině 3,	m3	120,29600	5,00	601,48

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

zapažených i nezapážených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlého terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

5	161101101R00	(585,48+16)*0,2 Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	300,74000	12,50	3 759,25
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

6	162301101R00	bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, hloubení rýh nad 100m3 - 50% : (585,48+16)*0,5 Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	328,20000	29,00	9 517,80
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Lože+obsyp :

V1 hlavní řad : (279,5*0,8*0,45)

přípojky : ((14+14+4+4+10,5+4+5,5+3,5+3+11+11+3+3+11+3+3+3)*0,8*0,45)

V2 hlavní řad : (59*0,8*0,45)

přípojky : ((3,5+3,5+5)*0,8*0,45)

V3 hlavní řad : (75*0,8*0,45)

přípojky : ((9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)*0,8*1,05)

V4 hlavní řad : (72*0,8*1,05)

přípojky : ((10,5+4+11+4,5+4)*0,8*1,05)

přípojky : ((18+7,5)*0,8*1,05)

přípojky napojené na stáv.STL : ((18+7,5)*0,8*1,05)

Uložení sypaniny do násypů nezhuťných

7	171201101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	328,20000	24,30	7 975,26
8	174101101R00	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	350,56000	125,00	43 820,00

V1 hlavní řad : (279,5*0,8*0,6)

přípojky : ((14+14+4+4+10,5+4+5,5+3,5+3+11+11+3+3+11+3+3+3)*0,8*0,6)

V2 hlavní řad : (59*0,8*0,6)

přípojky : ((3,5+3,5+5)*0,8*0,6)

V3 hlavní řad : (75*0,8*0,6)

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		přípojky : ((9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)*0,8*0,6)		14,16		
		V4 hlavní řad : (72*0,8*0,6)		34,56		
		přípojky : ((10,5+4+11+4,5+4)*0,8*0,6)		16,32		
		přípojky napojené na stáv.STL : ((18+7,5)*0,8*0,6)		12,24		
		jáma na propoj V1 : (2*2*2)		8		
		jáma na propoj V2,V4 : (2*2*2)		8		
9	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění.	m3	193,50700	243,00	47 022,20
		V1 hlavní řad : (279,5*0,8*0,35)		78,26		
		přípojky : ((14+14+4+4+10,5+4+5,5+3+11+1+3+3+11+3+3+3)*0,8*0,35)		30,94		
		V2 hlavní řad : (59*0,8*0,35)		16,52		
		přípojky : ((3,5+3,5+5)*0,8*0,35)		3,36		
		V3 hlavní řad : (75*0,8*0,35)		21		
		přípojky : ((9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)*0,8*0,35)		8,26		
		V4 hlavní řad : (72*0,8*0,35)		20,16		
		přípojky : ((10,5+4+11+4,5+4)*0,8*0,35)		9,52		
		přípojky napojené na stáv.STL : ((18+7,5)*0,8*0,35)		7,14		
		odpočet potrubí :				
		V1 : -(0,871+0,08)		-0,95		
		V2 : -(0,184+0,01)		-0,19		
		V3 : -(0,234+0,023)		-0,26		
		V4 : -(0,224+0,027)		-0,25		
10	131100110RAA	Hloubení jam zapážených v hornině 1 + 4, odvoz do 1 000 m, uložení na skládku	m3	16,00000	133,00	2 128,00
		jáma na propoj V1 : (2*2*2)		8		
		jáma na propoj V2,V4 : (2*2*2)		8		
11	58337332	šterkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	T	365,72820	180,00	65 831,08
		193,5070*1,89		365,73		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS[í]"	
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu	
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					37 805,28
12	45157211RK1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm v otevřeném výkopu,	m3	55,76000	678,00	37 805,28

V1 hlavní řad : (279,5*0,8*0,1)
 přípojky : ((14+14+4+4+10,5+4+5,5+3,5+3+11+11+3+3+11+3+3+3)*0,8*0,1)
 V2 hlavní řad : (59*0,8*0,1)
 přípojky : ((3,5+3,5+5)*0,8*0,1)
 V3 hlavní řad : (75*0,8*0,1)
 přípojky : ((9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)*0,8*0,1)
 V4 hlavní řad : (72*0,8*0,1)
 přípojky : ((10,5+4+1+4,5+4)*0,8*0,1)
 přípojky napojené na stáv.STL : ((18+7,5)*0,8*0,1)

22,36
 8,84
 4,72
 0,96
 6
 2,36
 5,76
 2,72
 2,04

Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					531 630,00
13	900-001	D+M lavky pro pěši a vozidla přes výkop+zabezpeč.	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
14	900-002	Technologický propoj	kus	3,00000	23 000,00	69 000,00
15	900-003	Vyhledání místa napojení	kus	4,00000	1 500,00	6 000,00

V1 : 1
 V2,V4 : 1
 PŘÍP.RD1, RD2 : 2

16	900-004	Pilíř HUP+elektro pro 1RD vč.základu a osazní, (viz.výkres)	kus	10,00000	15 690,00	156 900,00
----	---------	---	-----	----------	-----------	------------

V1 : 3
 V2 : 1
 V3 : 1
 V4 : 3
 RD1, RD2 : 2

17	900-005	Pilíř HUP+elektro pro 2RD vč.základu a osazní, (viz.výkres)	kus	11,00000	25 430,00	279 730,00
----	---------	---	-----	----------	-----------	------------

V1 : 7

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSJ"	
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu	
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		V2 : 1	kus	1	15 000,00	15 000,00
		V3 : 2		2		
		V4 : 1		1		

18	900-006	Geodetické zaměření	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
19	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	428,93788	58,42	25 058,55

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

1,11,12, :

Součet: : 428,93788

Díl: M21		Elektromontáže				
20	210800545RT1	Vodiče a lana nn a vn vodiče a lana nn a vn CY, 2,5 mm2, pevně uloženy včetně dodávky materiálu	m	697,00000	18,70	13 033,90

V1 hlavní řad : 279,5

přípojky : (14+14+4+4+10,5+4+5,5+3+11+11+3+3+11+3+3+3)

V2 hlavní řad : 59

přípojky : (3,5+3,5+5)

V3 hlavní řad : 75

přípojky : (9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)

V4 hlavní řad : 72

přípojky : (10,5+4+1+4,5+4)

přípojky napojené na stáv.STL : 18+7,5

Díl: M23		Montáže potrubí				
21	230170001R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN do 40	sada	2,00000	2 481,25	538 654,21
22	230170002R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 50 - 80	sada	4,00000	2 958,41	4 962,50
23	230180010R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 2,9	m	211,50000	160,65	11 833,64
		přípojky : (14+14+4+4+10,5+4+5,5+3+11+11+3+3+11+3+3+3)		110,5		33 977,48

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		přípojky : (3,5+3,5+5)		12		
		přípojky : (9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)		29,5		
		přípojky : (10,5+4+11+4,5+4)		34		
		přípojky napojené na stáv.STL : 18+7,5		25,5		
24	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7	m	485,50000	200,41	97 299,06
		V1 hlavní řad : 279,5		279,5		
		V2 hlavní řad : 59		59		
		V3 hlavní řad : 75		75		
		V4 hlavní řad : 72		72		
25	230180066R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 32	kus	128,00000	381,74	48 862,72
		V1 : 17*4		68		
		V2 : 3*4		12		
		V3 : 5*4		20		
		V4 : 5*4		20		
		RD1, RD2 : 2*4		8		
26	230180069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 63	kus	42,00000	572,61	24 049,62
		V1 : 17+5		22		
		V2 : 3+1		4		
		V3 : 5+2		7		
		V4 : 5+2		7		
		RD1, RD2 : 2		2		
27	230200002R00	Montáž plynovod, přípojek svařováním, DN 3/4"/20/	m	32,00000	1 587,33	50 794,56
		V1 : 17		17		
		V2 : 3		3		
		V3 : 5		5		
		V4 : 5		5		
		RD1, RD2 : 2		2		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["]
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
28	230230016R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	697,00000	22,75	15 856,75
		V1 hlavní řad : 279,5		279,5		
		přípojky : (14+14+4+4+10,5+4+5,5+3+3+11+11+3+3+11+3+3+3+3)		110,5		
		V2 hlavní řad : 59		59		
		přípojky : (3,5+3,5+5)		12		
		V3 hlavní řad : 75		75		
		přípojky : (9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)		29,5		
		V4 hlavní řad : 72		72		
		přípojky : (10,5+4+11+4,5+4)		34		
		přípojky napojené na stáv.STL : 18+7,5		25,5		
29	230250002R00	Montáž kontrolních vývodů, napět. zemního KVZ	kus	36,00000	919,34	33 096,24
		V1 : 17+1		18		
		V2 : 3+1		4		
		V3 : 5+1		6		
		V4 : 5+1		6		
		RD1, RD2 : 2		2		
30	14310502.A	trubka bralenová 11343; jmenovitá světlost DN 32-5/4"; použití: chránička, poplášťená - pro rozvody kapalin a plynů ukládaných do země	m	32,00000	365,34	11 690,88
		V1 : 17		17		
		V2 : 3		3		
		V3 : 5		5		
		V4 : 5		5		
		RD1, RD2 : 2		2		
31	28613048.M	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 63,0 mm; hladké; spoj svařovaný	kus	6,00000	553,74	3 322,44
		V1 : 4		4		
		V2 : 0				
		V3 : 1		1		
		V4 : 1		1		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS!"					
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu					
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
32	28613062.M	T-kus PE 100; odbočkový, navrtávací, sedlový; oločný vývod 360 °; SDR 11,0; D = 63,0 mm; D2 = 32 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	32,00000	1 320,44	42 254,08
		V1 : 17		17		
		V2 : 3		3		
		V3 : 5		5		
		V4 : 5		5		
		RD1, RD2 : 2		2		
33	28613145.M	vičko/záslepka PE 100; SDR 11,0; D = 63,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	4,00000	431,70	1 726,80
		V1 : 1		1		
		V2 : 1		1		
		V3 : 1		1		
		V4 : 1		1		
34	28613952.A	trubka plastová plynovodní hladká; PE 100; SDR 11,0; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm; l = 6000,0 mm	m	232,65000	42,93	9 987,66
		přípojky : (14+14+4+4+10,5+4+5,5+3,5+3+11+11+3+11+3+3+3)*1,1		121,55		
		přípojky : (3,5+3,5+5)*1,1		13,2		
		přípojky : (9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)*1,1		32,45		
		přípojky : (10,5+4+11+4,5+4)*1,1		37,4		
		přípojky napojené na stáv.STL : (18+7,5)*1,1		28,05		
35	28613959.A	trubka plastová plynovodní hladká; PE 100; SDR 11,0; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 10000,0 mm	m	534,05000	150,39	80 315,78
		V1 hlavní řad : 279,5*1,1		307,45		
		V2 hlavní řad : 59*1,1		64,9		
		V3 hlavní řad : 75*1,1		82,5		
		V4 hlavní řad : 72*1,1		79,2		
36	28653070.A	přechod kov-plast mat. tvarovky mosaz; mat. trubky měď, PE; d = 32 mm; PN 16; závit vnější R 1"	kus	32,00000	1 184,46	37 902,72
		V1 : 17		17		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSí"
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		V2 : 3		3		
		V3 : 5		5		
		V4 : 5		5		
		RD1, RD2 : 2		2		
37	28653233.A	objímka d = 32; pro spojku	kus	32,00000	470,19	15 046,08
		V1 : 17		17		
		V2 : 3		3		
		V3 : 5		5		
		V4 : 5		5		
		RD1, RD2 : 2		2		
38	28653240.A	držák objímky A, zadní	kus	32,00000	162,19	5 190,08
		V1 : 17		17		
		V2 : 3		3		
		V3 : 5		5		
		V4 : 5		5		
		RD1, RD2 : 2		2		
39	28653322.A	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 32,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	32,00000	327,66	10 485,12
		V1 : 17		17		
		V2 : 3		3		
		V3 : 5		5		
		V4 : 5		5		
		RD1, RD2 : 2		2		
Díl: M46 Zemní práce při montážích						
40	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	697,00000	15,20	10 594,40
		V1 hlavní řad : 279,5		279,5		
		přípojky : (14+14+4+4+10,5+4+5,5+3+11+11+3+11+3+11+3+3+3)		110,5		
		V2 hlavní řad : 59		59		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"				
O: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu				
R: IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ Celkem
		přípojky : (3,5+3,5+5)		12	
		V3 hlavní řad : 75		75	
		přípojky : (9,5+9,5+3,5+3,5+3,5)		29,5	
		V4 hlavní řad : 72		72	
		přípojky : (10,5+4+11+4,5+4)		34	
		přípojky napojené na stáv.STL : 18+7,5		25,5	
Celkem					1 447 339,11

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS["
O:	IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů
R:	IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem			
Díl: 1									
1	120001101R00	Zemní práce				6 338,34			
		Ztižené vykopávky v horninách jakékoliv třídy							
		příplatek k cenám vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,							
2	130-001	D+M Lávka dřevěná - přechodová lávka, přemostění výkopů provizorní	m3	15,60000	342,04	5 335,82			
Díl: 9									
		D+M Lávka dřevěná - přechodová lávka, přemostění výkopů provizorní	kus	2,00000	501,26	1 002,52			
Ostatní konstrukce, bourání									
3	783291001R00	Nátěry kov.stavebních doplňk. konstrukcí ostatní asfaltový, jednonásobné	m2	15,80000	56,61	894,44			
4	900-001	Teleskopická hydraulická montážní plošina, v zdvíhu do 21 m	den	9,00000	4 363,93	39 275,37			
5	900-002	Trubka KGEM s hrdlem 315x7,7x2 m SN4 koex,PVC	kus	22,00000	766,64	16 866,08			
6	900-003	Autojeřáb 8t	den	2,00000	5 897,21	11 794,42			
Díl: M21									
		Elektromontáže				1 155 658,09			
7	210100001R00	Ukončení vodičů, soubory pro kabely ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	144,00000	15,33	2 207,52			
8	210100003R00	Ukončení vodičů, soubory pro kabely ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 16 mm2	kus	184,00000	44,82	8 246,88			
9	210202013R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení svítidlo výbojkové, 400 W, sodíková vysokotlaká výbojka (SHC) na výložník	kus	24,00000	589,72	14 153,28			
		Montáž svítidel veřejného osvětlení na výložník :							
		24,00							
10	210204011R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení stožár osvětlovací, ocelový délky do 12 m,	kus	22,00000	2 323,50	51 117,00			
		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m :							
		22,00							
11	210204103R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení výložník ocelový, jednoramenný do hmotnosti 35 kg,	kus	20,00000	883,40	17 668,00			
		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg :							
		20,00							
12	210204105R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení výložník ocelový, dvouramenný do hmotnosti 70 kg,	kus	2,00000	1 036,73	2 073,46			
		Montáž výložníků osvětlení dvouramenných nástěnných hmotnosti do 70 kg :							
		2,00							
13	210204204R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení elektrovýzbroj stožáru pro, 4 okruhy,	kus	23,00000	761,92	17 524,16			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"
O: IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů
R: IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 4 okruhy :

