

DODATEK Č. 8 SMLOUVY O DÍLO Č. 85/2021

na akci:

„Výstavba kanalizace Těrlicko – Hradiště“

uzavřený dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

Objednatel:

Název: **Obec Těrlicko**
Sídlo: Májová 474/16, Těrlicko – Horní Těrlicko, 735 42
Zastoupen: Ing. David Biegun, starosta obce
IČO: 00297666
DIČ: CZ00297666

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Objednatele jsou oprávněni zastupovat:

- ve věcech smluvních: Ing. David Biegun, starosta obce
- ve věcech technických: Ing. Kateřina Jarošová, investice obce

na straně jedné jako „objednatel“

a

Zhotovitel – sdružení dodavatelů:

1. Obchodní firma: **Metrostav a.s.**
Sídlo: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8
Kontaktní místo: Záměstní 1238/39, 710 00 Ostrava 10, Divize 1
Zastoupen: Ing. Václav Apolín, ředitel divize 1, Metrostav a.s.
IČO: 00014915
DIČ: CZ00014915

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B , vložka 758

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Zhotovitele jsou oprávněni zastupovat (vč. kontaktu):

- ve věcech smluvních: Ing. Radomír Richter, ředitel oblasti Severomoravský region, e-mail: [REDACTED]
- ve věcech technických: Ing. Marek Veselý, divize 1, tel. [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

a

2. Obchodní firma: **Vodovody a kanalizace Cingel s.r.o.**
Sídlo: Sokolská třída 1615/50, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
Kontaktní místo: Sokolská třída 1615/50, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
Zastoupen: Daniel Cingel, jednatel
IČO: 06965385
DIČ: CZ06965385

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C , vložka 73984

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Zhotovitele jsou oprávněni zastupovat (vč. kontaktu):

- ve věcech smluvních: Daniel Cingel, jednatel, tel.: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]
- ve věcech technických: Daniel Cingel, jednatel tel.: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

na straně druhé jako „zhotovitel“

I. Úvodní ustanovení

- 1.1 Smluvní strany se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na uzavření dodatku č. 8 (dále jen „**Dodatek**“) ke smlouvě o dílo č. 85/2021, která mezi nimi byla uzavřena dne 30. 3. 2021 (dále jen „**Smlouva**“) a v souladu s dodatkem ke smlouvě o dílo č. 1 ze dne 2. 11. 2021, dodatkem ke smlouvě o dílo č. 2 ze dne 22. 12. 2021, dodatkem ke smlouvě o dílo č. 3 ze dne 20. 5. 2022, dodatkem č. 4 ke smlouvě o dílo ze dne 30. 6. 2022, dodatkem č. 5 ke smlouvě o dílo ze dne 14. 9. 2022, dodatkem č. 6 ke smlouvě o dílo ze dne 3. 10. 2022 a dodatkem č. 7 ke smlouvě o dílo ze dne 5. 12. 2022.
- 1.2 Smlouva byla uzavřena na základě zadávacího řízení k nadlimitní veřejné zakázce na stavební práce s názvem „**Výstavba kanalizace Těrlicko - Hradiště**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“) zadávané ve otevřeném řízení podle ust. § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**ZZVZ**“), v rámci projektu spolufinancovaného z Národního programu životního prostředí, Výzva č. 4/2019 - Vodovody a kanalizace, s názvem projektu: „**Výstavba kanalizace Těrlicko - Hradiště**“, registrační číslo projektu: 1190400050 (dále jen jako „**projekt**“), mezi objednatelem, jakožto zadavatelem veřejné zakázky, a zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem.

II. Předmět dodatku

- 2.1. Předmětem tohoto dodatku je změna Smlouvy o dílo, a to úprava předmětu smlouvy o dílo o méněpráce a vícepráce a s tím související změna ceny díla.
- 2.2. Smluvní strany se dohodly v souladu s ust. § 222 odst. 4 ZZVZ na úpravě předmětu Smlouvy o dílo o méněpráce a vícepráce, podrobně specifikované v přílohách tohoto dodatku.
- 2.3. Zdůvodnění změn:

Číslo změnového listu	8
Popis změn	<ol style="list-style-type: none">1) REV (ZM) 09 – p. Heczko: Úprava trasy kanalizace stoky A dle požadavku vlastníka (p.Heczko)2) REV (ZM) 10 – P53b nová: Rozdělení přípojky P53 na P53a a P53b3) REV (ZM) 11 – A-1: Srovnání trasy na stoce A-1 neprovedení Š133, Š1344) REV (ZM) 15 – Dvorní: Změna trasy stoky "A" DN300 na základě skutečného vedení inženýrských sítí a narušením břehu potoka vlivem eroze5) REV (ZM) 16 – Polní: Nové přípojky kanalizace DN150 ukončeny revizní šachtou RŠ4256) REV (ZM) 17 – Palouček: Úprava tras na stokách A-9, A-9a, A-9b + 6ks nových přípojek7) REV (ZM) 18 – Kasprzakovi: Úprava trasy stoky A mezi Š43 - Š538) REV (ZM) 20 – p. Mrowiec: Úprava trasy stoky A-69) REV (ZM) 21 – Hasičská: Úprava trasy stoky A-9 na ul. Hasičská mezi Š217 a Š22210) REV (ZM) 22: Úprava sklonu kanalizace a vypuštění spádišťových šachet Stoka A v úseku Š93-Š9611) REV (ZM) 23: Úprava trasy stoky A16a mimo okrasnou zahradu majitelů předmětných pozemků12) REV (ZM) 24: Úprava stoky "A" mezi Š108 a Š118 - nově trasa přes pole majitele13) REV (ZM) 25 – A-12 Narovnění: Úprava sklonu na stoce A-12

	<p>14) REV (ZM) 26: Úprava stoky A mezi Š57 - Š64</p> <p>15) REV (ZM) pí Sobková: Přípojka stavby RD, Hradištská 1117/94a na parc.č.68/4, k.ú. Hradiště pod Babí Horou</p> <p>16) REV (ZM) Mostek A-7: Obnova mostku pro stoku A-7 (Širilová)</p> <p>17) REV (ZM) Zrušení P21: Neprovedení přípojky P21</p> <p>18) Změna finančního harmonogramu pro rok 2022 do konce stavby</p>
<p>Odůvodnění změn</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Při realizaci stavby po skutečném vytyčení v terénu požadoval majitel pozemků vymístit kanalizační stoku A mimo jeho oplocené části pozemků a tím zabránit poškození jeho udržované zahrady. Změna optimalizuje počet šachtic, což zlevňuje provedení a zároveň se v části vymísťuje z koryta potoka. 2) Původně projektovaná přípojka v PD P53 řešila napojení kulturního domu, který se však skládá ze dvou č. p. Předmětem je nové napojení kulturního domu přípojkou P53B. Rozdělení přípojky P53 na P53A (původně projektovaná) a P53B, nová přípojka. 3) Změna řeší úpravu průběhu tras stoky A-1 na pozemku vlastníků. Bude provedeno srovnání trasy a vypuštění šachtic Š133 a Š134. Přípojky k RD zachovány v příslušném rozsahu pouze drobně polohově upraveny dle požadavků majitelů pozemků. Délka trasy A-1 se nemění. 4) Předmětem je úprava průběhu trasy stoky A v úseku Š67-Š80, respektive na části stoky A-12 po Š248, na základě nově zjištěných skutečností týkajících se skutečného průběhu inženýrských sítí v komunikaci ul. Dvorní odlišně od předpokladu v PD a skutečných možností mikrotunelování. Plynové potrubí umístěné v trase je bez signalizačního vodiče s proměnným průběhem trasy, trasa vodovodní přípojky je také bez signalizačních vodičů, je provedená úprava oplocení u RD na parc. č. 172. Dále v mezidobí mezi zpracováním PD a realizací došlo v místě stavby k eroznímu narušení břehových částí potoka, v jejichž blízkosti bylo předpokládáno uložení potrubí. Z toho důvodu dochází k posunu trasy. Celkově se na základě zjištění při realizaci podařilo trasu optimalizovat s využitím vhodnějších pozemků, zmenšit počet šachtic a zkrátit délku při bezpečnější vzdálenosti od recipientu. V místě napojení stoky A-12 došlo k podvrtu přímo ze stoky A pomocí potrubí DN 300 mm s využitím možnosti neprovádět v tomto úseku chráničku v souladu s možnostmi zjištěnými při realizaci. 5) Řešení přípojek veřejných částí u nových RD, které v době projektové přípravy neexistovaly, proto nemohly být naprojektovány. V rámci doplnění záměru přibylo 5 ks přípojek s označením P61a, P61d, P61e, P61f, P61g tak, aby nemuselo být do nově opravované místní komunikace a kanalizace následně již zasahováno. 6) V době od vydání stavebního povolení došlo v lokalitě k výstavbě nových staveb a to trafostanice, nových tras podzemních elektro sítí, a také k výstavbě několika rodinných domů. Tyto stavby vyvolaly nutnost změny trasy kanalizační stoky A-9, A-9a a A-9b tak, aby kanalizace byla proveditelná s ohledem na prostorově-technické potřeby vedení trasy v blízkosti těchto staveb. Na koncových šachtách došlo k úpravě nivelety dna šachtice Š231, Š237, Š295 a osazení záslepky pro účely případného dalšího

	<p>napojení navazujících etap rozšíření kanalizačního řádu v obci již bez zásahu do místní komunikace (řešení jakékoliv další etapy není předmětem této PD). Je upravena délka kanalizace a podélný sklon dle skutečnosti. Nové přípojky - 6 ks přípojek (s označením P116, P117, P118, P119, P120, P121).</p> <p>7) Jedná se o změnu části trasy na stoce A mezi šachticemi Š43-Š53. Tato trasa byla v rámci projektu umístěna v blízkosti břehů, v souběhu s vodotečí Hradištský potok IDVT 10213934 (správce: Obec Těrlicko) z důvodu minimálního zásahu do pozemku na základě požadavků předchozích vlastníků. Vlivem působení vodoteče na nezpevněné břehy v předchozích několika letech, došlo k částečné degradaci svahů mezi Š46-Š52a. Jejich další narušení stavebními pracemi by bylo nežádoucí. Nový vlastník pozemku akceptoval možnost vedení trasy mezi Š46-Š52a mezi objekty RD a stodoly, středem jeho pozemku. Mezi Š43 a Š45 dojde k srovnání trasy a vypuštění 1 šachtice. Součástí změny je nová přípojka s označením P122, která v původní PD nebyla navržena. Majitelka pozemku však v rámci výstavby vnesla požadavek na napojení.</p> <p>8) Jedná se o úpravu pozice šachet mimo odtokový žlab komunikace a stávající oplocení. Posuny pozic nemají vliv na technické řešení. Skutečné délky provedené budou předmětem doměrkového geodetického zaměření pro dokumentaci skutečného provedení v závěru stavby. Nyní tedy bez dopadu do ceny.</p> <p>9) Jedná se o optimalizaci technického řešení pro využití možností HDD (mikrotunelování) za podmínek dodržení ochranného pásma kanalizace a plynu (dle skutečné polohy) na ul. Hasičské před místem napojení do stoky A. V rámci realizace mohly být vypuštěny některé šachtice, čímž došlo k úspoře investičních nákladů.</p> <p>10) Na základě požadavku GDS po ověření skutečného umístění v terénu byl upraven podélný sklon kanalizační stoky A v rámci této změny v úseku Š93-Š96, respektive úprava sklonu po Š100. GP potvrdil tuto možnost pro časovou optimalizaci provádění dle zvolené technologie a zároveň snížení negativního vlivu nadměrně hlubokých šachtic v bezprostřední blízkosti krajské komunikace. Jedná se o změnu, bez dopadu do ceny.</p> <p>11) Při realizaci po skutečném vytyčení trasy stoky A-16a na základě komunikace s majiteli předmětných pozemků vznikl požadavek na úpravu trasy, aby nedošlo ke kolizi s okrasnou zahradou a stávajícími IS, zejména plynem. GP v koordinaci s GDS našli vhodnější variantu, které v konečném důsledku snížila náklady stavby.</p> <p>12) Předmětem revize je úprava kanalizace stoky A mezi šachticemi Š108 A Š118. V rámci technického řešení je upravena trasa, která byla částečně původně vymístěna z majetkoprávních důvodů mimo pozemky zemědělské půdy. Po skutečném ověření průběhu vodovodního řádu v souběhu se stokou na základě úspěšného projednání s vlastníky došlo k zjednodušení vedení trasy přes pole. Dochází tak k úspoře a zjednodušení vedení a záměr se zredukoval o 5ks šachtic. Délka trasy A se zkracuje.</p> <p>13) Jedná se o úpravu podélného sklonu kanalizační stoky A-12, její narovnání z technických důvodů realizace a možnosti nezasahovat</p>
--	---

	<p>dle zvolené technologie na některé pozemky. Jedná se o změnu, bez dopadu do ceny.</p> <p>14) Předmětem revize je úprava kanalizace stoky A mezi šachticemi Š57-Š64. Po ověření skutečné polohy plynu a vodovodu v lokalitě je nutno upravit průběh trasy tak, aby došlo k zlepšení podmínek provádění kanalizace zvolenou technologií. Průběhy plynu a vodovodního řadu neodpovídají trase dle evidence z původních podkladů. Hloubka šachet se zásadním způsobem nemění. Šachtice Š61 je nově vymístěna za vodoteč. Blízký břeh vodoteče bude zajištěn ŽB L prefabrikovaným prvkem. Kanalizační šachtice (2ks) bude v místech, kde může dojít k přiblížení do OP vodovodu opatřena tepelnou izolací XPS. Není dodrženo ochranné pásmo vodovodu 1,5m v souběhu kanalizací. Nepředpokládá se však bližší souběh než 0,6m, který definuje ČSN 73 6005. Bude dodrženo ochranné pásmo 1,0m od plynu. S ohledem na úpravu trasy budou vypuštěny 2 šachtice.</p> <p>15) V rámci realizace stavby vznesla paní Sobková požadavek na připojení jejich RD na nově budovanou kanalizaci. V době zpracování a vyřizování PD jejich RD ještě nebyl postaven. Jedná se o umožnění napojení, vybudování veřejné části kanalizace pod místní komunikací jako u jiných RD, které v době projektové přípravy již byly vybudovány.</p> <p>16) Při realizaci GDS provedl zhodnocení možnosti provádění stoky A-7, přičemž tato část je přístupná po mostku pro osobní automobilovou dopravu. TDS požadoval možnost zhodnocení opravy, což bylo vyhodnoceno, jako nereálné. Na základě stavu bylo domluveno, že pro bezpečný přístup bude mostek odstraněn (špatný technický stav i pro běžné užívání) a proveden nově pomocí již využitých ŽB rámových propustí po jejich demontáži z provádění šachty Š5. I přes omezenou možnost manipulace a tím ztížené podmínky se jedná o nejekonomičtější a nejrychlejší variantu řešení. Současně se jedná o havarijní odstranění a provedení na stejném místě ve stejném rozsahu.</p> <p>17) V mezidobí od zpracování PD a povolení stavby kanalizace došlo k odstranění objektu č. p. 47 na p. č. 25. V současné době již je objekt odstraněn, a proto nebude provedena přípojka P21, odstranění bez náhrady, jedná se o úsporu.</p> <p>18) Na základě vyvstalých změn, které byly řešeny a administrovány v průběhu stavby, zejména v roce 2022 se jedná o 6 souhrnných změnových listů a dominantně rozšířením rozsahu objemu stavebních prací v oblasti provádění některých úseků ve skalním prostředí, GDS požaduje úpravu finančního harmonogramu, přičemž bude splněn původní limit definovaný ve veřejné zakázce. Jedná se o úpravu předpokladu GDS při dodržení celkového termínu realizace akce.</p> <p>Vazba na zákon č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších změn § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: Jedná se o odstavec 4 § 222 z důvodu požadavku majitelů, investora a optimálnějšího technického řešení.</p>						
Zatřídění změny	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="544 1937 639 2009">§ 222, odst. 4</td> <td data-bbox="639 1937 1018 2009">Méněpráce</td> <td data-bbox="1018 1937 1394 2009">Vícepráce</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 2009 639 2016"></td> <td data-bbox="639 2009 1018 2016">2.968.786,92 Kč bez DPH</td> <td data-bbox="1018 2009 1394 2016">958.468,40 Kč bez DPH</td> </tr> </table>	§ 222, odst. 4	Méněpráce	Vícepráce		2.968.786,92 Kč bez DPH	958.468,40 Kč bez DPH
§ 222, odst. 4	Méněpráce	Vícepráce					
	2.968.786,92 Kč bez DPH	958.468,40 Kč bez DPH					

Celková cena díla v Kč bez DPH:

Ve znění dodatku č. 7	180 227 776,82
Změna ceny dle D8 – méněpráce	2 968 786,92
Změna ceny dle D8 – vícepráce	958 468,40
<u>Ve znění dodatku č. 8</u>	<u>178 217 458,30</u>

III.

Závěrečná ustanovení

- 3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v platnosti a účinnosti.
- 3.2. Tento dodatek včetně jeho příloh tvoří úplnou dohodu mezi smluvními stranami ohledně předmětu dodatku a je nedílnou součástí smlouvy o dílo č. objednatele 85/2021, č. zhotovitele DZ 20010962/Ri ze dne 30.03.2021.
- 3.3. Tento dodatek je vyhotoven v elektronické formě ve formátu PDF/A a podepsaný platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží dodatek v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.
- 3.4. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- 3.5. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem tohoto dodatku, textu dodatku rozumí, souhlasí se všemi jeho částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností, z tohoto dodatku vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy.
- 3.6. Tento dodatek č. 8 ke smlouvě mezi shora uvedenými smluvními stranami byl schválen Zastupitelstvem obce konaném dne 14. 12. 2022 pod číslem usnesení 46/10/3/22.

IV.

Přílohy dodatku

Nedílnou součástí tohoto dodatku se stávají následující přílohy:

Příloha č. 1: – Změnový list č. 8

Příloha č. 1a: – Příloha změnového listu č. 8 – Rozpočty jednotlivých změn a souhrnný rozpočet pro ZL08

Příloha č. 1b: – Příloha změnového listu č. 8 – Výkresy jednotlivých revizí (situace a podélné profily)

Příloha č. 1c: – Příloha změnového listu č. 8 – Fotodokumentace z provádění

Příloha č. 1d: – Příloha změnového listu č. 8 – nový HMG finanční

Příloha č. 1e: – Příloha změnového listu č. 8 – rekapitulace změn

V Těrlicku dne

V Praze dne:

.....
Ing. David Biegun

starosta

za objednatele

.....
Ing. Václav Apolín

ředitel divize 1, Metrostav a.s.

na základě plné moci

za zhotovitele

ZMĚNOVÝ LIST 08

Označení změnového listu	ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
Datum	30.11.2022
Název stavby	Výstavba kanalizace Těrlicko - Hradiště
Registrační číslo projektu	Smlouva č. 1190400050 o poskytnutí podpory ze Státního fondu životního prostředí České Republiky
Název objednatele	Obec Těrlicko, Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42
Název zhotovitele	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
Číslo smlouvy o dílo	investora: 85/2021, zhotovitele: DZ 20010962/Ve ze dne 30. 3. 2021
TDI	Ing. Pavel Srkal, ASA expert a.s.
AD	Ing. Jana Kalužiková, AWT- Rekultivace a.s.

Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:

- předmět změny:

- 1) REV (ZM) 09 – p. Heczko: Úprava trasy kanalizace stoky A dle požadavku vlastníka (p.Heczko)
- 2) REV (ZM) 10 – P53b nová: Rozdělení přípojky P53 na P53a a P53b
- 3) REV (ZM) 11 – A-1: Srovnání trasy na stoce A-1 neprovedení Š133, Š134
- 4) REV (ZM) 15 – Dvorní: Změna trasy stoky "A" DN300 na základě skutečného vedení inženýrských sítí a narušením břehu potoka vlivem eroze
- 5) REV (ZM) 16 – Polní: Nové přípojky kanalizace DN150 ukončeny revizní šachtou RŠ425
- 6) REV (ZM) 17 – Palouček: Úprava tras na stokách A-9, A-9a, A-9b + 6ks nových přípojek
- 7) REV (ZM) 18 – Kasprzakovi: Úprava trasy stoky A mezi Š43 - Š53
- 8) REV (ZM) 20 – p. Mrowiec: Úprava trasy stoky A-6
- 9) REV (ZM) 21 – Hasičská: Úprava trasy stoky A-9 na ul. Hasičská mezi Š217 a Š222
- 10) REV (ZM) 22: Úprava sklonu kanalizace a vypuštění spádišťových šachet Stoka A v úseku Š93-Š96
- 11) REV (ZM) 23: Úprava trasy stoky A16a mimo okrasnou zahradu majitelů předmětných pozemků
- 12) REV (ZM) 24: Úprava stoky "A" mezi Š108 a Š118 - nově trasa přes pole majitele
- 13) REV (ZM) 25 – A-12 Narovnění: Úprava sklonu na stoce A-12
- 14) REV (ZM) 26: Úprava stoky A mezi Š57 - Š64
- 15) REV (ZM) pí Sobková: Přípojka stavby RD, Hradištská 1117/94a na parc.č.68/4, k.ú. Hradiště pod Babí Horou
- 16) REV (ZM) Mostek A-7: Obnova mostku pro stoku A-7 (Širilová)
- 17) REV (ZM) Zrušení P21: Neprovedení přípojky P21
- 18) Změna finančního harmonogramu pro rok 2022 do konce stavby

- popis a zdůvodnění změny:

- 1) Při realizaci stavby po skutečném vytyčení v terénu požadoval majitel pozemků vymístit kanalizační stoku A mimo jeho oplocené části pozemků a tím zabránit poškození jeho udržované zahrady. Změna optimalizuje počet šachtic, což zlevňuje provedení a zároveň se v části vymístituje z koryta potoka.
- 2) Původně projektovaná přípojka v PD P53 řešila napojení kulturního domu, který se však skládá ze dvou č. p. Předmětem je nové napojení kulturního domu přípojkou P53B. Rozdělení přípojky P53 na P53A (původně projektovaná) a P53B, nová přípojka.
- 3) Změna řeší úpravu průběhu tras stoky A-1 na pozemku vlastníků. Bude provedeno srovnání trasy a vypuštění šachtic Š133 a Š134. Přípojky k RD zachovány v příslušném rozsahu pouze drobně polohově upraveny dle požadavků majitelů pozemků. Délka trasy A-1 se nemění.
- 4) Předmětem je úprava průběhu trasy stoky A v úseku Š67-Š80, respektive na části stoky A-12 po Š248, na základě nově zjištěných skutečností týkajících se skutečného průběhu inženýrských sítí v komunikaci ul. Dvorní odlišně od předpokladu v PD a skutečných možností mikrotunelování. Plynové potrubí umístěné v trase je bez signalizačního vodiče s proměnným průběhem trasy, trasa vodovodní přípojky je také bez signalizačních vodičů, je provedená úprava oplocení u RD na parc. č. 172. Dále v mezidobí mezi zpracováním PD a realizací došlo v místě stavby k eroznímu narušení břehových částí potoka, v jejichž blízkosti bylo předpokládáno uložení potrubí. Z toho důvodu dochází k posunu trasy. Celkově se na základě zjištění při realizaci podařilo trasu optimalizovat s využitím vhodnějších pozemků, zmenšit počet šachtic a zkrátit délku při bezpečnější vzdálenosti od recipientu. V místě napojení stoky A-12 došlo k podvrtnu přímo ze stoky A pomocí potrubí DN 300 mm s využitím možnosti neprovádět v tomto úseku chráničku v souladu s možnostmi zjištěnými při realizaci.

- 5) Řešení přípojek veřejných částí u nových RD, které v době projektové přípravy neexistovaly, proto nemohly být naprojektovány. V rámci doplnění záměru přibýlo 5 ks přípojek s označením P61a, P61d, P61e, P61f, P61g tak, aby nemuselo být do nově opravované místní komunikace a kanalizace následně již zasahováno.
- 6) V době od vydání stavebního povolení došlo v lokalitě k výstavbě nových staveb a to trafostanice, nových tras podzemních elektro sítí, a také k výstavbě několika rodinných domů. Tyto stavby vyvolaly nutnost změny trasy kanalizační stoky A-9, A-9a a A-9b tak, aby kanalizace byla proveditelná s ohledem na prostorově-technické potřeby vedení trasy v blízkosti těchto staveb. Na koncových šachtách došlo k úpravě nivelety dna šachtice Š231, Š237, Š295 a osazení záslepky pro účely případného dalšího napojení navazujících etap rozšíření kanalizačního řadu v obci již bez zásahu do místní komunikace (řešení jakékoliv další etapy není předmětem této PD). Je upravena délka kanalizace a podélný sklon dle skutečnosti. Nové přípojky - 6 ks přípojek (s označením P116, P117, P118, P119, P120, P121).
- 7) Jedná se o změnu části trasy na stoce A mezi šachticemi Š43-Š53. Tato trasa byla v rámci projektu umístěna v blízkosti břehů, v souběhu s vodotečí Hradištský potok IDVT 10213934 (správce: Obec Těrlicko) z důvodu minimálního zásahu do pozemku na základě požadavků předchozích vlastníků. Vlivem působení vodoteče na nezpevněné břehy v předchozích několika letech, došlo k částečné degradaci svahů mezi Š46-Š52a. Jejich další narušení stavebními pracemi by bylo nežádoucí. Nový vlastník pozemku akceptoval možnost vedení trasy mezi Š46-Š52a mezi objekty RD a stodoly, středem jeho pozemku. Mezi Š43 a Š45 dojde k srovnání trasy a vypuštění 1 šachtice. Součástí změny je nová přípojka s označením P122, která v původní PD nebyla navržena. Majitelka pozemku však v rámci výstavby vnesla požadavek na napojení.
- 8) Jedná se o úpravu pozice šachet mimo odtokový žlab komunikace a stávající oplocení. Posuny pozic nemají vliv na technické řešení. Skutečné délky provedené budou předmětem doměrkového geodetického zaměření pro dokumentaci skutečného provedení v závěru stavby. Nyní tedy bez dopadu do ceny.
- 9) Jedná se o optimalizaci technického řešení pro využití možností HDD (mikrotunelování) za podmínek dodržení ochranného pásma kanalizace a plynu (dle skutečné polohy) na ul. Hasičské před místem napojení do stoky A. V rámci realizace mohly být vypuštěny některé šachtice, čímž došlo k úspoře investičních nákladů.
- 10) Na základě požadavku GDS po ověření skutečného umístění v terénu byl upraven podélný sklon kanalizační stoky A v rámci této změny v úseku Š93-Š96, respektive úprava sklonu po Š100. GP potvrdil tuto možnost pro časovou optimalizaci provádění dle zvolené technologie a zároveň snížení negativního vlivu nadměrně hlubokých šachtic v bezprostřední blízkosti krajské komunikace. Jedná se o změnu, bez dopadu do ceny.
- 11) Při realizaci po skutečném vytyčení trasy stoky A-16a na základě komunikace s majiteli předmětných pozemků vznikl požadavek na úpravu trasy, aby nedošlo ke kolizi s okrasnou zahradou a stávajícími IS, zejména plynem. GP v koordinaci s GDS našli vhodnější variantu, které v konečném důsledku snížila náklady stavby.
- 12) Předmětem revize je úprava kanalizace stoky A mezi šachticemi Š108 A Š118. V rámci technického řešení je upravena trasa, která byla částečně původně vymístěna z majetkoprávních důvodů mimo pozemky zemědělské půdy. Po skutečném ověření průběhu vodovodního řadu v souběhu se stokou na základě úspěšného projednání s vlastníky došlo k zjednodušení vedení trasy přes pole. Dochází tak k úspoře a zjednodušení vedení a záměr se zredukoval o 5ks šachtic. Délka trasy A se zkracuje.
- 13) Jedná se o úpravu podélného sklonu kanalizační stoky A-12, její narovnání z technických důvodů realizace a možnosti nezasahovat dle zvolené technologie na některé pozemky. Jedná se o změnu, bez dopadu do ceny.
- 14) Předmětem revize je úprava kanalizace stoky A mezi šachticemi Š57-Š64. Po ověření skutečné polohy plynu a vodovodu v lokalitě je nutno upravit průběh trasy tak, aby došlo k zlepšení podmínek provádění kanalizace zvolenou technologií. Průběhy plynu a vodovodního řadu neodpovídají trase dle evidence z původních podkladů. Hloubka šachet se zásadním způsobem nemění. Šachtice Š61 je nově vymístěna za vodoteč. Blízký břeh vodoteče bude zajištěn ŽB L prefabrikovaným prvkem. Kanalizační šachtice (2ks) bude v místech, kde může dojít k přiblížení do OP vodovodu opatřena tepelnou izolací XPS. Není dodrženo ochranné pásmo vodovodu 1,5m v souběhu kanalizací. Nepředpokládá se však bližší souběh než 0,6m, který definuje ČSN 73 6005. Bude dodrženo ochranné pásmo 1,0m od plynu. S ohledem na úpravu trasy budou vypuštěny 2 šachtice.
- 15) V rámci realizace stavby vnesla paní Sobková požadavek na připojení jejich RD na nově budovanou

kanalizaci. V době zpracování a vyřizování PD jejich RD ještě nebyl postaven. Jedná se o umožnění napojení, vybudování veřejné části kanalizace pod místní komunikací jako u jiných RD, které v době projektové přípravy již byly vybudovány.