23,00

23

14	210220001R00	Vedení uzemňovací uzemňovací vedení na povrchu vč. svorek upevnění, připojení - bez nátěru, FeZn, do 120 mm2	m	973,00000	148,61	144 597,53
----	--------------	--	---	-----------	--------	------------

(7 % prostřihů a překryvů) :

973,00

15	210810045R00	Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženy	m	340,00000	10,61	3 607,40
16	210-001	Položení ochranné trubky do kabelového lože, průměru do 110 mm	m	1 220,00000	25,95	31 659,00
17	210-002	Montáž pojiskové skříně SP vč.výzbrojení, pro VO včetně základu a zavedení kabeláže	kus	1,00000	2 181,97	2 181,97
18	210-003	Uložení kabelu CYKY přes 4 x 10 mm	m	1 208,00000	27,13	32 773,04
19	210-004	D+M tepelné smístitelné trubicky zř pro uzemnění	kus	23,00000	318,45	7 324,35
20	210-005	Přidružený materiál	%	3,00000	3 538,32	10 614,96
21	210-006	Podíl přidružených výkonů	%	3,00000	3 538,32	10 614,96
22	900-004	Výložník V1-1500, typizovaný, žárově zinkovaný, zevnitř i vně pro svítidlo VO	kus	20,00000	2 111,20	42 224,00
23	900-005	Dvojitý výložník 1,5x1,5 m, 90°, žárově zinkovaný, zevnitř i vně na silniční stožár VO	kus	1,00000	4 245,99	4 245,99
24	900-006	Dvojitý výložník 1,5x1,5 m, 180°, žárově zinkovaný, zevnitř i vně na silniční stožár VO	kus	1,00000	4 245,99	4 245,99
25	900-007	Stožárová elektro-výzbroj pro vodiče do pr.16 mm2	kus	22,00000	1 120,47	24 650,34
26	900-008	Stožárová výzbroj stožárů VO, současné připojení měděných i hliníkových kabelů	kus	1,00000	1 179,44	1 179,44
27	900-009	Svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	24,00000	64,87	1 556,88
28	900-010	svorka odbočovací a spojovací SR 2a, pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	180,00000	64,87	11 676,60
29	900-011	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro, spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	48,00000	64,87	3 113,76
30	900-012	Drát průměr 10 mm FeZn	kg	50,00000	32,43	1 621,50
31	900-013	Páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	1 050,00000	33,02	34 671,00
32	900-014	Trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE KF 09075	m	1 100,00000	34,20	37 620,00
33	900-015	Trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE KF 09110	m	120,00000	48,36	5 803,20
34	900-016	Skříň pojisková SP 9x 160 A, pilíř, plast.prov., schváleného typu včetně vnitřní výzbroje	kus	1,00000	17 691,63	17 691,63

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSI"					
O: IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů					
R: IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů					

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
(pojistkové odpojovače, pojistky, přípojnice apod.) :						
1,00						
35	900-017	Kabel silový s Cu jádrem ČYKY 4x16 mm2	m	1 292,56000	182,81	236 292,89
prořez 7 % :						
1208,00*1,07						
36	34111030	kabel ČYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1.5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	363,80000	14,58	5 304,20
340,00*1,07						
37	900-001	Svítlidlo veřejného osvětlení LED	kus	24,00000	7 772,56	186 541,44
GE SLBT 30W, 4000 K, se samostmíváním dle : standardu majitele VO, záruka min. 5 let : uchycení na výložník silničního stožáru VO : 24,00						
38	900-002	Stožár osvětlovací K 8 - 133/89/60 žárově, zinkovaný zevnitř i vně s termoplastovou ochranou spodní části - silniční, stupňovitý :	kus	18,00000	8 503,78	153 068,04
18,00						
39	900-003	Stožár osvětlovací - 133/89/60 žárově zinkovaný, s termoplastovou ochranou spodní části- přechodový	kus	4,00000	6 946,92	27 787,68
18						
Stožár osvětlovací - 133/89/60 žárově zinkovaný, s termoplastovou ochranou spodní části- přechodový						
Díl: M22						
Montáž sdělovací a zabezp. techniky						
40	220110346R00	Štítek kabelový	kus	48,00000	14,15	258 943,56
679,20						
Montáž štítku kabelového průběžného : 48,00						
41	220-001	Uložení HDPE trubky pro optický kabel, do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	1 565,00000	29,49	46 151,85
42	220-002	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky za sekci	kus	2,00000	766,64	1 533,28
43	220-003	Označení optického kabelu nebo spojky dvojicí, magnetu	kus	10,00000	601,52	6 015,20

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VS I"
O: IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů
R: IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
pozice určí investor (vyhrazení práva upřesnit celkový počet) :						
10,00						

44	220-004	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel	km	1,56500	1 533,27	2 399,57
45	220-005	Montáž spojky na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	24,00000	106,15	2 547,60
46	220-006	Montáž plastové komory na spojkování, optického kabelu	kus	10,00000	1 120,47	11 204,70
47	900-001	Štítek plastový - označovací	kus	48,00000	5,90	283,20
48	900-002	Trubka elektroinstalační ohebná, HDPE 40/33 mm	m	1 565,00000	38,92	60 909,80
49	900-003	Spojka na optické vedení HDPE 40, certifikovaná	kus	24,00000	189,89	4 557,36
50	900-004	Přístupová komora pro HDPE rozvody, pojezdová 800x795x1220 mm	kus	10,00000	7 666,36	76 663,60
51	900-005	Víko komory pojezdové komory, litinové	kus	10,00000	4 599,82	45 998,20

Díl: M46 Zemní práce při montážích						
52	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	87,44000	94,36	8 250,84

53	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	87,44000	17,69	1 546,81
54	181101102R00	Uprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuňněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	440,00000	25,95	11 418,00

55	181301101R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	440,00000	23,59	10 379,60
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdáleností do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						

56	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1 - 4	t	222,97200	153,33	34 188,30
57	215901101R00	Zhuňnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudrčných do 92% PS a nesoudrčných sypkých relativní ulehlosti (q) do 0,8	m2	440,00000	14,15	6 226,00

z rostlé horniny tř. 1 - 4 pod násypy z hornin soudrčných do 92% PS a hornin nesoudrčných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8						
58	460070553RT1	Jáma pro složár pačkový na základovém rámu, hor.3, ruční výkop jámy	kus	23,93600	330,24	7 904,62
59	460080002R00	Betonový základ do bednění	m3	23,93600	2 476,83	59 285,40
60	460200263RT1	Výkop kabelové rýhy 50/80 cm hor.3, strojní výkop rýhy	m	53,00000	125,02	6 626,06
61	460420022RT2	Žízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z pisku, lože tloušťky 15 cm	m	440,00000	76,66	33 730,40

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2021	Rudíkov, obytný soubor 32 RD, lokalita "NADE VSÍ"		
O: IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů		
R: IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
62	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	1 100,00000	15,20	16 720,00
63	460570263R00	Zához rýhy 50/80 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	1 093,00000	112,05	122 470,65
64	460 20-1609.RX0	Hloubení kabelových nezapažených rýh, jakýchkoli rozměrů strojně v homině tř 3	m3	367,36000	412,80	151 646,21
65	460 20-1612.RX0	Zarovnání kabelových rýh š přes 50 do 80 cm, po výkopu strojně	m	1 093,00000	9,44	10 317,92
Celkem						1 970 481,11



VHST s. r. o.

Číslo rámcové pojistné smlouvy: 265-71815-18

Spálená 75/16, 113 04 Praha 1, Česká republika, IČO 45272956, DIČ CZ699001273, zapsaná v obchodním rejstříku v Praze, spisová značka B 1464 (dále "pojišťovna")

Pojistka

Potvrzujeme, že pojistník VHST s. r. o., Myslotinská 1430, PSC 393 01 Pelhřimov, Česká republika, IČ 024 64 471, zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Českých Budějovicích, spisová značka C 22294, uzavřela rámcovou pojistnou smlouvu č. 265-71815-18

Pojištění stavební montáže

Oprávněnou osobou z tohoto pojištění je pojištěný.

Pojištěnými z tohoto pojištění jsou pojistník a všichni dodavatelé a subdodavatelé smluvně zúčastnění na pojištěném díle, kteří mají příslušné oprávnění k vykonávání dojednaných činností na pojištěném díle, hodnota jejichž prací je součástí pojistné částky uvedeného díla.

Pojistná nebezpečí

Pojistným nebezpečím jsou skutečnosti a události vymezené v pojistné smlouvě jako možná příčina vzniku pojistné události.

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva, která se řídí Všeobecnými pojistnými podmínkami pro stavební a montážní pojištění VPPSM-P-01/2015.

Místo pojištění

Ujednává se, že místem pojištění je Česká republika

1. Pojištění věcí

Pojistná událost

Pojistnou událostí je škoda vzniklá na majetku nebo jiná okolnost dle pojistné smlouvy.

Předmět pojištění	Pojistná částka (v Kč)	Spoluúčast (v Kč)
Budovaná stavební díla a montážní díla	111.000.000,-	20.000,-

Pojištěné věci a náklady *)	Limit plnění **) (v Kč)	Spoluúčast (v Kč)
Zařízení a vybavení staveniště nebo místa montáže dle EP302	1.000.000,-	20.000,-
Stavební stroje a montážní stroje dle EP303	1.000.000,-	20.000,-
EP055 - Pojištění škod způsobených krádeží vloupáním nebo loupeží	1.000.000,-	20.000,-
Pojištění okolního majetku	1.000.000,-	20.000,-
EP025 - Pojištění nákladů na demolici, vyklizení a odvoz suti	1.000.000,-	20.000,-

*) pojištění 1. rizika ve smyslu čl. 15 bodu 5 VPPMO-P-01/2014

**) maximální limit pojistného plnění za všechny pojistné události nastalé v období, na které bylo pojištění sjednáno

Seznam sjednaných doložek:

EP004 - Rozšířené pojištění škod způsobených stavební nebo montážní činností pojištěného dodavatele během záruční doby

EP011 - Výluka škod vzniklých méně než 20letou povodňovou vlnou

EP055 - Pojištění škod způsobených krádeží vloupáním nebo loupeží

EP107 - Sklady a sociální zařízení

EP108 - Umístění stavebních a montážních strojů

EP109 - Umístění stavebního materiálu

EP110 - Zvláštní ujednání pro pojistné události způsobené povodní nebo záplavou

EP111 - Zvláštní ujednání pro náklady na odstranění následků sesuvů půdy

EP112 - Protipožární zařízení a bezpečnost na staveništi

2. Pojištění odpovědnosti

Pojistná událost

Pojistnou událostí je škoda či újma vzniklá na životě, zdraví, majetku nebo jiná okolnost dle pojistné smlouvy.

Pojistná nebezpečí	Limit pojistného plnění (v Kč)	Spoluúčast (v Kč)
Pojištění odpovědnosti	50.000.000,-	20.000,-

Seznam sjednaných doložek:

EP002 - Pojištění křížové odpovědnosti

EP102 - Podzemní kabely, potrubí nebo další podzemní vedení

EP103 - Výluka poškození úrody, lesů

EP120 - Pojištění odpovědnosti za škodu či újmu způsobenou vibracemi nebo oslabením nosných prvků a podpor

Pojistná dobaPojištění se sjednává na dobu od **23. 09. 2016** do **06. 06. 2018**.

Pojišťovna potvrzuje, že údaje obsažené v pojistce jsou platné ke dni jejího vydání.

Platnost pojistky od: 23. 09. 2016

ČESKÁ POJIŠŤOVNA a.s.
centrála

460

Podpis a razítko zástupce pojišťovny

T. č. 2812 KONS



ČESKÁ POJIŠTOVNA
centra



MĚSTSKÝ ÚŘAD TŘEBÍČ
Odbor dopravy a komunálních služeb

Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč, adresa pro doručení písemnosti: Masarykovo nám. 116/6, 674 01 Třebíč

Č. j.: ODKS 65661/17 - SPIS 12291/2017/St

V Třebíči 20.11.2017

VYŘIZUJE: ING. JITKA ŠTASTNÁ
TELEFON: 568 896 163
E-MAIL: j.stastna@trebic.cz

Toto rozhodnutí nabylo právní
moci dne 21. 12. 2017
v Třebíči dne 11. 1. 2018

STAVEBNÍ POVOLENÍ



Obec Rudíkov, Rudíkov č.p.2, 675 05 Rudíkov

prostřednictvím

Ing. Leoš Pohanka, Dolní č.p.35, 592 14 Nové Veselí (dále jen stavebník)

podala dne 05.10.2017 žádost o vydání stavebního povolení na stavbu: „Rudíkov, obytný soubor 32 rodinných domů, lokalita Nade Vší“, IO 01.1 Místní komunikace včetně drenáže, IO 01.2 Chodník, IO 01.3 Stezky pro pěší (pěšiny) na pozemku: pozemkové parcely číslo 1689, 1694, 1710/33, 1710/35, 1723/4, 1724/1, 1724/2, 1724/3, 1727/3, 1727/4, 1727/5, 1727/6, 1727/7, 1747/2, 1776, 1777, 2246, 2247/1 v katastrálním území Rudíkov. Uvedeným dnem bylo zahájeno stavební řízení.

Územní rozhodnutí o umístění stavby vydal dne 26.07.2017 pod č.j.: UMB 124/1-17/7 Úřad městyse Budišov, stavební úřad, Budišov 360, 675 03 Budišov.