- 16) Při realizaci GDS provedl zhodnocení možnosti provádění stoky A-7, přičemž tato část je přístupná po mostku pro osobní automobilovou dopravu. TDS požadoval možnost zhodnocení opravy, což bylo vyhodnoceno, jako nereálné. Na základě stavu bylo domluveno, že pro bezpečný přístup bude mostek odstraněn (špatný technický stav i pro běžné užívání) a proveden nově pomocí již využitých ŽB rámových propustí po jejich demontáži z provádění šachty Š5. I přes omezenou možnost manipulace a tím ztížené podmínky se jedná o neekonomičtější a nejrychlejší variantu řešení. Současně se jedná o havarijní odstranění a provedení na stejném místě ve stejném rozsahu.
- 17) V mezidobí od zpracování PD a povolení stavby kanalizace došlo k odstranění objektu č. p. 47 na p. č. 25. V současné době již je objekt odstraněn, a proto nebude provedena přípojka P21, odstranění bez náhrady, jedná se o úsporu.
- 18) Na základě vyvstalých změn, které byly řešeny a administrovány v průběhu stavby, zejména v roce 2022 se jedná o 6 souhrnných změnových listů a dominantně rozšířením rozsahu objemu stavebních prací v oblasti provádění některých úseků ve skalním prostředí, GDS požaduje úpravu finančního harmonogramu, přičemž bude splněn původní limit definovaný ve veřejné zakázce. Jedná se o úpravu předpokladu GDS při dodržení celkového termínu realizace akce.

Vazba na zákon č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších změn § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: Jedná se o odstavec 4 § 222 z důvodu požadavku majitelů, investora a optimálnějšího technického řešení. Jednotlivé limity uvedeny v rekapitulaci rozpočtu.

Stanovisko technického dozoru stavby:

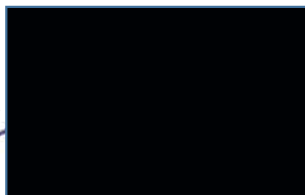
Revize (změny) označené 09, 11, 15, 17 z části týkající se stoky a 18, 20, 21, 23, 24, 26, a číslem v tomto ZL 16) 17) vznikly při realizaci stavby na základě požadavků majitelů pozemků a zjištěním s ověřením aktuálního stavu. Revize (změna) označená 10 vznikla dopřesněním rozsahu při realizaci. Revize (změny) označené 16, 17 z části týkající se přípojek a RD pí Sobková, zrušení P21 vznikly v mezidobí mezi zpracováním PD a realizací akce. Revize (změny) označené 22, 25 byly upraveny na základě prováděné technologie a časové optimalizace realizace.

Bod 18) toho ZL (změna finančního harmonogramu) vzhledem k množství změn a jejich nutnému doprojektování a návaznostem na schvalování DOSS, investorem a dalšími účastníky, nebylo reálné jeho plnění. Některé práce se přesunuly do méně vhodného, nebo nevhodného období, což ve skutečnosti znamená dílčí prodloužení jejich realizace. Na koncový termín toto nemá vliv, vzhledem k rozpracovanosti stavby, ale dílčí plnění predikované GDS v rámci dodatku č. 1 v současné době nelze plnit. Min. limit z výběrového řízení bude splněn.

Se změnami v navrženém rozsahu souhlasím.

Za TDS

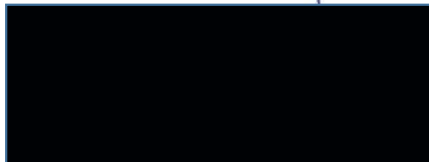
Ing. Pavel Srkal, autorizovaný inženýr pro pozemní stavby



Stanovisko projektanta stavby:

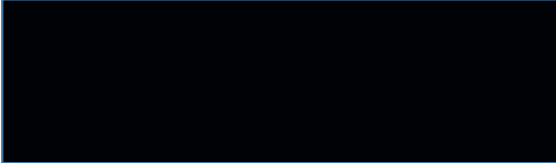
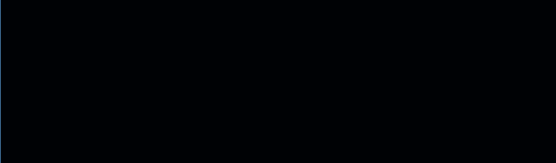
Uvedené změny potvrzujeme. Jedná se o okolnosti vzniklé v časovém mezidobí od zpracování PD nebo přímo na stavbě. Tyto nové skutečnosti nebylo možno predikovat či vznikly jako požadavky třetí strany. V řadě míst ve spolupráci všech zúčastněných stran bylo nalezeno neoptimálnější možné řešení, které přineslo i dílčí úspory.

Za AD Ing. Jana Kalužiková.



Přílohy:

- 1) Rozpočty jednotlivých změn a souhrnný rozpočet pro ZL08
- 2) Výkresy jednotlivých revizí (situace a podélné profily)
- 3) Fotodokumentace z provádění (výběr)

Cena méně prací bez DPH: -2 968 786,92 Kč	Cena více prací bez DPH: 958 468,40 Kč
Výsledná cena změny bez DPH: -2 010 318,52 Kč	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: Platí termín dokončení díla dle původní SoD.
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá projektová dokumentace stavby pro celé dílo.	
Podpis zmocněnce objednatele: Ing. David Biegun 	Podpis zmocněnce zhotovitele: Pavel Szmek 
Datum: 30.11.2022	Datum: 30.11.2022

Výstavba kanalizace Hradiště - Těříčko

Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Obec Těříčko, Májová 474/16, Těříčko - Horní Těříčko, 735 42
 Projektant: Metrostav a.s., Kozalůvská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
 Zhotovitel: AVT REKULTIVACE a.s., Dělnická 47884, 73565 Havířov - Prosečtín Suchá
 TDS: ASA expert a. s., Lešetínská 626/24, Ostrava, 719 00

ZL	popis	manipulace /bez DPH	manipulace /s DPH	manipulace /s DPH	DPH	viceprace /bez DPH	viceprace /s DPH	viceprace /s DPH	DPH	rozdíl bez DPH	poznámka
ZL 01	SO 01 - Stoka A4 -C změna trasy kanalizace na parcele p. Owcarzy	-80 887,90	-97 874,36	76 572,66	92 652,92	-4 315,24				-4 315,24	odstavec 6
ZL 02	ZSPD č.1 IO 01, IO 02, IO 03 VÝSTAVBA VODOVODNÍHO RADU UL. Z KOPCE - SO.03 přípojka vodov. řadu	-149 655,96	-181 083,71	529 032,65	640 129,51	379 376,69				379 376,69	odstavec 6
ZL 03	ZSPD REVIZE PD 2-6 A 8 (SO 01 - DINELLI šachty, Jurczygova, Válek, Kačor, Burvaz, Okradlý, revize PD 2-6 a 8) + odpadůstek Kačor	-334 158,56	-404 331,86	337 717,94	408 638,71	3 559,38				3 559,38	odstavec 6
ZL 04	Skalní vrtní na stoce A mezi S39 - S42	-466 666,20	-564 666,10	2 848 482,00	3 446 663,22	2 381 815,80				2 381 815,80	odstavec 6
ZL 05	Rozšíření kanalizace o nové stoky A-17, A-17a, A-18	0,00	0,00	2 410 410,10	2 916 596,22	2 410 410,10				2 410 410,10	odstavec 4
ZL 06	Změny stoka A v úseku S3 - S18, skalní vrtní S43 - S66	-21 845 028,96	-26 432 485,04	26 787 075,30	32 412 361,11	4 942 046,34				4 942 046,34	odstavec 6
ZL 07	Skalní vrtní na stoce A mezi S64 - S75 a S87- S90	-2 544 399,17	-3 078 723,00	15 530 748,15	18 792 205,26	12 986 348,98				12 986 348,98	odstavec 6
ZL 08	(S64-S67 dle původní PD a dle REV 15 úseky 67-75 a 87-91) ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21	-2 968 786,92	-3 592 232,17	958 468,40	1 159 746,76	-2 010 318,52				-2 010 318,52	odstavec 4
		0,00	0,00		0,00						
		0,00	0,00		0,00						
		0,00	0,00		0,00						
		0,00	0,00		0,00						
SOUČET		-28 389 583,67	-28 389 583,67	49 478 507,20	51 968 894,98	21 088 923,53				21 088 923,53	

157 128 534,77 Původní cena dle SoD po VR bez DPH.
 77 868 090,87 celková absolutní hodnota součtu

Limity dle ZVYZ zákon. č. 134/2016 Sb.

\$Z22 odst. 4

\$Z22 odst. 5

\$Z22 odst. 6

\$Z22 odst. 7

kontrolní součet

23 569 280,22

78 564 267,39

102 133 547,60

-2 968 786,92

-25 420 796,75

-28 389 583,67

3 368 878,50

46 109 628,70

49 478 507,20

6 337 665,42

71 530 425,45

77 868 090,87

17 231 614,80

7 033 841,94

24 265 456,73

1 028 931,73



REKAPITULACE ZMĚNOVÝCH LISTŮ - KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ

Ž.ZM	Název	cena dle MTS	VCP	MPC	schválená cena	Poznámka
	Dodatek č.1				0,00	
	Dodatek č.2				-4 315,24	
ZM 1 - Owczarzy	Stoka A4 - C změna trasy kanalizace na parcele p.Owczarzy				-4 315,24	ZL01
	Dodatek č.3				382 936,07	
	VÝSTAVBA VODOVODNÍHO ŘADU UL. Z KOPCE - SO 03					
ZM vodovod	přeložka vodov řadu				379 376,69	ZL02
ZM 2 - Dinelli	Úprava stoky A-2 a A-2a(Dinelli)				-119 003,72	ZL03
ZM 2.1 - Dinelli	Dinelli změna šachty				12 586,29	ZL03
ZM 3 -Jurczykova					26 628,33	ZL03
ZM 4 - Válek	Úprava trasy A-4b				-77 455,77	ZL03
ZM 5 - Kačor					48 037,52	ZL03
ZM 6 - Burysz	Úprava polohy přípojky P37 u Š124				-2 427,36	ZL03
ZM 7 - Očadlý	Úprava trasy stoky A-2 uŠ144				-79 087,13	ZL03
	Propustek Kačor				194 281,22	ZL03
	Dodatek č.4				2 381 815,80	
-	Sklení vrtání na stoce A mezi Š39 - Š42				2 381 815,80	ZL04
	Dodatek č.5				2 410 410,10	
ZM 13	ZL 05 -Rozšíření kanalizace o nové stoky A-17, A-17a, A-18				2 057 846,89	ZL05
ZM 14					352 563,21	ZL05
	Dodatek č.6				4 942 046,34	
ZM 12	Změny stoka A v úseku Š3 - Š18, skalní vrtání Š43 - Š56				4 942 046,34	ZL06
	Dodatek č.7				12 986 348,98	
-	Skalní vrtání na stoce A mezi Š54 - Š75 a Š87- Š90				12 986 348,98	ZL07
	Dodatek č.8	-2 010 318,52	958 468,40	-2 968 786,92	0,00	3 927 255,32
ZM 09 - Heczko	Úprava trasy kanalizace stoky A dle požadavku vlastníka (p.Heczko)	-130 063,47	206 485,37	-336 548,84		ZL08
ZM 10 - P53b nová	Rozdělení přípojky P53 na P53a a P53b	77 520,09	77 520,09	0,00		ZL08
ZM 11 - A-1	Srovnání trasy na stoce A-1 neprovedení Š133, Š134	-126 804,28	0,00	-126 804,28		ZL08
ZM 15 - Dvorní	Změna trasy stoky "A" DN300 na základě skutečného vedení inž.sítí a narušením běhu potoka vlivem eroze	-956 190,18	172 594,77	-1 128 784,95		ZL08
ZM 16 - Polní	Nové přípojky kanalizace DN150 ukončeny revizní šachtou rŠ425	215 844,98	215 844,98	0,00		ZL08
ZM 17 - Palouček	Úprava tras na stokách A-9, A-9a, A-9b + 6ks nových přípojek	-77 131,36	0,00	-77 131,36		ZL08
ZM 18 - Kasprzakovi	Úprava trasy stoky A mezi Š43 - Š53	-373 159,15	28 881,82	-402 040,97		ZL08
ZM 19 - Chráničky	Vypuštění chrániček pod potokem pokud skála	0,00			0,00	ZL08
ZM 20 - Mrowiec	Úprava trasy stoky A-6	0,00	0,00	0,00	0,00	ZL08
ZM 21 - Hasičská	Úprava trasy stoky A-9 na ul. Hasičská mezi Š217 a Š222	-246 357,07	0,00	-246 357,07		ZL08
ZM 22	Úprava sklonu kanalizace a vypuštění spadišťových šachet stoka A v úseku Š93-Š96	0,00	0,00	0,00		ZL08
ZM 23	Úprava trasy stoky A16a mimo okrasnou zahradu	-161 855,02	12 253,39	-174 108,41		ZL08
ZM 24	Úprava stoky "A" mezi Š108 a Š118 - nově trasa přes pole	-383 822,64	14 789,01	-398 611,65		ZL08
ZM 25 - A-12 Naro	Úprava sklonu na stoce A-12	0,00	0,00	0,00	0,00	ZL08
ZM 26	Úprava stoky A mezi Š57 - Š64	-57 370,49		-57 370,49		ZL08
ZM Sobková	Přípojka stavby RD, Hradištská 1117/94a na parc.č.68/4, k.ú. Hradištské pod Babí Horou	94 672,62	94 672,62	0,00		ZL08
ZM Mostek A-7	Obnova mostku pro stoku A-7 (Šířilová)	135 426,35	135 426,35	0,00		ZL08
ZM Zrušení P21	Neprovedení přípojky P21	-21 028,90	0,00	-21 028,90		ZL08
CELKEM VŠECHNY DOTATKY					23 099 242,05	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
KSO: --
Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ:
Datum: 30.11.2022
Zadavatel: Obec Těrlicko, Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42 IC:
DIČ:
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IC: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
Projektant: IC:
DIČ:
Zpracovatel: IC:
DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH			-130 063,47
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	-130 063,47	-27 313,33
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	-157 376,80

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
09
Místo: Těrlicko Hradiště Datum: 30.11.2022
Zadavatel: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Projektant:
Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-130 063,47	-157 376,80
ZM9.1	Změnový list PD ZSDP - revize 9oprava	-130 063,47	-157 376,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRÍ ICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 09

Objekt: **ZM9.1 - Změnový list PD ZSDP - revize 9_oprava**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

ZM09 - Úprava trasy kanalizace stoky A dle požadavku vlastníka (p.Heczko)
- zrušeno 19,89m potrubí DN300 (Stoka A)
- **přípočet 26,50m potrubí DN250 (Stoka A-16)**
- **odpočet 2ks betonových šachet Š92 a Š92a**

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	-130 063,47
HSV - Práce a dodávky HSV	-130 063,47
1 - Zemní práce	-135 683,14
4 - Vodorovné konstrukce	-3 135,14
8 - Trubní vedení	18 370,19
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-9 615,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TERLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 09

Objekt: **ZM9.1 - Změnový list PD ZSDP - revize 9_oprava**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

ZM09 - Úprava trasy kanalizace stoky A dle požadavku vlastníka (p.Heczko)
- zrušeno 19,89m potrubí DN300 (Stoka A)
- **přípočet 26,50m potrubí DN250 (Stoka A-16)**
- **odpočet 2ks betonových šachet Š92 a Š92a**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-130 063,47	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-130 063,47	
D		1	Zemní práce				-135 683,14	
200	K	131201201R_SO01	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m3	-173,250	155,40	-26 923,05	
	PP		Hloubení zapažených jam a záležu s urovňnutím dna do předepsaného rozdílu a směru v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³					
	VV		"v zeleni" - změna hloubky 3 šachet o 1m + vypuštění 2 šachet					
	VV		-((3,5*5*3,3)*3)+((3,5*5*2,2)*3)			-57,750		
	VV		-((3,5*5*3,3)*2)			-115,500		
	VV		Součet			-173,250		
201	K	131201209_SO01	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	-173,250	34,97	-6 057,69	
	PP		Hloubení zapažených jam a záležu s urovňnutím dna do předepsaného rozdílu a směru. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV				-173,250			
202	K	151811133_SO01	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-159,800	49,78	-7 955,40	
	PP		Zřízení pažicových boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hlučtka výkopu do 4 m šířka přes 2,5 do 5 m					
	VV		-((3,5*1*2)+(5*1*2))*3			-51,000		
	VV		-((3,5*3,2*2)+(5*3,2*2))*2			-108,800		
	VV		Součet			-159,800		
203	K	151811233_SO01	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-159,800	15,51	-2 478,41	
	PP		Odstranění pažicových boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hlučtka výkopu do 4 m šířka přes 2,5 do 5 m					
	VV				-159,800			
179	K	161101101R_SO01	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-173,250	42,65	-7 389,30	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4					
	VV				-173,250			
180	K	162301102R_SO01	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	-173,250	76,05	-13 174,99	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém pracovním rozstředění bez naložení výkopku, avšak se snížením bez "výkopu" - 173,25					
	VV				-173,250			
181	K	162701105R_SO01	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-115,500	207,70	-23 989,68	
	PP		přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		-((3,5*5*3,3)*2)			-115,500		
182	K	162701109R_SO01	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-1 039,500	18,68	-19 419,21	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém pracovním rozstředění bez naložení výkopku, avšak se snížením bez -((3,5*5*3,3)*2)*9					
	VV				-1 039,500			
183	K	167101102R_SO01	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m3	-173,250	42,65	-7 389,30	
	PP		tř. 1 až 4					
	VV		-((3,5*5*1,1)*3)			-57,750		
	VV		-((3,5*5*3,3)*2)			-115,500		
	VV		Součet			-173,250		
208	K	171201201_SO01	Uložení sypání na skládky	m3	-105,000	13,32	-1 398,60	
	PP		Uložení sypání na skládky					
	VV		"v zeleni"					
	VV		"stoka A"					
	VV		-((3,5*5*3,0)*2)			-105,000		
209	K	174101101_SO01	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	-161,000	79,09	-12 733,09	
	PP		jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					

P		POZNÁMKA K POLOŽCE						
VV		"v zeleni"						
VV		-(3,5*5*1,1)*3					-57,750	
VV		-(3,5*5*2,95)*2					-103,250	
VV		Součet					-181,000	
231	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uložený do 3 m od kraje výkopu	m3	-5,400	594,41		-3 209,79
PP			bez prohození sypaniny					
VV			"stoka A"					
VV			-(0,45*5*1,2)*2				-5,400	
232	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	-10,260	347,43		-3 564,63 CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce					
VV			zakrytí					
D		4	Vodorovné konstrukce				-10,260	-3 135,14
233	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop SO01	m3	-0,512	2 717,28		-1 391,25
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevíraném výkopu desky nad potrubím stoku a rýžňové náhlavy z betonu tř. C 12/15					
VV			"šachty DN1000 beton" -(1,8*1,8*0,1)*2				-0,512	
234	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop SO01	m2	-5,120	340,60		-1 743,89
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevíraném výkopu desek nebo sedlových loží nad potrubím stoku a rýžňové náhlavy					
VV			"šachty DN1000 beton" -(1,8*0,4*4)*2				-5,120	
D		8	Trubní vedení					18 370,19
221	K	141721112R_SO01	Zemní protlak průměru D280 mm v hornině tř. 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šířkou délku	m	26,500	2 641,80		70 007,70
PP			Zemní protlak průměru D280 mm v hornině tř. 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a					
224	K	141721115R_SO01	Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř. 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šířkou délku.	m	-19,890	4 273,50		-84 999,92
PP			Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř. 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a					
230	K	230170015R_SO01	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	6,500	42,93		279,08
PP			Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					
222	K	871364202R_SO01	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 280, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šířkou délku.	m	26,500	268,90		7 125,78
PP			Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 280, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a					
P			Poznámka k položce					
223	M	28613368R_SO01	Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 280/DN 247, SDR 17	m	26,500	1 330,89		35 268,59
PP			Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 280/DN 247, SDR 17					
P			Poznámka k položce					
225	K	871374201R_SO01	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355	m	-19,890	278,33		-5 536,03
PP			Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355					
P			Poznámka k položce					
226	M	28613335R_SO01	Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313, SDR 17	m	-19,890	2 130,09		-42 367,49
PP			Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313, SDR 17					
P			Poznámka k položce					
235	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnicím vakem ucpávkovým	úsek	-2,000	928,40		-1 856,81
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnicími vakly ucpávkovými DN 300					
216	K	894118001R_SO01	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	-3,000	1 556,78		-4 670,33
PP			Šachty kanalizační zóně Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu					
236	K	894211121R	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30_SO01	kus	-2,000	10 378,50		-20 757,00
PP			Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové a nhlazením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 250 nebo 300					
237	K	894411121R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30_SO01	kus	-2,000	10 567,20		-21 134,40
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30					
242	M	552431110RR	poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15	kus	-2,000	2 641,80		-5 283,60
PP			poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15 bez odvětrání					
P			Poznámka k položce					
VV			bez odvětrání				-2,000	
238	K	899103111R	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg SO01	kus	-2,000	754,80		-1 509,60
PP			Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg					
227	K	899914116r1_SO01	Rížená šnekové vrtání potrubí ocel DN500	m	9,830	6 826,50		67 104,50
PP			Rížená šnekové vrtání potrubí ocel Dn 500					
P			Poznámka k položce					
VV			vhodná množství chrániček, náhlavů a manžet				9,830	
VV			+20-10,17					
228	M	286147360R_SO01	potrubí z oceli a jeho úprava D 508/8 mm	kus	9,830	2 686,20		26 405,35
PP			potrubí z oceli a jeho úprava D 508/8 mm					
P			Poznámka k položce					
VV			vhodná množství chrániček, náhlavů a manžet				9,830	
VV			+20-10,17					
VV			Součet				9,830	
229	K	899999004_SO01	Kamerová prohlídka	m	6,500	45,29		294,37
PP			Kamerová prohlídka,					
VV			6,5				6,500	
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					-9 615,38
196	K	979097115R_SO01	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	-157,500	61,05		-9 615,38
PP			Poplatek za skládku - ostatní zemina					
P			Poznámka k položce					
VV			na plošce hloubčení ručních hmotností				-157,500	

TDS hodnoty pro VZ

MPC

VCP

Suma ctrl

-336 548,84

206 485,37

-130 063,47

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
 --
 KSO: --
 Místo: **Těrlicko Hradiště** CC-CZ: --
 Datum: **30.11.2022**
 Zadavatel: **Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42** IČ: --
 DIČ: --
 Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8** IČ: **Vyplň údaj**
 DIČ: **Vyplň údaj**
 Projektant: IČ: --
 DIČ: --
 Zpracovatel: IČ: --
 DIČ: --
 Poznámka: --

Cena bez DPH 77 520,09

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	77 500,28	16 275,06
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 93 795,15

Projektant _____ **Zpracovatel** _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ **Uchazeč** _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 10
 Místo: **Těrlicko Hradiště** Datum: **30.11.2022**
 Zadavatel: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8** Projektant: --
 Uchazeč: -- Zpracovatel: --

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		77 520,09	93 795,15
P53B	Napojení přípojky P53B	77 520,09	93 795,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

ZM 10 - Rozdělení přípojky KD na P53A a P53B
 - z důvodu 2 č.popsných
 - místo P53 nové ozn. P53A beze změny trasy
 - nová přípojka P53B dl.2m ukončena RŠ DN400(425)

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 10

Objekt: **P53B - Napojení přípojky P53B**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8**

Datum: **30.11.2022**
 Projektant:
 Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací		77 520,09
HSV - Práce a dodávky HSV		77 520,09
1 - Zemní práce		49 459,33
4 - Vodovodné konstrukce		638,97
5 - Komunikace pozemní		8 616,22
8 - Trubní vedení		17 064,29
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		1 723,47
9 - Přesun hmot		19,81

SOUPIS PRACÍ

ZM 10 - Rozdělení přípojky KD na P53A a P53B
 - z důvodu 2 č.popsných
 - místo P53 nové ozn. P53A beze změny trasy
 - nová přípojka P53B dl.2m ukončena RŠ DN400(425)

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 10

Objekt: **P53B - Napojení přípojky P53B**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8**

Datum: **30.11.2022**
 Projektant:
 Zpracovatel:

řPČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							77 520,09	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				77 520,09	
D	1		Zemní práce				49 459,33	
199	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	6,250	84,26	526,63	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojní plochy jednotlivě do 50 m2 s nřemřstřním hmot na sklřřdku na vzdřřlenost do 3 m nebo s nřalořženřm cestřř					
	VV		"jřmy" (2,5*2,5)*1		6,250			
	VV		Součet		6,250			
200	K	113107342	Odstranění podkladu řivřičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	6,250	66,33	414,59	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojř plochy jednotlivě do 50 m2 s nřemřstřním hmot na sklřřdku na vzdřřlenost do 3 m nebo s nřalořženřm cestřř					
	VV		"jřmy" (2,5*2,5)*1		6,250			
202	K	113108442	Rozřtř krytu z kameniva bez zřutnřnř s řivřičnřm pojřvem	m2	6,250	28,59	178,71	
	PP		Rozřtř vrřstř krytu nebo podkladř z kameniva bez zřutnřnř, bez vyrovnřnř rozřdřnřho materiřřu nřo jakřkřmř Hřuřřřř se řivřičnřm					
	VV		"jřmy" (2,5*2,5)*1		6,250			
203	K	113154122R	Frřzovřnř řivřičného krytu tl 40 mm	m2	6,250	81,52	509,49	
	PP		Frřzovřnř řivřičného krytu tl 40 mm					
	VV		"jřmy" (2,5*2,5)*1		6,250			
204	K	121101101	Sejmutř omřce s přemřstřnřm na vzdřřlenost do 50 m	m3	0,938	33,12	31,07	
	PP		do 50 m					
	VV		(2,5*2,5*0,15)*1		0,938			
205	K	131201203	Hřoubenř jam zapařenřch v hřominř tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	32,500	232,10	7 543,28	
	PP		Hřoubenř zapařenřch jam a zřřřzř s urovnřnřm dna do předepsřnřho nřřřřř s snřřřř v hřominř tř. 3 nřřřř 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"v komunikaci"					
	VV		(2,5*2,5*2,6)*1		16,250			
	VV		"v zelenř"					
	VV		(2,5*2,5*2,6)*1		16,250			
	VV		Součet		32,500			
206	K	131201209	Přřplřtek za lepřvost u hřoubenř jam zapařenřch v hřominř tř. 3	m3	32,500	34,97	1 136,36	
	PP		Hřoubenř zapařenřch jam a zřřřzř s urovnřnřm dna do předepsřnřho nřřřřř s snřřřř k cenřm za lepřvost hřominř tř. 3					
	VV		"v komunikaci"					
	VV		(2,5*2,5*2,6)*1		16,250			
	VV		"v zelenř"					
	VV		(2,5*2,5*2,6)*1		16,250			
	VV		Součet		32,500			

209	K	151811132	Osazení pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	39,000	151,90	5 924,24
	PP	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkonu do 4 m šířka přes 1 2 do 2,5 m					
	VV	"jámy" (2*(2,5+5)*2,6)			39,000		
210	K	151811232	Odstranění pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	39,000	101,90	3 974,02
	PP	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkonu do 4 m šířka přes 1 2 do 2,5 m					
	VV	"jámy" (2*(2,5+5)*2,6)			39,000		
211	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	32,500	42,65	1 386,00
	PP	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4					
	VV	32,5			32,500		
212	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	32,502	76,05	2 471,65
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení výkonu, avšak se složením bez					
	VV	"výkop" 15,313*2			30,626		
	VV	"zásyp omnice" 0,938*2			1,876		
	VV	Součet			32,502		
213	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	17,187	207,70	3 569,79
	PP	přes 9 000 do 10 000 m					
	VV	"výkop" 32,5			32,500		
	VV	"zásyp zeminou" -(2,45*2,5*2,5)			-15,313		
	VV	Součet			17,187		
214	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	154,683	23,96	3 706,96
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení výkonu, avšak se složením bez					
	VV	17,187*9			154,683		
215	K	167101102	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	49,689	58,50	2 906,66
	PP	tř. 1 až 4					
	VV	32,5+0,938*2+(2,5*2,45*2,5)			49,689		
216	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	16,251	13,32	216,46
	PP	Uložení sypaniny na skládky					
	VV	přípojky					
	VV	"v zeleni"					
	VV	(2,5*2,5*2,45)*1			15,313		
	VV	"ornice" 0,938			0,938		
	VV	Součet			16,251		
217	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	30,313	79,09	2 397,38
	PP	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
	P	Poznámka k položce					
	VV	zhuštění na 45Mm					
	VV	přípojky					
	VV	"v komunikaci"					
	VV	(2,5*2,5*2,4)*1			15,000		
	VV	"v zeleni"					
	VV	(2,5*2,5*2,45)*1			15,313		
	VV	Součet			30,313		
219	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z horniny tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	0,900	594,41	534,96
	PP	bez prohození sypaniny					
	VV	"přípojky" (2*1*0,45)			0,900		
218	M	583313700	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	1,710	238,65	408,09
	PP	frakce 0-4					
	P	Poznámka k položce					
	VV	0,9*1,9			1,710		
220	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	32,655	347,43	11 345,33
	PP	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32					
	P	Poznámka k položce					
	VV	zásuv					
	VV	(32,5-15,313)*1,9			32,655		
222	K	181301101R	zpětné rozprostření omnice	m2	6,250	32,56	203,48
	PP	zpětné rozprostření omnice					
	VV	2,5*2,5			6,250		
223	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	0,500	81,90	40,95
	PP	osivo směs travní univerzál					
224	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	6,250	5,32	33,23
	PP	Založení trávníku na půdě předelem připravené plochy do 1000 m2 výsevem účinně i dážením lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV	(2,5*2,5)*1			6,250		
	D	4					636,97
225	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,084	2 717,28	228,25
	PP	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkonu desky nad notními stěny a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV	"šachty DN425" (0,75*0,75*0,15)*1			0,084		
226	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,200	340,60	408,72
	PP	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží nad notními stěny a drobné objekty					
	VV	"šachty DN425" (0,75*0,4*4)*1			1,200		
	D	5					8 616,22
227	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 100 mm	m2	2,056	89,54	184,10
	PP	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vličením a zhuštěním na zhuštění tl 100 mm					
	VV	"šachty DN425" (0,75*0,75*0,1)*1			0,056		
	VV	"přípojky" 2*1			2,000		
	VV	Součet			2,056		