Městský úřad Třebíč, odbor dopravy a komunálních služeb jako speciální stavební úřad příslušný dle ustanovení § 15 odst.1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu v platném znění (dále jen „stavební zákon“) a ustanovení § 40 odst. 4 písm. a) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění, žádost ve stavebním řízení přezkoumal dle § 111 stavebního zákona a rozhodl takto:

stavbu

„Rudíkov, obytný soubor 32 rodinných domů, lokalita Nade Vší“,

IO 01.1 Místní komunikace včetně drenáže,

IO 01.2 Chodník,

IO 01.3 Stezky pro pěší (pěšiny)

na pozemku: pozemkové parcely číslo 1689, 1694, 1710/33, 1710/35, 1723/4, 1724/1, 1724/2, 1724/3, 1727/3, 1727/4, 1727/5, 1727/6, 1727/7, 1747/2, 1776, 1777, 2246, 2247/1 v katastrálním území Rudíkov

podle ust. § 115 stavebního zákona

povoluje

Předmětem stavby je:

- Vybudování pěti nových úseků místních komunikací.

- Obousměrný provoz, funkční skupina C - obslužné bez chodníků, návrhová rychlost 30 km/h.
- Ohraničení komunikace nájezdovými a nepřevýšenými obrubníky
- Délky úseků A-B 103,50m, úsek C-D 190,30m, úsek E-F 165,00m, úsek G-H 195,00m, úsek I-J 172,00m.
- Základní šířka 5,5m.
- Dlouhý zpomalovací práh v místě napojení na stávající místní komunikaci.
- Krátké příčné zpomalovací prahy.
- Dopravní zrcadlo 900/700.
- Základní tloušťka konstrukčních vrstev vozovky min. 470mm s horní vrstvou z asfaltového betonu. ACO 11 tloušťky 40mm.
- U úseků: A-B 5 kolmých parkovacích stání + plocha pro kontejnery, E-F 5 kolmých parkovacích stání, z toho 2 stání pro auta osob se sníženou schopností pohybu a orientace.
- Chodníky základní šířky 2,0m, souhrnné délky 104,55m.
 - Základní tloušťka konstrukčních vrstev chodníku 290mm s horní vrstvou z betonové dlažby tloušťky 60mm.
 - Ohraničení chodníků zahradními či chodníkovými obrubníky.
- Stezky pro pěšiny základní šířky 2,0m, souhrnné délky 104,55m.
 - Základní tloušťka konstrukčních vrstev pěšin 290mm s horní vrstvou z nestmeleného krytu za štěrku s uzavřením povrchu drobným kamenivem.
- Sjezdy
 - Základní tloušťka konstrukčních vrstev 370mm s horní vrstvou z betonové dlažby tloušťky 80mm.

Odvodnění – vozovky místních komunikací a zpevněných ploch jsou odvodněny příčným sklonem na okraj a dále do uličních vpustí
Zemní pláš odvodněna příčným sklonem 3,0% do podélné drenáže umístěné pod úrovní zemní pláňe zaústění do šachet vpustí. Odvodnění chodníků a pěšin vsakem do okolní zelené plochy.

Dopravní značení

IZ 8a zóna s dopravním omezením (symbol B 20a nejvyšší dovolená rychlost „30“) + dopravní značka IP 2 zpomalovací práh.

IZ 8b konec s dopravním omezením (symbol B 20a nejvyšší dovolená rychlost „30“) + dopravní značka IP 2 zpomalovací práh.

V 10b

IP 12 + symbol

Z 2

Další podrobnosti jsou uvedeny v projektové dokumentaci.

Pro provedení stavby se stanovují tyto podmínky:

1. Stavba bude provedena podle dokumentace, kterou zpracoval Ing. Martin Pohanka, (ČKAIT 13022999) a která byla ověřena ve stavebním řízení odborem dopravy a komunálních služeb MěÚ Třebíč. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení speciálním stavebním úřadem.
2. Před zahájením stavby stavebník zajistí vytyčení prostorové polohy stavby odborně způsobilými osobami. Výsledky vytyčení musí být ověřeny úředně oprávněnými zeměměřičskými inženýry.
3. Stavebník bude stavbu realizovat pouze na pozemcích, ke kterým mu vzniklo vlastnické právo, nebo právo založené smlouvou provést stavbu nebo opatření anebo právo odpovídající věcnému břemenu.

4. Před zahájením zemních prací budou vytyčeny všechny dotčené inženýrské sítě a zajištěna jejich ochrana v souladu s ČSN 763005. Vytýčení bude provedeno za účasti příslušných vlastníků (správců) těchto sítí. S druhem inženýrských sítí, jejich trasami a hloubkou musí být seznámeni pracovníci zhotovitele stavby, kteří budou provádět zemní práce. Toto platí i pro trasy inženýrských sítí v blízkosti staveniště, které by mohly být stavební činností narušeny.
5. Stavbou budou respektována ochranná pásma inženýrských sítí. Při provádění prací v blízkosti inženýrských sítí nebo vedení budou dodrženy všechny podmínky pro práci v ochranném pásmu a podmínky pro křížení tras, tak jak je stanoví jednotliví správci zařízení ve svých vyjádřeních. Platnost těchto vyjádření si stavebník ověří před započítím stavebních prací a v případě nutnosti zajistí jejich aktualizaci. Případné přeložky budou povoleny příslušnými stavebními úřady a provedeny před zahájením prací.
6. Vyskytnou-li se při provádění výkopů inženýrské sítě či vedení v projektu nezakreslené, musí být další provádění stavby přizpůsobeno skutečnému stavu za dozoru příslušných správců těchto inženýrských sítí či vedení, aby nedošlo k jejich narušení nebo poškození. Rovněž nesmí být poškozena vzdušná vedení.
7. Stavba bude prováděna dodavatelsky. Před zahájením stavby stavebník písemně oznámí zdejšímu speciálnímu stavebnímu úřadu termín zahájení stavby, název a sídlo stavební firmy, která bude stavbu provádět.
8. Na stavbě musí být veden stavební deník v souladu s § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, který bude na stavbě k dispozici stejně jako dokumentace stavby ověřená speciálním stavebním úřadem, popř. doklady týkající se prováděné stavby.
9. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví na staveništích, zejména zákon č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a dbát o ochranu zdraví a života osob na staveništi.
10. Při stavbě budou dodržena příslušná ustanovení vyhl.č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na výstavbu, která upravuje požadavky při provádění staveb. Musí být dodržen zákon č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích a vyhláška č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, zákon č. 361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích a vyhl. č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu a úprava řízení provozu na pozemních komunikacích a příslušné technické normy.
11. Během stavby bude zajištěn provoz na přilehlých komunikacích.
12. Stavebník zamezí pohybu vozidel stavby a stavebních strojů mimo stanovené trasy a určené odstavné plochy.
13. Po dobu realizace stavby stavebník zajistí možnost přístupu ke všem pozemkům i objektům, které se nacházejí v blízkosti staveniště. Případné omezení příjezdu stavebník včas projedná s vlastníky, příp. uživateli těchto pozemků. Rovněž je třeba zajistit trvalý přístup správců sítí (zařízení) do prostoru jejich umístění v případě havárie.
14. Veškeré škody vzniklé během výstavby na dalších objektech a zařízeních včetně stávajících komunikací přiléhajících k obvodu staveniště, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady.
15. S odpady, které vzniknou při realizaci stavby a při následném provozu, je původce odpadů povinen nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech (zejména dle ustanovení § 12 a § 16).
16. Při provádění prací je třeba si počínat tak, aby bylo co nejméně omezeno a rušeno užívání sousedních pozemků a staveb a aby nebyla způsobena škoda vlastníkům sousedních pozemků a staveb – zejména dbát, aby nedocházelo k neodůvodněnému omezení práv vlastníků sousedních pozemků a staveb, k ohrožení zdraví a života osob, k nadměrnému znečišťování okolí stavby, k poškozování majetku a ničení zeleně a

k nepořádku na staveništi. Po ukončení prací je stavebník povinen uvést okolí stavby (sousední pozemek nebo stavbu) do původního stavu.

17. Před zahájením stavebních prací stavebník projedná s příslušným silničním správním úřadem způsob provádění z hlediska organizace dopravy. Dopravní značení omezující provoz po dobu stavebních prací bude osazeno dle stanovení přechodné úpravy provozu vydaného správním úřadem po předchozím písemném souhlasu Policie ČR DI Třebíč.
18. Stavebník zajistí vzájemnou věcnou a časovou koordinaci realizace jednotlivých stavebních objektů.
19. Pro dohled speciálního stavebního úřadu nad prováděním stavby byly stanoveny kontrolní prohlídky stavby:
 - převzetí staveniště
 - dokončení podkladových vrstev
 - dokončení pochůzích vrstev
 - dokončení stavby + kolaudace
20. **Stavba bude dokončena do dvou let od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.**
21. Před uvedením stavby do provozu musí stavebník v dostatečném časovém předstihu požádat příslušný správní úřad o stanovení místní úpravy provozu dle zákona č. 361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích ve shodě s PD aktualizovanou Policií ČR DI. Případné doplnění místní úpravy provozu nad rámec PD bude stanoveno před uvedením stavby do provozu tj. před vydáním rozhodnutí o předčasném užívání stavby, příp. kolaudačního souhlasu.
22. Dokončenou stavbu lze podle § 119 stavebního zákona trvale užívat na základě kolaudačního souhlasu, který vydává na žádost stavebníka po předložení předepsaných dokladů (dle ust. § 122 stavebního zákona) příslušný speciální stavební úřad.
23. **Dodržte technické podmínky vyjádření:**
 - E.ON Česká republika, s.r.o., Regionál engineering Jihlava, Riegrova 78, 674 01 Třebíč vyjádření ze dne 21.02.2017, zn. D8626-16160448 a souhlas ze dne 15.05.2017 pod zn. J14151-16166458
 - Česká telekomunikační infrastruktura, a.s., Olšanská 2681/6, 130 00 Praha vyjádření ze dne 04.10.2017 pod č.j. 733169/17
 - VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. divize Třebíč, Kubišova č.p.1172, 674 11 Třebíč vyjádření ze dne 30.08.2017 pod zn. TR/4775/2017-Ča
 - QUANTUM a.s., Brněnská 212 Vyškov vyjádření ze dne 02.02.2017 pod zn. 37/JF/2017
24. **Policie ČR - KŘ policie Kraje Vysočina – dodržte podmínky**
 - Rozhledová pole všech křižovatek musí být prosta překážek výhledu (viz. ČSN 736102/Z1 čl. 5.2.9.1.6.)
 - Úhel křížení úrovněvých křižovatek musí být realizován v rozmezí 75-105 – nutno opravit
 - Podélný sklon paprsků křižovatky má být v oblasti křižovatky do 4% (v odůvodněných případech max. 6%)
 - Použité odrazové zrcadlo musí být schváleno pro provoz na pozemních komunikacích, jeho rozměr a umístění v souladu s TP 119
 - Použité dopravní značení musí být schváleno pro provoz na pozemních komunikacích, jeho umístění dle přiložené dokumentace v souladu s TP 65 a TP 133
 - Práce v blízkosti komunikací při realizaci je nutno koncipovat takovým způsobem, aby byl v co nejmenší míře omezen silniční provoz, v případě omezení silničního provozu pohybem stavebních mechanismů, pracovní činností apod. je nutno zdejšímu DI nejméně 30 dní před plánovanou realizací předložit návrh přechodného dopravního značení

Účastník řízení, na něhož se vztahuje rozhodnutí správního orgánu (§ 27 odst. 1 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád)

Obec Rudíkov, Rudíkov č.p.2, 675 05 Rudíkov

Odůvodnění

Dne 05.10.2017 obdržel speciální stavební úřad žádost o vydání stavebního povolení na stavbu: „Rudíkov, obytný soubor 32 rodinných domů, lokalita Nade Vsi“, IO 01.1 Místní komunikace včetně drenáže, IO 01.2 Chodník, IO 01.3 Stezky pro pěší (pěšiny) na pozemku parcela číslo pozemková parcela číslo 1689, 1694, 1710/33, 1710/35, 1723/4, 1724/1, 1724/2, 1724/3, 1727/3, 1727/4, 1727/5, 1727/6, 1727/7, 1747/2, 1776, 1777, 2246, 2247/1 v katastrálním území Rudíkov, kterou podala Obec Rudíkov, Rudíkov č.p.2, 675 05 Rudíkov prostřednictvím Ing. Leoše Pohanky, Dolní č.p.35, 592 14 Nové Veselí. Uvedeným dnem bylo zahájeno stavební řízení.

Žádost byla doložena těmito podklady pro rozhodnutí:

- Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská č.p.2681/6, 130 00 Praha vyjádření ze dne 04.10.2017 pod č.j. 733169/17
- E.ON Servisní, s.r.o., Jihlava, Havlíčkova 62, Jihlava vyjádření ze dne 21.02.2017, zn. D8626-16160448
- E.ON Česká republika, s.r.o., souhlas ze dne 15.05.2017, zn. J14151-16166458
- QUANTUM a.s., Brněnská č.p.212, 682 01 Vyškov vyjádření ze dne 02.02.2017 pod zn. 37/JF/2017 a vyjádření ze dne 16.02.2017 pod zn. 56/JF/2017
- VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. divize Třebíč, Kubišova č.p.1172, 674 11 Třebíč vyjádření ze dne 22.12.2015 pod zn. TR/6970/2015-On
- Povodí Moravy, s.p., Dřevařská č.p.932/11, Veverí, 602 00 Brno stanovisko, vyjádření ze dne 27.02.2017 pod zn. PM005542/2017-203/Je
- Úřad městyse Budišov, stavební úřad, Budišov 360, 675 03 Budišov souhlas se stavbou podle § 15 odst. 2 stavebního zákona ze dne 04.10.2017 pod č.j. UMB 273/1-17
- Policie ČR - KŘ policie Kraje Vysočina, územní odbor vnější služby, Dopravní inspektorát, Bráfova č.p.1274/11, 674 01 Třebíč stanovisko ze dne 03.02.2016, č.j. KRPJ-110900-1/ČJ-2015-161006
- Sekce EM MO, Praha stanovisko ze dne 27.04.2017 pod zn. 74169/2017-8201-OÚZ-BR
- MěÚ Třebíč, odbor dopravy a komunálních služeb, Karlovo nám. č.p.104/55, 674 01 Třebíč vyjádření ze dne 08.02.2017 pod č.j. ODKS 7934/17-SPIS 75/2017/St/39
- MěÚ Třebíč, odbor životního prostředí, Masarykovo nám. č.p.116/6, 674 01 Třebíč závazné stanovisko ze dne 01.03.2017 pod zn. OŽP 15980/17-SPIS OŽP/3176/2017/Ro, závazné stanovisko ze dne 13.02.2017 OŽP 11791/17-SPIS 2261/2017/Sv, informace a vyjádření ze dne 20.02.2017 pod zn. OŽP 9722/17-SPIS 1863/2017/Mac-K
- KHS Kraje Vysočina, územní pracoviště Třebíč, Bráfova 31, 674 01 Třebíč 1 závazné stanovisko ze dne 03.11.2015 pod č.j. KHSV/22290/2015/TR/HOK/CHro
- HZS Kraje Vysočina, krajské ředitelství, závazné stanovisko ze dne 10.12.2015 pod č.j. HSJI-6413-2/TR-2015
- Plán kontrolních prohlídek stavby
- Plná moc pro Ing. Leoše Pohanku
- Snímky katastrální mapy, výpisy z katastru nemovitostí
- 2x projektová dokumentace

Speciální stavební úřad opatřením č.j. ODKS 67732/17 - SPIS 12291/2017/St ze dne 12.10.2017 oznámil zahájení stavebního řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům.