228	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	6,250	178,32	1 114,51	
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl 180 mm					
	P		Poznámka k položce					
	VV		ca zhuštěním na R0 MPa					
	VV		cesta					
	VV		"jámy" (2,5*2,5)*1		6,250			
229	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	6,250	381,17	2 382,34	
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrná - OKS) s rozproštěním a zhuštěním v rozřtu šířky do 3 m					
	VV		cesta					
	VV		"jámy" (2,5*2,5)*1		6,250			
230	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	6,250	299,09	1 869,31	
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I) na zhuštění tl 150 mm					
	VV		cesta					
	VV		"jámy" (2,5*2,5)*1		6,250			
231	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzi 1 kg/m2	m2	6,250	17,55	109,68	
	PP		Nátěr infiltrační kationaktivní emulzi v množství 1,00 kg/m2					
	VV		cesta					
	VV		"jámy" (2,5*2,5)*1		6,250			
232	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	12,500	8,27	103,37	
	PP		od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	VV		6,25*2		12,500			
233	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6,250	248,14	1 550,88	
	PP		Asfaltový lieton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v rozřtu šířky do 3 m tř I na					
	VV		cesta					
	VV		"jámy" (2,5*2,5)*1		6,250			
234	K	599142111	Úprava závlky dilatačních nebo pracovních spár přes 20 do 40 mm	m	10,000	130,20	1 302,03	
	PP		přes 20 do 40 mm					
	VV		cesta					
	VV		"jámy" (2,5*2*1)+(2,5*2*1)		10,000			
	D	8	Trubní vedení				17 064,29	
235	K	141721112R	Zemní protlak průměru do D 280 mm v hornině tř 3	m	0,000	3 219,00	0,00	
	PP		Zemní protlak do průměru DN250 mm v hornině tř 3					
	VV		0		0,000			
248	K	230170005R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	0,010	5 255,30	52,55	
	PP		Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					
249	K	230170015R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	2,000	42,93	85,87	
	PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					
	VV		2		2,000			
236	K	871324201R	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 svařovaných na tuho D 160x14.6	m	2,000	137,75	275,50	
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tuho SDR 11/PN16 D 160 x 14.6 mm					
	VV		2		2,000			
237	M	28613363	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	2,000	531,00	1 062,00	URS 22/II
	PP		potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vlnivou SDR 11, 160x14.6mm tl 12 m					
	VV		2		2,000			
238	K	877310310R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160	kus	1,000	208,51	208,51	
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160					
	VV		1		1,000			
239	M	28612243	přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 160 SN12/16	kus	0,000	527,00	0,00	URS 22/II
	PP		objímka přesuvná 160mm					
	VV		1		1,000			
240	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	1,000	154,00	154,00	URS 22/II
	PP		koleno kanalizace D160x45°					
	VV		1		1,000			
197	K	877360420R_SO 02	Montáž odboček na potrubí	kus	1,000	495,34	495,34	
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí					
	P		Poznámka k položce					
	P		nacovní hrdle provedeno navrtávacím odbočkou DN 150 na hladké					
198	M	286147720R_SO 02	navrtávací odbočka 355/160mm pro potrubí kanalizační	kus	1,000	3 380,06	3 380,06	
	P		Poznámka k položce					
	P		nacovní hrdle provedeno navrtávacím odbočkou DN 150 na hladké					
250	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	646,30	646,30	
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150					
241	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	1,000	3 019,20	3 019,20	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KGI) DN 425 šachtové dno /DN šachtu /DN trubního vedení DN					
242	K	894812232R	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura konjugovaná	kus	1,000	2 349,32	2 349,32	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová konjugovaná					
243	K	894812242	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 750 mm	kus	1,000	1 217,12	1 217,12	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová konjugovaná teleskopická světlé hloubky 750 mm					
244	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za určení šachtové roury	kus	1,000	79,35	79,35	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KGI) DN 425 roura šachtová konjugovaná Příplatek k cenám					
245	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení B125	kus	1,000	3 953,27	3 953,27	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KGI) DN 425 naklon litinové (pro zatížení) s teleskopickou rourou					
246	K	899722114R	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií	m	2,000	15,47	30,95	

	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií					
	VV		2			2,000		
247	K	899999004	Kamerová prohlídka	m	2,000	27,47	54,95	
	PP		Kamerová prohlídka					
	VV		2			2,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 723,47	
251	K	979097115R_R	Poplatek za skládku - ostatní	t	2,450	61,05	149,57	
	PP		Poplatek za skládku - ostatní zemina					
	P		<i>Poznámka k položce</i>					
	VV		<i>viz notažka hloubičení rýh*objemová hmotnost</i> 6,125*0,2*2					
	VV					2,450		
196	K	979097115R_SO 02	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	25,781	61,05	1 573,90	
	PP		Poplatek za skládku - ostatní zemina					
	P		<i>Poznámka k položce</i>					
	VV		<i>viz notažka hloubičení rýh*objemová hmotnost</i> 17,187*1,5					
	VV					25,781		
	D	998	Přesun hmot				19,81	
95	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,119	166,50	19,81	

TDS hodnoty pro VZ

MPC	77 520,09
VCP	0,00
Suma ctní	77 520,09

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
 KSO: --
 Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ: Datum: 30.11.2022
 Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42 IC: DIČ:
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj
 Projektant: IC: DIČ:
 Zpracovatel: IC: DIČ:
 Poznámka: IC: DIČ:

Cena bez DPH -126 804,28

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	-86 772,25	-18 222,17
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK -145 026,45

Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
 11
 Místo: Těrlicko Hradiště Datum: 30.11.2022
 Zadavatel: Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Projektant: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
ZM11	Změnový list PD ZSDP - revize11	-126 804,28	-145 026,45
		-126 804,28	-145 026,45

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

**ZM 11 - Úprava trasy A-1 na
pozemnku vlastníků
- zrušení Š133 a Š134
- přípojky RD jen drobná
úprava polohy**

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-
7, zrušení P21_REV (ZM) 11

Objekt:

ZM11 - Změnový list PD ZSDP - revize11

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30.11.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-126 804,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-86 772,25	21,00%	-18 222,17
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-145 026,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

**ZM 11 - Úprava trasy A-1 na pozemku vlastníků
- zrušení Š133 a Š134
- přípojky RD jen drobná úprava polohy**

Stavba: VYSTAVBA KANALIZACE TERLICKO - HRADISTE_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 11

Objekt: **ZM11 - Změnový list PD ZSDP - revize11**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8**

Datum: **30.11.2022**
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	-126 804,28
HSV - Práce a dodávky HSV	-126 804,28
1 - Zemní práce	-69 467,15
8 - Trubní vedení	-51 798,15
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-2 403,84

SOUPIS PRACÍ

**ZM 11 - Úprava trasy A-1 na pozemku vlastníků
- zrušení Š133 a Š134
- přípojky RD jen drobná úprava polohy**

Stavba: VYSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 11

Objekt: **ZM11 - Změnový list PD ZSDP - revize11**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8**

Datum: **30.11.2022**
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-126 804,28
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-126 804,28
D		1	Zemní práce				-69 467,15
199	K	121101101_SO01	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	-5,250	33,12	-173,89
200	K	131201201R_SO01	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-113,750	155,40	-17 676,75
201	K	131201209_SO01	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	-113,750	34,97	-3 977,27
202	K	151811133_SO01	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-108,800	49,78	-5 416,44
203	K	151811233_SO01	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-108,800	15,51	-1 687,43
179	K	161101101R_SO01	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-113,750	42,65	-4 851,56
180	K	162301102R_SO01	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-211,750	76,05	-16 102,76
181	K	162701105R_SO01	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-26,250	207,70	-5 452,20
182	K	162701109R_SO01	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-236,250	18,68	-4 413,46
183	K	167101102R_SO01	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-26,260	42,65	-1 120,02
208	K	171201201_SO01	Uložení sypaniny na skládky	m3	-26,250	13,32	-349,65
209	K	174101101_SO01	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-87,500	79,09	-6 920,16
188	K	181301101R_SO01	zpětné rozproštění ornice	m2	-35,000	32,56	-1 139,47

190	K	181411121R_SO 01	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-35,000	5,32	-186,09
D 4			Vodorovné konstrukce				-3 135,14
87	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-0,512	2 717,28	-1 391,25
VV			"šachty DN1000 beton" (1,6*1,6*0,1)*-2		-0,512		
92	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	-5,120	340,60	-1 743,89
VV			"šachty DN1000 beton" (1,6*0,4*4)*-2		-5,120		
D 8			Trubní vedení				-51 798,15
216	K	894118001R_SO 01	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	-2,000	1 556,78	-3 113,55
217	K	894211121R_SO 01	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30	kus	-2,000	10 378,50	-20 757,00
218	K	894411121R_SO 01	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	-2,000	10 567,20	-21 134,40
219	K	899103111R_SO 01	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců hmotností nad 100 do 150 kg	kus	-2,000	754,80	-1 509,60
220	M	552431110RR_S O01	<i>poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15</i>	<i>kus</i>	<i>-2,000</i>	<i>2 641,80</i>	<i>-5 283,60</i>
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				-2 403,84
196	K	979097115R_SO 01	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	-39,375	61,05	-2 403,84