Protože mu byly dobře známy poměry staveniště a žádost o stavební povolení poskytovala dostatečné podklady pro posouzení stavby a stanovení podmínek k jejímu provádění, upustil speciální stavební úřad ve smyslu § 112 odst. 2 stavebního zákona od ústního jednání a

stanovil, že ve lhůtě do 10 dnů od doručení tohoto oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námitky a dotčené orgány svá závazná stanoviska.

Speciální stavební úřad v oznámení o zahájení stavebního řízení poučil účastníky řízení o koncentrační zásadě, tzn., že námitky, připomínky a závazná stanoviska lze uplatnit pouze ve stanovené lhůtě, jinak k nim nebude přihlédnuto a nejpozději do 5 dnů po lhůtě na uplatnění námitek a důkazů se mohou vyjádřit k podkladům rozhodnutí.

V průběhu stavebního řízení speciální stavební úřad přezkoumal předloženou žádost o stavební povolení z hledisek uvedených v ust. § 110 stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že uskutečněním stavby nejsou ohroženy veřejné zájmy ani nepřiměřeně omezena nebo ohrožena práva a oprávněné zájmy účastníků řízení.

Předložená projektová dokumentace stavby splňuje obecné technické požadavky na výstavbu dle vyhl. č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby a podmínky územního rozhodnutí o umístění stavby.

Speciální stavební úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků řízení
návrhy a připomínky účastníků řízení, které byly doloženy k žádosti, byly zahrnuty do podmínek tohoto rozhodnutí.
Námitky účastníků nebyly v řízení uplatněny.

Vypořádání se s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:
Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Protože speciální stavební úřad v průběhu řízení neshledal důvody, které by bránily povolení a provedení stavby, rozhodl způsobem uvedeným ve výrokové části.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí se mohou účastníci řízení odvolat podáním učiněným do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí k odboru dopravy a komunálních služeb Městského úřadu Třebíč. Odvolacím orgánem je Krajský úřad Kraje Vysočina odbor dopravy a silničního hospodářství v Jihlavě.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok, nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Speciální stavební úřad po dni nabytí právní moci stavebního povolení předá stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci.

Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let ode dne, kdy nabylo právní moci. Dobu platnosti stavebního povolení může speciální stavební úřad prodloužit na odůvodněnou žádost stavebníka podanou před jejím uplynutím.

Stavební povolení pozbývá platnosti též dnem, kdy speciální stavební úřad obdrží oznámení stavebníka o tom, že od provedení svého záměru upouští, to neplatí, jestliže stavba již byla zahájena.



Omtu

Ing. Jitka Šťastná

úředník odboru dopravy a komunálních služeb

Rozdělovník

Účastníci řízení:

Ing. Leoš Pohanka, Dolní č.p.35, 592 14 Nové Veselí

Petr Brychta, Rudíkov č.p.28, 675 05 Rudíkov

Jan Kotačka, Rudíkov č.p.33, 675 05 Rudíkov

Jindřiška Kotačková, Rudíkov č.p.33, 675 05 Rudíkov

Zdeněk Havlíček, Karlov č.p.372/115, 594 01 Velké Meziříčí

Drahomíra Havlíčková, Karlov č.p.372/115, 594 01 Velké Meziříčí

Datová schránka:

Obec Rudíkov, Rudíkov č.p.2, 675 05 Rudíkov, DS: OVM, 9xsbbmp

Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská č.p.2681/6, Žižkov, 130 00 Praha 3, DS:

PO, qa7425t

E.ON Česká republika, s. r. o., F. A. Gerstnera č.p.2151/6, České Budějovice 7, 370 01

České Budějovice 1, DS: PO, 3534cwz

E.ON Distribuce, a.s., F. A. Gerstnera č.p.2151/6, České Budějovice 7, 370 01 České

Budějovice 1, DS: PO, nf5dxbu

Povodí Moravy, s.p., Dřevařská č.p.932/11, Veveří, 602 00 Brno 2, DS: PO, m49t8gw

QUANTUM a.s., Brněnská č.p.212, 682 01 Vyškov 1, DS: PO, wbxfwuu

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. divize Třebíč, Kubišova č.p.1172, 674 11

Třebíč 1, DS: PO, siygxrm

Dotčené orgány:

MěÚ Třebíč, odbor životního prostředí, Masarykovo nám. č.p.116/6, 674 01 Třebíč 1

Datová schránka:

HZS Kraje Vysočina, územní odbor Třebíč, Žďárského č.p.180, Kozichovice, 674 01 Třebíč

1, DS: OVM, ntdaa7v

KHS Kraje Vysočina, územní pracoviště Třebíč, Bráfova 31, 674 01 Třebíč 1, DS: OVM_R,

vzxiuw8

Policie ČR - KŘ policie Kraje Vysočina, územní odbor vnější služby, Dopravní inspektorát,

Bráfova č.p.1274/11, 674 01 Třebíč 1, DS: OVM, x9nhptc

Na vědomí:

Datová schránka:

Úřad městysu Budišov, stavební úřad, Budišov č.p.360, 675 03 Budišov u Třebíče, DS:

OVM, n5zbrsw

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, pol. č. 18, odst. 1, písm. f) ve výši 10000,- Kč, byl uhrazen dne 11.10.2017, variabilní symbol 9060013798.



MĚSTSKÝ ÚŘAD TŘEBÍČ
odbor životního prostředí
oddělení vodního hospodářství

Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč, adresa pro doručení písemnosti: Masarykovo nám. 116/6, 674 01 Třebíč

SPIS Č.: OŽP 12289/2017/Ver
Č.J.: OŽP 16875/18 – SPIS OŽP 12289/2017/Ver

VYŘIZUJE: Bc. Markéta Věrná
TELEFON: 568 805 238
E-MAIL: m.verna@trebic.cz

DATUM: 12.3.2018

Toto rozhodnutí nabylo právní moci

dne 15.3.2018

Městský úřad Třebíč

dne 12.3.2018

ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí, jako vodoprávní úřad příslušný podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), místně příslušný podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a dále jako speciální stavební úřad příslušný podle ustanovení § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve vodoprávním řízení posoudil žádost, kterou dne 9.10.2017 podal(a)

**Obec Rudíkov, IČ 00290386, Rudíkov č.p. 2, 675 05 Rudíkov, kterou zastupuje
Ing. Leoš Pohanka, IČ 45653054, Dolní č.p. 35, 592 14 Nové Veselí**

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení:

I. vydává stavební povolení

podle ustanovení § 15 odst. 4 vodního zákona a ustanovení § 115 stavebního zákona ke stavbě vodního díla: „**Rudíkov, obytný soubor 32 rodinných domů, lokalita "Nade Vší": IO 02.1 Vodovod; IO 02.2 Kanalizace splašková, IO 02.3 Kanalizace dešťová**“ v Kraji Vysočina, obec Rudíkov, identifikátor katastrálního území 743267, katastrální území Rudíkov, na pozemcích parc. č. 1694, 1710/33, 1710/35, 1723/4, 1724/1, 1724/2, 1727/4, 1727/5, 1727/7, 1776, 1777, 2208/11, 2246, 2247/1, identifikátor vodního toku 10194504, vodní tok Mlýnský potok, hydrogeologický rajon 6550 – Krystalinikum v povodí Jihlavy, (dále jen "stavba").

Stavební objekty:

Vodovodní řady

IO 02.1 Vodovod

Druh vodovodního řadu (Č 28)

Celková délka řadů

Délka jednotlivých řadů

zásobovací síť

623,00 m

Řad 1 délky 308,88m

Řad 2 délky 300,68 m

Řad 3 délky 13,44 m

/2

Úřední hodiny

Po 08:00 – 17:00 hod.

Út 08:00 – 14:00 hod.

St 08:00 – 17:00 hod.

Čt 08:00 – 14:00 hod.

Pá 08:00 – 13:00 hod.

Bankovní spojení:

Komerční banka, a. s., Třebíč

Č. ú.: 329711/0100

IČ: 002 90 629

DIČ: CZ00290629

Tel.: 568 896 111

epodatelna@trebic.cz

www.trebic.cz

ID datové schránky: 6pub8mc

Jmenovitá světlost řadu	PE100, SDR 11, DN 110 x 10,0 mm
Jiné vodárenské objekty	
Název objektu	Přepojení přípojek v délce 303,0 m; PE100, SDR 11, DN 32 x 3,0 m
Stoková síť	
IO 02.2 Kanalizace splašková	
Celková délka stok splaškové kanalizace	647,0 m
Délka jednotlivých stok	Stoka ŠS01 - ŠS11 délka 323,5 m Stoka ŠS07 - ŠS18 délka 311,5 m Stoka ŠS14 - ŠS19 délka 12,0 m PP SN 10 DN 250
Jmenovitá světlost stok	
Jiné objekty	
Název objektu	Přepojení přípojek 347,0 m - 32 ks PP SN 10 DN 160 Revizní šachtička 32 ks - PP DN 325
IO 02.3 Kanalizace dešťová	
Celková délka stok dešťové kanalizace	612,0 m
Délka jednotlivých stok	Stoka V0 - ŠD08 délky 284,0 m Stoka ŠD04 - ŠD15 délky 320,0 m Stoka ŠD11 - ŠD16 délky 8,0 m PP SN 16 DN 400 délky 14,5 m PP SN 10 DN 400 délky 111,0 m PP SN 10 DN 300 délky 486,5 m
Jmenovitá světlost stok	

II. stanovuje podmínky

podle ustanovení § 15 odst. 3 vodního zákona a ustanovení § 115 stavebního zákona pro provedení stavby vodního díla:

1. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace „Rudíkov obytný soubor 32 rodinných domů lokalita Nade Vsi“ vypracovanou Ing. Lubomírem Horákem, IČ 76283542, Cyrilometodějská č.p. 593/28, Nové Dvory, 674 01 Třebíč, v červnu roku 2017, a ověřenou Ing. Ludkem Kotrbou, autorizovaným inženýrem pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ověřenou ve vodoprávním řízení; případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
2. Stavebník zajistí vytyčení prostorové polohy stavby subjektem k této činnosti oprávněným.
3. Stavebník je povinen vést o stavbě stavební deník.
4. Stavebník je povinen vést o stavbě stavební deník. Pro dohled stavebního úřadu nad prováděním stavby byly stanoveny kontrolní prohlídky stavby realizované po těchto dílčích etapách stavby: před záhozem vodovodní a kanalizačního potrubí. Stavebník je povinen dosažení dané etapy výstavby stavebnímu úřadu předem písemně oznámit nejméně 7 dní přede dnem konání kontrolní prohlídky.
5. Před zahájením stavby bude na viditelném místě u vstupu na staveniště umístěn štítek „Stavba povolena“, který obdrží stavebník, jakmile toto rozhodnutí nabude právní moci. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné a ponechán na staveništi do závěrečné kontrolní prohlídky.
6. Při provádění stavby musí být dodrženy požadavky dotčených orgánů:
 - a) rozhodnutí obecního stavebního úřadu Úřadu městyse Okříšky, stavebního úřadu, o umístění stavby ze dne 26.7.2017 pod č.j. UMB 124/1-17/7,
 - b) veřejnoprávní smlouvu č.j. UMB 88/1-18, která nahrazuje rozhodnutí o umístění stavby uzavřenou mezi Úřadem městyse Budišova, stavební úřad, a obcí Rudíkov dne 21.2.2018,
 - c) ze souhlasu k trvalému odnětí zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu vydaného Krajským úřadem Kraje Vysočina, odborem životního prostředí a zemědělství, dne 7.4.2017 pod č.j. KUJI 27371/2017 OZPZ 893/2017 Go:

V zájmu ochrany zemědělského půdního fondu se stanovují žadateli – obci Rudíkov, IČ 00290386, se sídlem Rudíkov č.p. 2, 675 05 Rudíkov – tato závazná opatření a podmínky dle § 9 odst. 8 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů:

1. Skrývka kulturních vrstev půdy z trvale odnímaných pozemků: Podle předběžné bilance zajistí žadatel (ten, v jehož zájmu je souhlas vydán) provedení skrývky kulturních vrstev půdy z celé odnímané plochy (1,3883 ha) o celkovém objemu 1 291,8 m³ ornice.

Prvá část skrývky kulturních vrstev půdy (ornice o objemu 757,4 m³) bude použita dle schváleného plánu hospodárního využití k ozelenění odejmutých, avšak nezastavěných ploch (na pozemcích parc. č. 1723/4, 1727/7, 1724/2, 1724/3 a 1689 v k.ú. Rudíkov) o výměře 0,86535 hektaru ve vrstvě 0,1 metru.

Druhá část skrývky kulturních vrstev půdy (ornice o objemu 534,4 m³) bude použita dle schváleného plánu hospodárního využití k zúrodnění zemědělské půdy na pozemcích parc. č. 361, 362, 363 a 366 v k.ú. Vlčatín. Tato část skrývky bude mimo hlavní vegetační období převezena a rovnoměrně rozhrnuta ve vrstvě 0,1 metru (včetně sběru kamene z povrchu). Žadatel zajistí sepsání předávacího protokolu s údaji (datum, objem v m³, podpis předávajícího a přebírajícího) o předání této části kulturních vrstev půdy. Žadatel zašle kopii předávacího protokolu na Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, orgánu ochrany ZPF k založení do spisu.

Podmínky k uložení a ošetřování skrývky kulturních vrstev půdy: Do doby jejich využití budou tyto kulturní vrstvy půdy dočasně uloženy na čtyři deponie v rozsahu trvale odnímaných a skrývaných ploch. Žadatel je povinen v terénu viditelně vyznačit hranice deponií a během skladování kulturních vrstev půdy na deponii učinit opatření, aby nedošlo k znehodnocení (degradaci, eroznímu poškození, rozplavení, zaplevelení) a k odcizení navezených kulturních vrstev půdy. Dále je žadatel (ten, v jehož zájmu je souhlas vydán) povinen vést protokol (pracovní deník) o veškerých činnostech souvisejících se skrývkou, přemístěním, rozprostřením, či jiným využitím skrývaných kulturních vrstev půdy. V protokolu uvádí všechny skutečnosti rozhodné pro posouzení správnosti, úplnosti a účelnosti využívání těchto zemin. Na vyžádání předá protokol (pracovní deník) orgánu ochrany zemědělského půdního fondu k posouzení plnění podmínek souhlasu.

2. Vymezení orientační výše odvodu

Žadatel (ten, v jehož zájmu je souhlas vydán) doplnil podklady o vyjádření správního silničního orgánu o tom, že odnímaná komunikace včetně jejího příslušenství bude místní komunikací. Odvody se proto ve smyslu § 11a odst. 1 písm. b) zákona o ochraně ZPF nestanoví.

3. Ovlivnění hydrologických a odtokových poměrů v území

Vzhledem k značné ploše staveb a zpevněných ploch bude zajištěn bezeškodní odvod povrchových (dešťových) vod z trvale odnímaných pozemků tak, aby nedošlo k neřízenému odtoku dešťových vod z odnímané plochy a k poškození půdy na neodnímaných pozemcích, náležejících do ZPF.

4. Plán rekultivace

Vzhledem k charakteru odnětí půdy (trvalé odnětí) není plán rekultivace součástí tohoto souhlasu.

5. Vymezení etapizace záměru

Výstavba inženýrských sítí a místní komunikace je podmiňující investicí pro budoucí výstavbu 32 rodinných domů v obytném souboru v lokalitě „Nade Vší“ v Rudíkově. Jde o první etapu záměru ve výše uvedeném rozsahu. V další etapě záměru budou postupně jednotliví stavebníci odnímat půdu ze ZPF pro jednotlivé rodinné domy. Předpokládaný rozsah odnětí půdy ze ZPF v další etapě je: 32 RD x 250 m²/RD = 8 000 m² = 0,8 hektaru. Celkový předpokládaný rozsah záměru (výstavba obytného souboru 32 RD v lokalitě Nade Vší) bude vyžadovat odnětí zemědělské půdy ze ZPF o výměře 2,1883 hektaru.

6. Vznik pozemků obtížně obhospodařovatelných a zajištění jejich řádného obdělávání Navrhovaným umístěním odnímané plochy inženýrských sítí a místní komunikace dojde k částečnému narušení organizace ZPF dle § 4 odst. 1 písm. c) zákona o ochraně ZPF (souvisle obhospodařované pozemky jsou komunikací rozděleny na menší díly, zbytkové plochy, určené k budoucí výstavbě rodinných domů). Žadatel je povinen zajistit žádné obhospodařování těchto zbytkových ploch do doby, než budou odejmuty jednotlivé plochy pro rodinné domy.

d) ze souhlasného stanoviska pro územní a stavební řízení Krajského ředitelství policie Kraje Vysočina, Územního odboru Třebíč, Dopravního inspektorátu, ze dne 3.2.2016 pod č.j. KRPJ-110900-1/ČJ-2015-161006:

DI Policie ČR Třebíč po prostudování dokumentace zpracované firmou Ing. Leoš Pohanka, datum: 10/2015, č. zakázky: 105/14 k výše uvedené akci dle § 10 odst. 4 písm. a, b) a § 16 odst. 2 písm. b) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, vydává souhlasné stanovisko pro územní a stavební řízení za splnění následujících předpokladů:

- rozhledová pole všech křižovatek musí být prosty překážek výhledu (viz. ČSN 73 6102/Z1 čl. 5.2.9.1.6)
- úhel křížení úrovně křižovatek musí být realizován v rozmezí 75 – 105
- podélný sklon paprsků křižovatky má být v oblasti křižovatky do 4 % (v odůvodněných případech max. 6 %)
- minimální šířka chodníku 1,5 m, průchozí výšky min. 2,2 m, maximální podélný sklon nesmí přesáhnout 8,33% a max. příčný sklon 2%
- chodník musí být opatřen vodící linií s maximální délkou přerušení 8 m, v místě ukončení musí být opatřen varovným pásem
- vzhledem k tomu, že dotčená lokalita je řešena jako "Zóna s dopravním omezením", musí být pro zajištění dodržování maximální povolené rychlosti umístěny prvky pro regulaci rychlosti; jejich vzájemná vzdálenost 30 – 80 m
- konstrukce, umístění a provedení přejezdových prahů musí odpovídat požadavkům TP 85
- použité odrazové zrcadlo musí být schváleno pro provoz na pozemních komunikacích, jeho rozměr a umístění v souladu s TP 119
- rozměry a provedení parkovacích a odstavných stání musí odpovídat požadavkům ČSN 73 6056; min. šířka 2,5 m + 0,25 m rozšíření krajního stání
- celá stavba musí být realizována v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb., o bezbariérovém užívání staveb osobami s omezenou schopností orientace a pohybu
- použité dopravní značení musí být schváleno pro provoz na pozemních komunikacích, musí odpovídat V.L.6.1 a V.L.6.2., jeho umístění dle předložené dokumentace v souladu s TP 65 a TP 133
- práce v blízkosti komunikací při realizaci je nutno koncipovat takovým způsobem, aby byl v co nejmenší míře omezen silniční provoz, nejméně 30 dní před plánovanou realizací je nutné opětovně předložit návrh přechodného dopravního značení k odsouhlasení dle aktuální dopravní situace v lokalitě

e) ze závazného stanoviska Krajské hygienické stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, územní pracoviště Třebíč, pod č.j. KHSV/22290/2015/TR/HOK/CHro ze dne 3.11.2015:

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě jako orgán ochrany veřejného zdraví, který je dotčeným správním úřadem ve smyslu ustanovení § 77 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, vydává ve výše uvedené věci, v řízení podle ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) citovaného zákona, ve spojení s ustanovením § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, toto závazné stanovisko: S projektovou dokumentací pro územní a stavební řízení – „Rudíkov, Obytný soubor 32 RD, Lokalita „Nade Vsi“, inženýrské sítě, komunikace“ se souhlasí,

souhlas je však vázán ve smyslu ustanovení § 77 zákona č. 258/2000 Sb., v platném znění, a v návaznosti § 4 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, na splnění těchto podmínek:

1. Před započítím užívání stavby bude KHS, ÚP Třebíč předložen rozbor vody v rozsahu kráceném ve smyslu vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kvality pitné vody, v platném znění. Vzorek bude odebrán z nově budovaného řadu.
 2. Před započítím užívání stavby bude KHS ÚP Třebíč předložen doklad, že výrobky použité při stavbě, které přicházejí do přímého styku s pitnou vodou, jsou určeny k tomuto účelu.
7. Při provádění stavby budou dodrženy tyto další podmínky a povinnosti:

- a) ze souhlasu se stavbou a činností v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy E.ON Česká republika, s.r.o., ze dne 15.5.2017 pod zn J14151-16166458:

RCZR jako zástupce ECD souhlasí s provedením výše uvedené akce v OP zařízení distribuční soustavy při splnění těchto podmínek:

1. Budoucí inženýrské sítě budou v místě křížení uloženy pod plánovaným kabelovým vedením NN. V místě křížení budou inženýrské sítě včetně kabelového vedení NN uloženy do kabelových chrániček.
2. Stávající a nové kabelové vedení NN bude uloženo mimo parkovací plochy. V místech, kde nebude tato podmínka dodržena, požádejte v dostatečném předstihu písemnou formou o přeložku kabelového vedení NN. Předložený situační výkres řeší přeložku stávajícího kabelového vedení NN z TS ŠUMAVA v místě budoucího parkoviště.
3. V místech, kde dojde ke střetu stávajících a plánovaných kabelových vedení NN s kontejnerovými stání na tříděný odpad nebude stání budováno kryté ani žádné zídky pro kontejnery. Kontejnery budou dle sdělení projektanta plastové pojízdné (pojízdné s možností přemístění v případě potřeby např. opravy kabelového vedení NN) s umístěním na vydlážděné ploše.
4. Nové kabelové vedení NN bude uloženo min. 80 cm od hranice pozemků určených pro výstavbu RD.
5. V případě požadavku na připojení kabelového vedení veřejného osvětlení do kabelové rýhy NN musí požádat budoucí vlastník veřejného osvětlení písemnou formou o vydání souhlasu s připojením.
6. V OP elektrické stanice, nadzemního a podzemního vedení budou při realizaci uděleného souhlasu přiměřeně dodrženy podmínky dle § 46 odst. 8 zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění, kde se konstatuje, že v OP těchto rozvodných zařízení je zakázáno pod písmeny:
 - c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob
 - d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.
7. Zakreslení trasy nadzemního i podzemního vedení vyskytujícího se v zájmovém území do všech vyhotovení prováděcí dokumentace a jeho vyznačení dobře viditelným způsobem přímo v terénu. Jedná se zejména o místa křížení či souběhu trasy vedení s trasou pohybu mechanizace, s trasou vedení výkopů a podobně tak, aby pracující na staveništi byli o hranicích ochranného pásma trvale informováni.
8. Objednání přesného vytyčení distribuční sítě (trasy kabelu) v terénu a to nejméně 14 dnů před zahájením prací v blízkosti podzemního kabelového vedení. V případě, že nebude možné trasu kabelu bezpečně určit pomocí vytyčovacího zařízení, je investor zemních prací povinen provést v nezbytném rozsahu ruční odkrytí kabelu na určených místech podle pokynů zaměstnanců ECZR pro jednoznačné stanovení jeho polohy.

9. Provádění zemních prací v ochranném pásmu kabelu výhradně klasickým ručním nářadím bez použití jakýchkoli mechanismů s nejvyšší opatrností, nebude-li provozovatelem zařízení stanoveno jinak.
10. Vhodné zabezpečení obnaženého kabelu (podložení, vyvěšení, ...), aby nedošlo k jeho poškození poruchou nebo nepovolanou osobou a označení výstražnými tabulkami, bude provedeno podle pokynů pracovníka ECZR. Další podmínky pro zabezpečení našeho zařízení si vyhrazujeme při vytyčení nebo jeho odkrytí.
11. Vyřešení způsobu provedení souběhů a křížení výše zmíněné akce s rozvodným zařízením musí odpovídat příslušným ČSN.
12. Přizvat zástupce ECZR ke kontrole křížovatek a souběhů před záhozem výkopu. O kontrole bude proveden zápis do montážního nebo stavebního deníku. Při nedodržení této podmínky, budou poruchy vzniklé na zařízení odstraňovány na náklady investora stavby.
13. Po dokončení musí stavby z pohledu ochrany před provozními a poruchovými vlivy distribuční soustavy odpovídat příslušným normám, zejména PNE 33 3301, PNE 33 3302, PNE 34 1050, ČSN EN 50 341-1, PNE 33 0000-1, ČSN EN 50 522, ČSN EN 61 936-1.
14. Po dokončení stavby připomínáme, že v OP zařízení je dále zakázáno:
 - a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky
 - b) provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce
 - c) u nadzemního vedení nechávat růst porosty nad výšku 3 m
 - d) u podzemního vedení vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanismy o celkové hmotnosti nad 6 t.
15. V projektové dokumentaci a při stavbě budou respektovány podmínky uvedené ve vyjádření o existenci zařízení distribuční soustavy ve vlastnictví a provozování ECD a podmínkách práce v jeho blízkosti ze dne 21.2.2017.
16. Veškerá stavební činnost v OP elektrické stanice VN/NN, nadzemního vedení VN, podzemního vedení VN a NN, bude před jejím zahájením konzultována s příslušnou Regionální správou (dále jen RS), která stanoví bezpečnostní opatření pro práce v OP příslušného rozvodného zařízení dle platné ČSN EN 50 110-1. Veškerá stavební činnost v OP nadzemního a podzemního vedení VVN bude před jejím zahájením konzultována s útvarem Správa sítě VVN. Stavební činnost v OP sdělovacího podzemního vedení bude konzultována s útvarem Správa přenosů dat a radiové sítě.
17. Veškeré práce s mechanizací, jejichž části se za provozu mohou přiblížit k vodičům v OP nadzemního vedení 22 kV a výkopové práce v OP podzemního vedení 22 kV, je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejméně 25 kalendářních dnů předem. Práce s mechanizací v OP vedení 110 kV je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejpozději do 10 dne předchozího měsíce.

b) z vyjádření E.ON Servisní, s.r.o. ze dne 21.2.2017 pod zn. D8626-16160448:

Při provádění zemních nebo jiných prací, které mohou ohrozit předmětné distribuční a sdělovací zařízení, jste povinni dle zákona č. 309/2006 Sb., a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., učinit veškerá opatření, aby nedošlo ke škodám na rozvodném zařízení, na majetku nebo zdraví osob elektrickým proudem, zejména tím, že bude zajištěno:

Zakreslení trasy nadzemního i podzemního vedení vyskytujícího se v zájmovém území do všech vyhotovení prováděcí dokumentace.

2. Vyřešení způsobu provedení případných křížovatek a souběhů uvažované stavby s distribučním a sdělovacím zařízením v projektové dokumentaci a musí odpovídat ČSN 33 2000-5-52, ČSN 73 6005 a PNE 33 3302.
3. Objednání přesného vytyčení distribuční sítě (trasy kabelu) v terénu a to nejméně 14 dnů před zahájením prací v blízkosti podzemního kabelového vedení. V případě, že

nebude možné trasu kabelu bezpečně určit pomocí vytyčovacího zařízení, je investor zemních prací povinen provést v nezbytném rozsahu ruční odkrytí kabelu na určených místech podle pokynů zaměstnanců ECZR pro jednoznačné stanovení jeho polohy.

4. Uhrazení veškerých nákladů na práce vyvolené stavbou (hradí investor stavby), není-li písemnou dohodou stanoveno jinak.
5. Provádění zemních prací v ochranném pásmu kabelu výhradně klasickým ručním nářadím bez použití jakýchkoli mechanismů s nejvyšší opatrností, nebude-li provozovatelem zařízení stanoveno jinak.
6. Vhodné zabezpečení obnaženého kabelu (podložení, vyvěšení, ...), aby nedošlo k jeho poškození poruchou nebo nepovolanou osobou a označení výstražnými tabulkami, bude provedeno podle pokynů pracovníka ECZR. Další podmínky pro zabezpečení našeho zařízení si vyhrazujeme při vytyčení nebo jeho odkrytí.
7. Přizvání zástupce ECZR ke kontrole křížovatek a souběhů před záhozem výkopu. O kontrole bude proveden zápis do montážního nebo stavebního deníku. Při nedodržení této podmínky, budou poruchy vzniklé na zařízení odstraňovány na náklady investora stavby.
8. Neporušení stability podpěrných bodů nadzemního vedení a nenarušení podzemního uzemňovacího vedení.
9. Neprodlené ohlášení jakéhokoli poškození distribučního a sdělovacího zařízení v provozování ECD.

c) z vyjádření QUANTUM, a.s. ze dne 2.2.2017 pod č.j. 37/JF/2017:

Výše uvedenou stavbou bude dotčeno naše plynárenské zařízení. S provedením stavby souhlasíme za těchto podmínek:

1. Výše uvedenou stavbou bude dotčen STL IPe plynovod DN 90.
2. Křížení a souběh vodovodu, kanalizace, kabelů s plynárenskými sítěmi musí být v souladu s ČSN 73 6005 tab. 1 a 2. Budované šachty, stožáry a sloupky oplocení musí dodržet od stávajícího plynovodu světlost vzdálenost dle ČSN 73 6005. Kabel bude uložen výhradně do betonové tvárnice chráničky nebo korytka. Přesah betonové chráničky u STL plynovodů musí být minimálně do vzdálenosti 1m na obě strany plynovodu. Mezi betonovou chráničkou a plynovodem musí být zhutněná vrstva písku min 0,1 m.
3. Výkop v ochranném pásmu 1 m od plynárenského zařízení provádějte pouze ručně.
4. V případě provádění protlaku, který kříží plynovod, požadujeme odhalení části plynovodu, aby protlakem nedošlo k jeho poškození.
5. Před zahájením prací požádejte o přesné vytyčení plynárenského zařízení po jednotlivých částech stavby. Úhrada vytyčení b hotovosti na místě samém.
6. Obnažené plynárenské zařízení zajistěte do doby stavby před poškozením. Poškození našeho zařízení bude kvalifikováno jako porušení zákona č. 458/2000 Sb.
7. Před provedením záhozu plynárenského zařízení přizvěte pracovníka k provedení kontroly neporušenosti plynovodu a to po jednotlivých částech stavby.
8. Dodržení podmínek bude ověřeno při kolaudačním řízení, ke kterému žádáme být přizváni.

d) z vyjádření České telekomunikační infrastruktury a.s. ze dne 4.10.2017 pod č.j. 733169/17:

Ve vyznačeném zájmovém území se nachází síť elektronických komunikací společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. (dále je SEK) nebo její ochranné pásmo.

- 1) *Vyjádření* je platné pouze pro zájmové území určené a vyznačené žadatelem, jakož i pro důvod vydání *Vyjádření* stanovený žadatelem v žádosti. *Vyjádření* pozbývá platnosti uplynutím doby platnosti v tomto *Vyjádření* uvedeného, změnou rozsahu zájmového území, či změnou důvodu vydání *Vyjádření* uvedeného v žádosti, nesplněním povinnosti stavebníka dle bodu (3) tohoto *Vyjádření*, anebo

pokud se žadatel či stavebník bezprostředně před zahájením realizace stavby ve vyznačeném zájmovém území prokazatelně neujistí u společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* o tom, zda toto *Vyjádření* v době bezprostředně předcházející zahájení realizace stavby ve vyznačeném zájmovém území stále odpovídá skutečnosti, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti tohoto *Vyjádření* nastane nejdříve.

- 2) Podmínky ochrany *SEK* jsou stanoveny v tomto *Vyjádření* a ve Všeobecných podmínkách ochrany *SEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.*, které jsou nedílnou součástí tohoto *Vyjádření*. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen řídit se těmito Všeobecnými podmínkami ochrany *SEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.*
- 3) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen pouze pro případ, že
 - a) existence a poloha *SEK*, jež je zakreslena v příloženém výřezu/výřezech z účelové mapy *SEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* a nebo
 - b) toto *Vyjádření*, včetně Všeobecných podmínek ochrany *SEK* nepředstavuje dostatečnou informaci pro záměr, pro který podal shora označenou žádost nebo pro zpracování projektové dokumentace stavby, která koliduje se *SEK*, nebo zasahuje do Ochraného pásma *SEK*, vyzvat písemně společnost *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* k upřesnění podmínek ochrany *SEK*, a to prostřednictvím zaměstnance společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* pověřeného ochranou sítě.
- 4) Přeložení *SEK* zajistí její vlastník, společnost *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* Stavebník, který vyvolal překládku *SEK* je dle ustanovení § 104 odst. 17 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů povinen uhradit společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku *SEK*, a to na úrovni stávajícího technického řešení.
- 5) Pro účely přeložení *SEK* dle bodu (3) tohoto *Vyjádření* je stavebník povinen uzavřít se společností *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* Smlouvu o realizaci překládky *SEK*.
- 6) Společnost *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* prohlašuje, že žadateli byly pro jím určené a vyznačené zájmové území poskytnuty veškeré, ke dni podání shora označené žádosti, dostupné informace o *SEK*.
- 7) Žadateli převzetím tohoto *Vyjádření* vzniká povinnost poskytnuté informace a data užít pouze k účelu, pro který mu byla poskytnuta. Žadatel není oprávněn poskytnuté informace a data rozmnožovat, rozšiřovat, pronajímat, půjčovat či jinak užívat bez souhlasu společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* V případě porušení těchto povinností vznikne žadateli odpovědnost vyplývající z platných právních předpisů, zejména předpisů práva autorského.

Všeobecné podmínky ochrany *SEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.*

I. Obecná ustanovení

- 1) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení sítě elektronických komunikací ve vlastnictví společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* a je výslovně srozuměn s tím, že *SEK* jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a jsou chráněny právními předpisy.
- 2) Při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení *SEK* je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo *SEK* tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k *SEK*. Při křížení nebo souběhu činností se *SEK* je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti menší než 1,5 m od krajního vedení

SEK (dále jen PVSEK) nesmí používat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí.

- 3) Pro případ porušení kterékoliv z povinností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, založené Všeobecnými podmínkami ochrany SEK společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. vzniknou porušením jeho povinností.
- 4) V případě, že budou zemní práce zahájeny po uplynutí doby platnosti tohoto *Vyjádření*, nelze toto *Vyjádření* použít jako podklad pro vytyčení a je třeba požádat o vydání nového *Vyjádření*.
- 5) Bude-li žadatel na společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. požadovat, aby se jako účastník správního řízení, pro jehož účely bylo toto *Vyjádření* vydáno, vzdala práva na odvolání proti rozhodnutí vydanému ve správním řízení, pro jehož účely bylo toto *Vyjádření* vydáno, je povinen kontaktovat POS.

II. Součinnost stavebníka při činnostech v blízkosti SEK

- 1) Započetí činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen oznámit POS. Oznámení bude obsahovat číslo *Vyjádření*, k němuž se vztahují tyto podmínky.
- 2) Před započatím zemních prací či jakékoliv jiné činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba povinen zajistit vyznačení tras PVSEK na terénu dle polohopisné dokumentace. S vyznačenou trasou PVSEK prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou nebo by mohly činnosti provádět.
- 3) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen upozornit jakoukoliv třetí osobu, jež bude provádět zemní práce, aby zjistila nebo ověřila stranovou a hloubkovou polohu PVSEK příčnými sondami, a je srozuměn s tím, že možná odchylka uložení středu trasy PVSEK, stranová i hloubková, činí +/- 30 cm mez skutečným uložením PVSEK a polohovými údaji ve výkresové dokumentaci.
- 4) Při provádění zemních prací v blízkosti PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání PVSEK. Odkryté PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.
- 5) Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen bez zbytečného odkladu přerušit práce a zjištění rozporu oznámit POS. V přerušovaných pracích lze pokračovat teprve poté, co od POS prokazatelně obdržel souhlas k pokračování v pracích.
- 6) V místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozvaděče, na sloup apod. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti s ohledem na ubývající krytí nad PVSEK. Výkopové práce v blízkosti sloupů nadzemního vedení SEK (dále jen NVSEK) je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby nedošlo k narušení jejich stability, to vše za dodržení platných právních předpisů, technických a odborných norem, správné praxi v oboru stavebnictví a technologických postupů.
- 7) Při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí PVSEK, stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím PVSEK vyzve POS ke kontrole. Zához je stavebník oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas POS.
- 8) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor bez souhlasu společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.
- 9) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasu PVSEK mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než PVSEK řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen projednat s POS způsob mechanické ochrany trasy PVSEK. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou NVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat výšku NVSEK nad zemí.
- 10) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn na trase PVSEK (včetně ochranného pásma) jakkoliv měnit niveletu terénu, vysazovat trvalé porosty ani

měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.).

- 11) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen manipulační a skladové plochy zřizovat v takové vzdálenosti od NVSEK, aby činnosti na/v manipulačních a skladových plochách nemohly být vykonávány ve vzdálenosti menší než 1 m od NVSEK.
- 12) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky SEK.
- 13) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky SEK, zejména s ochranou skříní optických spojek, optickými spojkami, technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením SEK.
- 14) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež SEK neprodleně od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit POS na telefonní číslo: 602 428 844 nebo v mimopracovní době na telefonní číslo 238 462 690.

III. Práce v objektech a odstraňování objektů

- 1) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen před zahájením jakýchkoliv prací v budovách a jiných objektech, kterými by mohl ohrozit stávající SEK, prokazatelně kontaktovat POS a zajistit u společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. bezpečné odpojení SEK.
- 2) Při provádění činností v budovách a jiných objektech je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen v souladu s právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy provést mimo jiné průzkum vnějších i vnitřních vedení SEK na omítce i pod ní.

IV. Součinnost stavebníka při přípravě stavby

- 1) Pokud činností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, k níž je třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, dojde k ohrožení či omezení SEK, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS a předložit zakreslení SEK do příslušné dokumentace stavby (projektové, realizační, koordinační atp.).
- 2) V případě, že činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, není třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen předložit zakreslení trasy SEK i s příslušnými kótami do zjednodušené dokumentace (katastrální mapa, plánek), ze které bude zcela patrná míra dotčení SEK.
- 3) Při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen provést výpočet rušivých vlivů, zpracovat ochranná opatření a předat je POS.
- 4) Při projektování stavby, při rekonstrukci, která se nachází v ochranném pásmu radiových tras společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. překračuje výšku 15 m nad zemským povrchem, a to včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.), nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení takové stavby, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS. Ochranné pásmo radiových tras v šíři 50 m je zakresleno do situačního výkresu. Je tvořeno dvěma podélnými pruhy o šíři 25 m po obou stranách radiového paprsku v celé jeho délce, resp. 25 m kruhem kolem vysílacího radiového zařízení.
- 5) Pokud se v zájmovém území stavby nachází podzemní silnoproudé vedení (NN) společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, před zahájením správního řízení ve věci povolení správního orgánu k činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, nejpozději však před zahájením stavby, povinen kontaktovat POS.
- 6) Pokud by navrhované stavby (produktovody, energovody aj.) svými ochrannými pásmy zasahovaly do prostoru stávajících tras SEK, či do jejich ochranných pásem,

je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinné realizovat taková opatření, aby mohla být prováděna údržba a opravy SEK, a to i za použití mechanizace, otevřeného plamene a podobných technologií.

V. Křížení a souběh se SEK

- 1) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení PVSEK se sítěmi technické infrastruktury, pozemními komunikacemi, parkovacími plochami, vjezdy atp. ukládat PVSEK v zákonnými předpisy stanovené hloubce a chránit PVSEK chráničkami s přesahem minimálně 0,5 m na každou stranu od hrany křížení. Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.
- 2) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že v případě, kdy hodlá umístit stavbu sjezdu či vjezdu, je povinen stavbu sjezdu či vjezdu umístit tak, aby metalické kabely SEK nebyly umístěny v hloubce menší než 0,6 m a optické nebyly umístěny v hloubce menší než 1 m.
- 3) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen základy (stavby, opěrné zdi, podezdívky apod.) umístit tak, aby dodržel minimální vodorovný odstup 1,5 m od krajního vedení, případně kontaktovat POS.
- 4) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasy PVSEK (zneprůstupnit) např. zabetonováním).
- 5) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je při křížení a souběhu stavby nebo sítě technické infrastruktury s kabelovodem povinen zejména:
 - pokud plánované stavby nebo trasy sítě technické infrastruktury budou umístěny v blízkosti kabelovodu ve vzdálenosti menší než 2 m nebo při křížení kabelovodu ve vzdálenosti menší než 0,5 m nad nebo kdekoli pod kabelovodem, předložit POS zakreslení v příčných řezech,
 - do příčného řezu zakreslit také profil kabelové komory v případě, kdy jsou sítě technické infrastruktury či stavby umístěny v blízkosti kabelové komory ve vzdálenosti menší než 2 m,
 - neumisťovat nad trasou kabelovodu v podélném směru sítě technické infrastruktury,
 - předložit POS vypracovaný odborný statický posudek včetně návrhu ochrany tělesa kabelovodu pod stavbou, ve vjezdu nebo pod zpevněnou plochou,
 - nezakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně,
 - projednat s POS, nejpozději ve fázi projektové přípravy, jakékoliv výkopové práce, které by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní kabelovodu nebo kabelové komory a veškeré případy, kdy jsou trajektorie podvrtné a protlaků ve vzdálenosti menší než 1,5 m od kabelovodu.

e) z vyjádření Vodárenské akciové společnosti, a.s., divize Třebíče ze dne 29.11.2017 pod č.j. TR/6831/2017-Ča:

S výše uvedenou stavbou dle předložené dokumentace souhlasíme za následujících podmínek:

1. Požadujeme, aby měla vodoměrná šachta z důvodu zajištění manipulace s čerpadly vybudován druhý vstupní otvor dostatečných rozměrů, a to přímo nad posilovací stanicí.
2. Po dokončení stavby investor předá vodovod do hospodaření svazku VODOVODY A KANALIZACE a do provozování Vodárenské akciové společnosti, a.s.
3. Zahájení prací je třeba v dostatečném předstihu oznámit vedoucímu příslušného provozu.
4. Před zahájením zemních prací investor zajistí vytyčení vodovodu ve správě Vodárenské akciové společnosti, a.s., divize Třebíč. Vytyčení provede na základě objednávky investora naše organizace.
5. Dodavatel je povinen před zahájením zemních prací seznámit všechny dotčené pracovníky s polohou zařízení ve správě provozovatele.
6. Při souběhu a křížení navrženého vodovodu je třeba dodržet minimální vzdálenosti dle ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

7. Zhotovitel stavby musí nejméně 16 dní před přerušením (omezením) dodávky vody písemně požádat provozovatele, aby zajistil informování jednotlivých napojených odběratelů o plánovaném přerušení (omezení) dodávky vody dle § 9 odst. 7 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích.
 8. Požadujeme přítomnost zástupce provozovatele (z technického úseku nebo vedoucího příslušného provozu) na kontrolních dnech stavby. Dále při všech tlakových zkouškách.
 9. Požadujeme osazení identifikačního vodiče (CY min. 6 mm² – zelenožlutý) na vodovodním potrubí. Funkčnost vytyčovacího vodiče bude prověřena měřením a ke kolaudaci stavby bude předložen protokol (bude potvrzen i naší divizí) dokladující, že identifikační vodič na vodovodním potrubí je funkční.
 10. Požadujeme umístění výstražné fólie modré barvy s nápisem „VODA“. Orientační fólie bude uložena 30 až 40 cm nad vodovodním potrubím.
 11. S ohledem na životnost vodovodního potrubí, která je uváděna 50 let, požadujeme, aby i spojovací materiál, tj. šrouby, matky, podložky měl obdobnou životnost. Požadujeme galvanicky pozinkované, doporučujeme však provedení A2 – korozivzdorné (nerezové).
 12. Nutno použít měkce těsnící šoupátka s epoxidovým práškovým lakem a konstrukcí odolnou proti tvorbě inkrustací. Šoupátka musí být vybavena vícesystémovou ucpávkou vřetene a vedením uzavíracího srdce s konstrukcí pro snížení kroutícího momentu při otevírání v tlaku. Jako příklad lze uvést výrobky firem HAWLE, BELGIGAST, JMA-Hodonín atd. Vodovodní řadu umístěné pod tělesem komunikace nutno opatřit šoupátky s teleskopickou zemní soupřavou a poklopem.
 13. Požadujeme zajistit geodetické zaměření skutečného provedení stavby před záhozem potrubí. Požadujeme geodetické zaměření celé stavby (polohopis, výškopis, objekty a veškeré sítě).
 14. Dodavatel je povinen neprodleně oznámit jakékoliv poškození zařízení vodovodu a kanalizace na centrální dispečink provozovatele.
 15. Požadujeme zahrnout do nákladů stavby náklady na provedení zkoušky hutnění posypů, obsypu a násypů potrubí, zkoušky vodotěsnosti stok, zkoušky funkčnosti šoupátek a hydrantů, geodetické zaměření a zpracování provozního řádu.
 16. Do nákladů stavby musí být zahrnuty i náklady na vlastní napojení vodovodních přípojek navržený vodovod (§ 3 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích), napojení hradí majitel vodovodu nebo kanalizace.
 17. V nákladech musí být zahrnuty i prostředky na další vyvolané náklady související s realizací (např. odkalování, laboratorní vzorky, dezinfekci potrubí, náhradní zásobování vodou atd.), které se vyžádá realizace stavby.
8. Projektová dokumentace bude průběžně doplňována dle skutečného provádění stavby.
 9. Stavebními pracemi a stavbou nesmí dojít ke zhoršení kvality povrchových a podzemních vod a nesmí být narušeny hydrogeologické poměry v daném území.
 10. S odpady, které vzniknou při realizaci stavby vodního díla, je původce odpadů povinen nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
 11. Při stavební činnosti nesmí docházet ke znečišťování povrchových a podzemních vod, stavební mechanismy musí být v dobrém technickém stavu, aby nedocházelo k úkapům či únikům ropných látek. Přebytečná zemina musí být ukládána tak, aby nedocházelo k jejímu erozivnímu smyvu.
 12. Stavba bude provedena dodavatelsky oprávněnou firmou.

III. stanovuje

podle ustanovení § 122 stavebního zákona, že stavbu vodního díla „Rudíkov, obytný soubor 32 rodinných domů, lokalita "Nade Vsi": IO 02.1 Vodovod; IO 02.2 Kanalizace splašková, IO 02.3 Kanalizace dešťová“ lze užívat jen na základě kolaudačního

souhlasu. Kolaudační souhlas Vám, po předložení předepsaných dokladů a vykonané závěrečné kontrolní prohlídce stavby vodního díla vydá vodoprávní úřad. Současně bude vodoprávnímu úřadu doloženo v souladu s ustanovením § 15 odst. 3 vodního zákona i **povolení k provozování tohoto vodovodu a kanalizace.**

I V. u k l á d á

stavebníkovi povinnost oznámit:

1. Termín zahájení stavby vodního díla.

Termín do: 7 dnů ode dne zahájení stavby.

2. Název a sídlo oprávněné firmy, která bude stavbu vodního díla provádět.

Termín do: 7 dnů ode dne výběru oprávněné firmy.

V. s t a n o v u j e

termín pro dokončení stavby: **do dvou let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.** Stavba vodního díla nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba vodního díla nebyla zahájena do 2 let od dne, kdy nabylo právní moci.

Účastníci řízení (§ 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů) na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Obec Rudíkov, Rudíkov č.p. 2, 675 05 Rudíkov.

O d ů v o d n ě n í

Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí, obdržel dne 9.10.2017 žádost Obec Rudíkov, Rudíkov 2, 675 05 Rudíkov o stavební povolení na výše uvedenou stavbu, uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 6 vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, a dalšími doklady, a to:

- projektovou dokumentací „Rudíkov obytný soubor 32 rodinných domů lokalita Nade Vsi“ vypracovanou Ing. Lubomírem Horákem, IČ 76283542, Cyrilometodějská č.p. 593/28, Nové Dvory, 674 01 Třebíč, v červnu roku 2017, a ověřenou Ing. Luděkem Kotrbou, autorizovaným inženýrem pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,
- kopií katastrální mapy území, jehož se povolení týká, včetně zakreslení místa stavby vodního díla,
- doklady prokazující vlastnické právo k pozemkům dotčených stavbou vodního díla (výpisy z katastru nemovitostí),
- rozhodnutí o umístění stavby obecního stavebního úřadu Úřadu městyse Budišov, stavební úřad, ze dne 26.7.2017 pod č.j. UMB 124/1-17/7,
- veřejnoprávní smlouvou č.j. UMB 88/1-18, která nahrazuje rozhodnutí o umístění stavby uzavřenou mezi Úřadem městyse Budišov, stavební úřad, a obcí Rudíkov dne 21.2.2018,
- souhlasem obecního stavebního úřadu Úřadu městyse Budišov, stavební úřad, podle ustanovení § 15 odst. 2 stavebního zákona ze dne 4.10.2017 pod č.j. UNB 273/1-17,
- vyjádřením Městského úřadu Třebíč, odbor dopravy a komunálních služeb, ze dne 8.2.2017 pod č.j. ODKS 7934/17 – SPIS 75/2017/St/39,

- stanoviskem správce povodí a správcem drobného vodního toku Povodí Moravy, s.p., ze dne 27.2.2017 pod zn. PM005542/2017-203Je,
- souhlasem se stavbou a činností v ochranném pásmu E.ON Česká republika, s.r.o., ze dne 15.5.2017 pod zn. J14151-16166458,
- vyjádřením E.ON Servisní, s.r.o., ze dne 21.2.2017 pod zn. D8626-16160448,
- vyjádřením QUANTUM, a.s., ze dne 2.2.2017 pod č.j. 37/JF/2017,
- vyjádřením České telekomunikační infrastruktury a.s. ze dne 4.10.2017 pod č.j. 733169/17,
- vyjádřením Vodárenské akciové společnosti, a.s., divize Třebíč, ze dne 30.8.2017 pod č.j. TR/4775/2017-Ča, ze dne 29.11.2017 pod č.j. TR/6831/2017-Ča a ze dne 22.12.2017 pod č.j. TR/7529/2017-Ča,
- souhlas k trvalému odnětí zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu vydaným Krajským úřadem Kraje Vysočina, odborem životního prostředí a zemědělství, dne 7.4.2017 pod č.j. KUJI 27371/2017 OZPZ 893/2017 Go,
- závazným stanoviskem Městského úřadu Třebíč, odboru životního prostředí, jako orgánu státní správy lesů, pod č.j. OŽP 15980/17- SPIS OŽP/3176/2017/Ro ze dne 1.3.2017,
- informací Městského úřadu Třebíč, odbor životního prostředí, a vyjádřením Městského úřadu Třebíč, odboru životního prostředí jako orgánu veřejné správy v oblasti odpadového hospodářství, pod č.j. OŽP 9722/17 – SPIS 1863/2017/Mac-K ze dne 20.2.2017,
- plnou mocí žadatele pro jeho zástupce,
- souhlasným stanoviskem Krajského ředitelství policie Kraje Vysočina, Územního odboru Třebíč, Dopravního inspektorátu, pod č.j. KRPJ-110900-1/ČJ-2015-161006 ze dne 3.2.2016,
- závazným stanoviskem Krajské hygienické stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, územní pracoviště Třebíč, ze dne 3.11.2015 pod č.j. KHSV/22290/2015/TR/HOK/CHro,
- souhlasným závazným stanoviskem Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina, územní odbor Třebíč, ze dne 10.12.2015 pod ev. č. HSJI-701/15-5-PP-2015,
- závazným stanoviskem Sekce ekonomické a majetkové Ministerstva obrany, odboru ochrany územních zájmů ze dne 27.4.2017 pod sp. zn. 74196/2017-8201-OÚZ-BR,
- doklad o zaplacení příslušného správního poplatku ve výši 3 000,- Kč vyměřeného podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, položky 18 odst. 1 písm. h).

Vodoprávní úřad oznámil zahájení vodoprávního řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům dne 23.11.2017 pod č.j. OŽP 76535/17 – SPIS OŽP 12289/2017/Ver. Vodoprávní úřad podle ustanovení § 112 odst. 2 stavebního zákona upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože mu poměry byly dobře známy a žádost poskytovala dostatečné podklady pro posouzení, a stanovil, že ve lhůtě do 10 dnů od doručení tohoto oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námítky a dotčené orgány svá stanoviska. Současně je upozornil, že na později podané námítky nebude možno brát zřetel.

Projektovou dokumentaci stavby „Rudíkov obytný soubor 32 rodinných domů lokalita Nade Vsi“ vypracoval Ing. Lubomír Horák, IČ 76283542, Cyrilometodějská č.p. 593/28, Nové Dvory, 674 01 Třebíč, v červnu roku 2017, a ověřil Ing. Luděk Kotrba, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství. Projektová dokumentace stavby řeší výstavbu infrastruktury pro novou lokalitu rodinných domů, tj. vodovodu, splaškové a dešťové kanalizace. Vodovod bude proveden v délce 623,0 m, řad 1 délky 308,88 m, řad 2 délky 300,68 m a řad 3 délky 13,44 m. Součástí stavby bude i přepojení přípojek v celkové délce 303,0 m. Splašková kanalizace bude provedena v celkové délce 647,0 m, stoka ŠS01 - ŠS11 délky 323,5 m, stoka ŠS07 - ŠS18 délky 311,5 m a stoka ŠS14 - ŠS19 délky 12,0 m. Součástí splaškové kanalizace bude přepojení přípojek v celkové délce 347,0 m. Dešťová kanalizace bude provedena v celkové délce 612,0 m, stoka V0 - ŠD08 délky 284,0 m, stoka ŠD04 - ŠD15

délky 320,0 m a stoka ŠD11 - ŠD16 délky 8,0 m. Podrobnosti řeší projektová dokumentace stavby vodního díla.

Stanoviska dotčených orgánů, odborná posouzení, znalecké posudky:

- závazné stanovisko Městského úřadu Třebíč, odboru životního prostředí, jako orgánu státní správy lesů, pod č.j. OŽP 15980/17- SPIS OŽP/3176/2017/Ro ze dne 1.3.2017,
- souhlasné stanovisko Krajského ředitelství policie Kraje Vysočina, Územního odboru Třebíč, Dopravního inspektorátu, pod č.j. KRPJ-110900-1/ČJ-2015-161006 ze dne 3.2.2016,
- závazné stanovisko Krajské hygienické stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, územní pracoviště Třebíč, ze dne 3.11.2015 pod č.j. KHSV/22290/2015/TR/HOK/CHro,
- souhlasné závazné stanovisko Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina, územní odbor Třebíč, ze dne 10.12.2015 pod ev. č. HSJI-701/15-5-PP-2015,
- závazné stanovisko Sekce ekonomické a majetkové Ministerstva obrany, odboru ochrany územních zájmů ze dne 27.4.2017 pod sp. zn. 74196/2017-8201-OÚZ-BR.

K záměru stavby vydal obecný stavební úřad Úřad městysu Budišov, stavební úřad, rozhodnutí o umístění stavby, dne 26.7.2017 pod č.j. UMB 124/1-17/7, a veřejnoprávní smlouvu č.j. UMB 88/1-18, která nahrazuje rozhodnutí o umístění stavby ze dne 21.2.2018 a souhlas se stavbou podle ustanovení § 15 odst. 2 stavebního zákona pod č.j. UMB 273/1-17 dne 4.10.2017.

Majetkoprávní vztahy:

Stavba vodního díla bude provedena na pozemcích uvedených ve výrokové části tohoto rozhodnutí. Tyto pozemky jsou buď ve vlastnictví žadatele, nebo subjektů, se kterými má žadatel uzavřenou dohodu umožňující provedení stavby. Dotčeny budou též zájmy vlastníků pozemků sousedících s pozemky, na kterých je stavba vodního díla povolena. Všichni vlastníci těchto pozemků byli obesláni oznámením o zahájení vodoprávního řízení. Zásadní námitky či připomínky neuplatnili. Dále byli seznámeni s podklady pro rozhodnutí. Námitky neuplatnili.

Dále budou dotčeny zájmy veřejné, zastoupené Městským úřadem Třebíč - odborem životního prostředí, Úřadem městysu Budišov – stavební úřad.

Posouzení vodoprávního úřadu:

Vodoprávní úřad usoudil, že z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Dunaje, Plánem pro zvládání povodňových rizik v povodí Dunaje a Plánem dílčího povodí Dyje (ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona) je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení stavu vodního útvaru, a že nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu/potenciálu vod. Předpokládáme, že uvedený záměr vzhledem ke svému charakteru, velikosti a dopadu nebude mít vliv na stav vodního útvaru.

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti, projednání věci s účastníky řízení a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

Vodoprávní úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Vodoprávní úřad se zabýval otázkou účastníků vodoprávního řízení podle ustanovení § 115 vodního zákona a ustanovení § 109 stavebního zákona ve smyslu ustanovení § 27 správního řádu. Přitom vzal v úvahu druh, rozsah a účel předmětné stavby včetně možného způsobu jejího provádění, dopadu na zájmy chráněné vodním a stavebním zákonem a jejich prováděcích předpisů, a dospěl k závěru, že rozhodnutím mohou být přímo dotřena vlastnická nebo jiná práva k pozemkům a stavbám na nich a vlastnická či jiná věcná práva k sousedním

pozemkům nebo stavbám na nich. Dále dospěl k závěru, že jiná věcná práva k dalším pozemkům či stavbám nemohou být tímto rozhodnutím přímo dotčena.

Účastníci řízení § 27 odst. 2 správního řádu - další dotčené osoby:

E.ON Distribuce, a.s.; QUANTUM, a.s.; Česká telekomunikační infrastruktura a.s.; VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., divize Třebíč; Marie Oulehlová; Pavel Dobrovolný; Jan Kotačka; Jindřiška Kotačková; Ing. Jaroslav Krejska; MUDr. Jaroslav Vaněk; Zdeněk Havlíček; Drahomíra Havlíčková; Stanislav Kašpar; Anděla Kašparová; Martin Benáček; Věra Benáčková; Pavel Klíma; Libuše Klímová; Bohuslav Hladký; Ivana Hladká; Tomáš Pučálka.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků: Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí: Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Rozhodnutí, stanoviska, vyjádření, souhlasy, posouzení, a jiná opatření dotčených orgánů byla zkoordinována a zahrnuta do podmínek tohoto vodoprávního rozhodnutí.

Poučení účastníků

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 83 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, odvolání, ve kterém se uvede v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy, nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství, se sídlem v Jihlavě, Žižkova č.p. 1882/57, podáním učiněným u Městského úřadu Třebíč, odboru životního prostředí.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci stavebního povolení zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkovi stavby, pokud není stavebníkem.

Ing. Jana Kristková
vedoucí oddělení vodního hospodářství

Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, položky 18 odst. 1 písm. h) ve výši 3 000,- Kč byl zaplacen.

Přílohy pro žadatele:

1. Ověřená projektová dokumentace - po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí
2. Štítek „Stavba povolena“ - po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí

Obdrží:

Účastníci vodoprávního řízení do vlastních rukou

§ 27 odst. 1 správního řádu (dodejky)

Ing. Leoš Pohanka, Dolní č.p. 35, 592 14 Nové Veselí

§ 27 odst. 2 správního řádu (datová schránka)

E.ON Distribuce, a.s., IDDS: nf5dxbu

QUANTUM, a.s., IDDS: wbxfwuu

Česká telekomunikační infrastruktura a.s., IDDS: qa7425t

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., divize Třebíč, IDDS: siygxrm

Ing. Jaroslav Krejska, IDDS: 7j6ia9g

§ 27 odst. 2 správního řádu (dodejky)

Marie Oulehlová, Rudíkov č.p. 118, 675 05 Rudíkov

Pavel Dobrovolný, Rudíkov č.p. 24, 675 05 Rudíkov

Jan Kotačka, Rudíkov č.p. 33, 675 05 Rudíkov

Jindřiška Kotačková, Rudíkov č.p. 33, 675 05 Rudíkov

MUDr. Jaroslav Vaněk, Slovenská č.p. 2883/4, Hranice, 733 01 Karviná 1

Zdeněk Havlíček, Karlov č.p. 372/115, 594 01 Velké Meziříčí

Drahomíra Havlíčková, Karlov č.p. 372/115, 594 01 Velké Meziříčí

Stanislav Kašpar, Rudíkov č.p. 147, 675 05 Rudíkov

Anděla Kašparová, U Statku č.p. 2139/28, 594 01 Velké Meziříčí

Martin Benáček, Rudíkov č.p. 136, 675 05 Rudíkov

Věra Benáčková, Rudíkov č.p. 136, 675 05 Rudíkov

Pavel Klíma, Lavického č.p. 389, Týn, 674 01 Třebíč 1

Libuše Klímová, Rudíkov č.p. 49, 675 05 Rudíkov

Bohuslav Hladký, Rudíkov č.p. 267, 675 05 Rudíkov

Ivana Hladká, Rudíkov č.p. 267, 675 05 Rudíkov

Tomáš Pučálka, Rudíkov č.p. 181, 675 05 Rudíkov

Dotčené orgány (datová schránka)

Úřad městyse Budišov, stavební úřad, IDDS: n5zbrsw

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, IDDS: x9nhptc

Krajské ředitelství policie kraje Vysočina, Územní odbor Třebíč, DI, IDDS: x9nhptc

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, ÚP Třebíč, IDDS: 4uuai3w

Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina, územní odbor Třebíč, IDDS: ntdaa7v

Ministerstvo obrany, Sekce ekonomická a majetková, odbor ochrany územních zájmů, IDDS: hjyaavk

Dotčené orgány (doporučeně)

Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí, PUPFL

Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí, odpadové hospodářství

Městský úřad Třebíč, odbor dopravy a komunálních služeb

Na vědomí

Obec Rudíkov, IDDS: 9xsbbmp

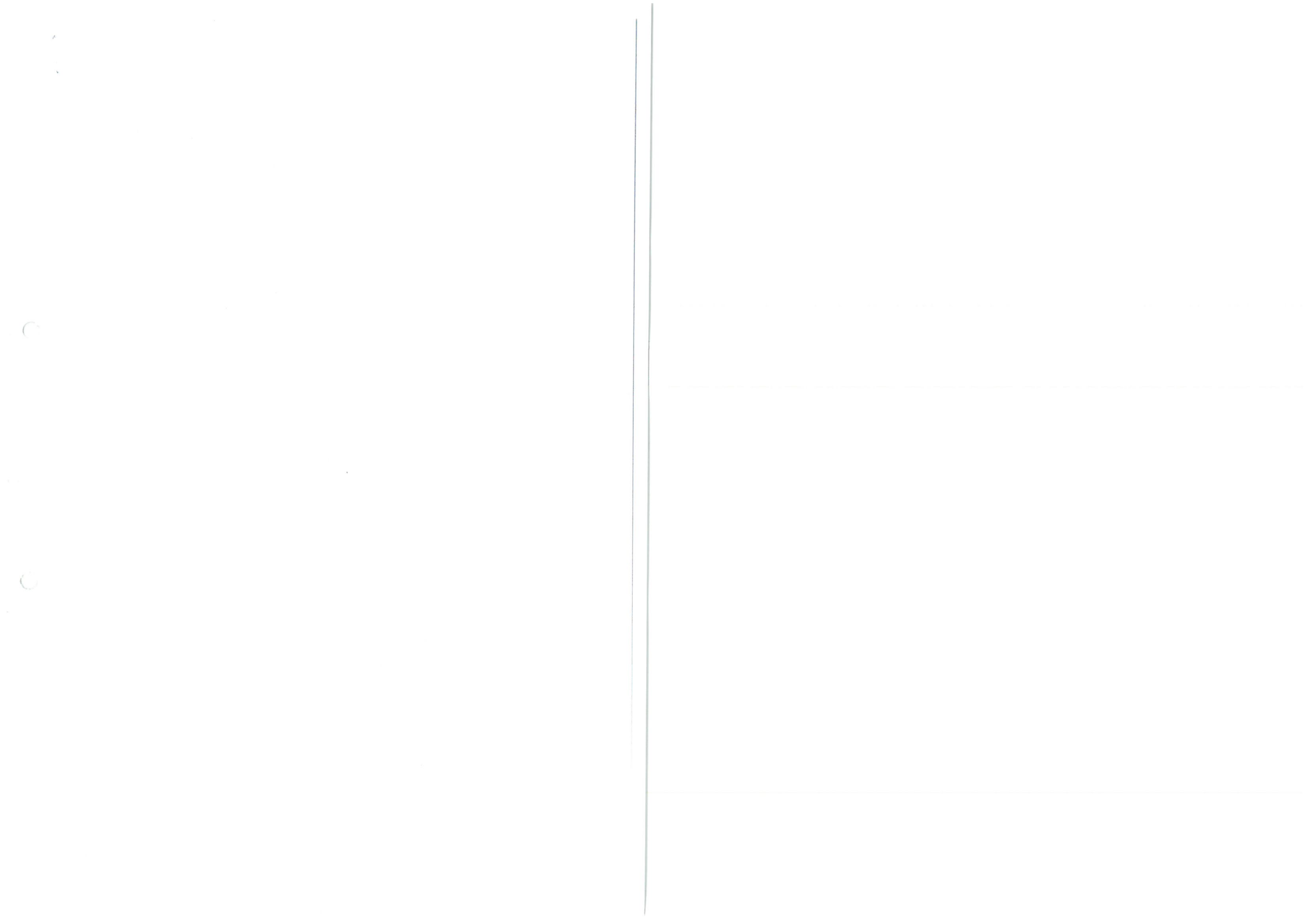
E.ON Servisní, s.r.o., RCDS Jihlava, IDDS: fdbdvmf

Povodí Moravy, s.p., IDDS: m49t8gw

Vladimír Benáček, Rudíkov č.p. 136, 675 05 Rudíkov

Eva Benáčková, Rudíkov č.p. 136, 675 05 Rudíkov

Komerční banka, a.s., IDDS: 4ktes4w



Doložka konverze z moci úřední do dokumentu v listinné podobě

Tento dokument v listinné podobě, který vznikl pod pořadovým číslem **106841282-27446-180416113521** převedením z dokumentu obsaženého v datové zprávě, skládajícího se z 17 listů, se shoduje s obsahem dokumentu, jehož převedením vznikl.

Autorizovanou konverzí dokumentu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy.

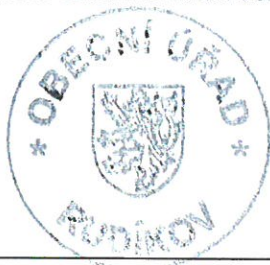
Vstupující dokument obsažený v datové zprávě byl podepsán zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu vydaném kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru a platnost zaručeného elektronického podpisu byla ověřena dne 16.04.2018 v 11:35:56. Zaručený elektronický podpis byl shledán platným (dokument nebyl změněn) a ověření platnosti kvalifikovaného certifikátu bylo provedeno vůči seznamu zneplatněných kvalifikovaných certifikátů vydanému k datu 16.04.2018 10:01:55. Údaje o zaručeném elektronickém podpisu: číslo kvalifikovaného certifikátu **28 45 9E**, kvalifikovaný certifikát byl vydán kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru **PostSignum Qualified CA 2, Česká pošta, s.p. [IČ 47114983]** pro podepisující osobu (označující osobu) **Ing. Jana Kristková, vedoucí oddělení, datové schránky, 156, Město Třebíč [IČ 00290629]**. Elektronický podpis byl označen platným časovým razítkem, založeným na kvalifikovaném certifikátu vydaném kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru. Platnost časového razítka byla ověřena dne 16.04.2018 v 11:35:56. Údaje o časovém razítku: datum a čas **14.03.2018 10:44:52**, číslo kvalifikovaného časového razítka **2D CB 32**, kvalifikované časové razítko bylo vydáno kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru **PostSignum Qualified CA 3, Česká pošta, s.p. [IČ 47114983]**.

Vystavil: **Obec Rudíkov**
Pracoviště: **Obec Rudíkov**
V Rudíkově dne **16.04.2018**

Jméno, příjmení a podpis osoby, která autorizovanou konverzi dokumentu provedla:

MARTINA SMIEŠKOVÁ

Otisk úředního razítka:



106841282-27446-180416113521

Poznámka:

Kontrolu této doložky lze provést v centrální evidenci doložek přístupné způsobem umožňujícím dálkový přístup na adrese <https://www.czechpoint.cz/overovacidolozky>.

Harmonogram stavby 523- Výstavba inženýrských sítí v lokalitě Nade Vsi

Zhotovitel : VHST s.r.o.
Myslotínská 1430
39301 Pelhřimov



Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	Cena (Kč)	květen 2018				červen 2018				červenec 2018				srpen 2018				září 2018				říjen 2018				Duben 2019				květen 2019			
					1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
523	Výstavba inženýrských sítí v lokalitě Nade Vsi	01.04.2018	03.06.2019	21 929 279																																
00	Vedlejší a ostatní náklady			362 600																																
00	Vedlejší a ostatní náklady			362 600																																
IO 01.1	Místní komunikace vč.drenáže			6 838 107																																
IO 01.1.1	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek A-B			955 554																																
IO 01.1.2	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek C-D			1 472 262																																
IO 01.1.3	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek E-F			1 444 079																																
IO 01.1.4	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek G-H			1 543 872																																
IO 01.1.5	Místní komunikace vč.drenáže_Úsek I-J			1 422 340																																
IO 01.2	Chodník			826 674																																
IO 01.2	Chodník			826 674																																
IO 01.3	Stezky pro pěši (pěšiny)			140 194																																
IO 01.3	Stezky pro pěši (pěšiny)			140 194																																
IO 02.0	Inženýrská síť			10 343 884																																
IO 02.0.1	Vodovod vč.vodoměrné šachty			3 227 476																																
IO 02.0.2	Dešťová kanalizace			3 044 334																																
IO 02.0.3	Vyústní objekt			66 664																																
IO 02.0.4	Splašková kanalizace			3 878 505																																
IO 02.0.5	Přípojka NN_ATS			126 905																																
IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu			1 447 339																																
IO 02.4	STL plynovod, STL přípojka plynu			1 447 339																																
IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů			1 970 481																																
IO 02.5-6	Rozvody VO a sloupů, Chráničky optických kabelů			1 970 481																																