TDS hodnoty pro VZ

MPC	-126 804,28
VCP	0,00
Suma ctrl	-126 804,28

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 15

**ZM15 - Změna trasy stoky "A"
 DN300 na základě skutečného
 vedení inž.sítí**
 - narušení břehu potoka
 vlivem eroze
 - úprava oplocení u RD na
 parc.č.172

KSO:
 Místo: Těrlicko Hradiště

Zadavatel: Obec Těrlicko . Májová 474/16. Těrlicko - Horní Těrlicko. 735 42

Uchazeč:
 Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42

IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IC:
 DIČ:

Zpracovatel:

IC:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH -956 190,18

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	-956 190,18	-200 799,94
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK -1 156 990,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 15

Místo: Těrlicko Hradiště

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-956 190,18	-1 156 990,12
ZM15	Změnový list PD ZSDP - revize 15	-956 190,18	-1 156 990,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADISTĚ_žmeny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 15

Objekt: **ZM15 - Změnový list PD ZSDP - revize 15**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42

ZM15 - Změna trasy stoky "A" DN300 Š67 - Š80 na základě skutečného vedení inž.sítí a narušením běhu potoka vlivem eroze
- zrušeno 8ks bet,šachet
- zrušeno 37m zemní protlak, nově 55m
- úprava oplocení u RD na parc.č.172
- plynové potrubí bez sign.vodiče
- trasa vodov.přípojky bez vodičů

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	-956 190,18
HSV - Práce a dodávky HSV	-954 012,19
1 - Zemní práce	-592 589,55
4 - Vodorovné konstrukce	-12 540,55
5 - Komunikace pozemní	-125 094,45
8 - Trubní vedení	-139 663,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	-84 124,55
M - Práce a dodávky M	-2 177,99
998 - Přesun hmot	-2 177,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADISTĚ_žmeny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 15

Objekt: **ZM15 - Změnový list PD ZSDP - revize 15**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42

ZM15 - Změna trasy stoky "A" DN300 Š67 - Š80 na základě skutečného vedení inž.sítí a narušením běhu potoka vlivem eroze
- zrušeno 8ks bet,šachet
- zrušeno 37m zemní protlak, nově 55m
- úprava oplocení u RD na parc.č.172
- plynové potrubí bez sign.vodiče
- trasa vodov.přípojky bez vodičů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-956 190,18	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-954 012,19	
	D	1	Zemní práce				-592 589,55	
326	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 SO01	m2	-105,000	68,12	-7 152,67	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytí strojní plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s nřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s					
327	K	113107342	Odstranění podkladu živického tl 100 mm strojně pl do 50 m2 SO01	m2	-105,000	66,33	-6 965,03	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytí strojní plochy jednotlivě do 50 m2 s nřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením					
328	K	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živického pojiva SO01	m2	-105,000	24,53	-2 575,76	
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez urovňování rozvrstveného materiálu, nřo, jakékoliv floušťků bez živického					
329	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živickým pojivem SO01	m2	-105,000	28,59	-3 002,33	
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez urovňování rozvrstveného materiálu, nřo, jakékoliv floušťků se živickým					
330	K	113154122r	Frézování živického krytu tl 40 mm do 500 m2 bez překážek v trase SO01	m2	105,000	81,52	8 559,43	
	PP		Frézování živického podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek floušťků vrstvou 40 mm					
283	K	121101101r	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m SO01	m3	-5,250	33,12	-173,89	
	PP		do 50 m					
	P		Poznámka k položce					
	VV		nřečleněním nřuramem autncard z nřilňku nředřelňu nřoflu a silnare stavbu					
	VV		-(3,5*5*0,15)*2		-5,250			
284	K	131201202R	Hloubení jam zapažených v homině tř. 3 objemu do 1000 m3 SO01	m3	-470,750	155,40	-73 154,55	
	PP		Hloubení zapažených jam a zřřezů s urovňováním dna do předeepsaného nřoflu a snřřdu v homině tř. 3 nřes 100 do 1 000 m3					
	VV		"v zeleni"					
	VV		"stoka A"					
	VV		-(3,5*5*3,55)*2		-124,250			
	VV		"v komunikaci"					
	VV		-(3,5*5*3,3)*6		-346,500			
	VV		Součet			-470,750		
285	K	131201209	Připlátek za lepivost u hloubení jam zapažených v homině tř. 3 SO01	m3	-470,750	34,97	-16 459,77	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zřřezů s urovňováním dna do předeepsaného nřoflu a snřřdu Připlátek k cenám za lanivost homin tř. 3					
	VV		-470,75		-470,750			
286	K	151811133	Osazení pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 5 m SO01	m2	-435,200	49,78	-21 665,78	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřřizení pažicích boxů pro pařeni a rozepřeni sřřn řřř podzemního uvdění hlouňka vřřknu dn 4 m řřřka nřes 2 5 dn 5 m					
	VV		-(3,5*3,2*2)+(5*3,2*2)*8		-435,200			
287	K	151811233	Odstranění pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 5 m SO01	m2	-435,200	15,51	-6 749,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pařeni a rozepřeni sřřn řřř podzemního uvdění hlouňka vřřknu dn 4 m řřřka nřes 2 5 dn 5 m					

288	K	161101101r2	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 _SO01	m3	-470,750	42,65	-20 077,98
	PP	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4					
	P	Poznámka k položce odečteno programem autocad z přílohy podléhající profil a situace stavby					
289	K	162301102r	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 SO01	m3	-488,850	76,05	-37 175,14
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém rovnávním prostředí, bez naložení výkopku, avšak se slážením bez					
290	K	162701105r	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 SO01	m3	-367,500	207,70	-76 330,81
	PP	přes 9 000 do 10 000 m					
312	K	162701159r	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m SO01	m3	-3 307,500	18,68	-61 788,40
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém rovnávním prostředí, bez naložení výkopku, avšak se slážením bez					
291	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 SO02	m3	-488,850	42,65	-20 849,97
	PP	tř. 1 až 4					
292	K	171201201r	Uložení sypaniny na skládky _SO01	m3	-103,250	13,32	-1 375,29
	PP	Uložení sypaniny na skládky					
293	K	174101101r	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuňněním SO01	m3	-392,000	79,09	-31 002,30
	PP	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
	P	Poznámka k položce odečteno programem autocad z přílohy podléhající profil a situace stavby					
	VV	"v zeleni"					
	VV	"stoka A"					
	VV	-(3,5*5*2,95)*2					
	VV	"v komunikaci"					
	VV	-(3,5*5*2,75)*6					
	VV	Součet					
					-103,250		
					-288,750		
					-392,000		
310	K	175101101r	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu _SO01	m3	-21,600	594,41	-12 839,15
	PP	bez prohození sypaniny					
343	M	583313700R	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 _SO01	t	-41,040	238,65	-9 794,20
	PP	frakce 0-4					
	P	Poznámka k položce obsyp potrubí					
311	M	583336740r	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32 _SO01	t	-548,625	347,43	-190 608,78
	PP	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32					
	P	Poznámka k položce zásyp					
294	K	181301101R2	zpětné rozprostření omice _SO01	m2	-35,000	32,56	-1 139,47
	PP	zpětné rozprostření omice					
309	M	005724700r	osivo směs travní univerzál _SO01	kg	-1,000	81,90	-81,90
	PP	osivo směs travní univerzál					
295	K	181411121r	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 SO01	m2	-35,000	5,32	-186,09
	PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně stažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	D	4	Vodorovné konstrukce				-12 540,55
313	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop SO01	m3	-2,048	2 717,28	-5 564,99
	PP	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky nad námi stoku a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV	"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*8					
					-2,048		
314	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop SO01	m2	-20,480	340,60	-6 975,56
	PP	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží nad námi stoku a drobné objekty					
	VV	"šachty DN1000 beton" -(1,6*0,4*4)*8					
					-20,480		
	D	5	Komunikace pozemní				-125 094,45
315	K	564231111r	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 100 mm SO01	m2	-2,048	89,54	-183,39
	PP	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vličením a zhuňněním na zhuňnění tl 100 mm					
	VV	"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*8					
					-2,048		
342	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm SO01	m2	-105,000	112,39	-11 800,69
	PP	Podklad ze šterkodrtě SD s rozprostřením a zhuňněním, po zhuňnění tl 180 mm					
	P	Poznámka k položce se zhuňněním na 60 MPa					
331	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m SO01	m2	-105,000	388,09	-40 749,96
	PP	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo šterkodrtě - OKS) s rozprostřením a zhuňněním v rzhnu šterku do 3 m					
332	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm SO01	m2	-105,000	299,09	-31 404,40
	PP	Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhuňněním SC C 8/10 (KSC I) po zhuňnění tl 150 mm					
333	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2 SO01	m2	-105,000	17,55	-1 842,66
	PP	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
334	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 SO01	m2	-210,000	8,27	-1 736,60
	PP	od 0,50 do 0,70 kg/m2					
335	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu SO01	m2	-105,000	248,14	-26 054,75
	PP	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuňněním z nemodifikovaného asfaltu v rzhnu šterku do 3 m tř. I po					
336	K	599142111	Úprava záhlvyk dilatčních nebo pracovních spár SO01	m	-102,000	111,00	-11 322,00
	PP	přes 20 do 40 mm					
	P	Poznámka k položce odečteno programem autocad z přílohy situace stavby					
	D	8	Trubní vedení				-139 663,09
296	K	141721112R	"Zemní protlak průměru D280 mm v hornině tř 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délku" SO01	m	-25,100	2 641,80	-66 309,18
	PP	Zemní protlak průměru D280 mm v hornině tř 3, půdorysná délka kanalizace zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a					

320	K	141721115R	Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř 3, , půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délku.	m	18,100	4 273,50	77 350,35
	PP		Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř 3, , půdorysná délka kanalizace zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a Příplatek za vrtání valivými díly pro potrubí z PP DN 300mm				
	VV		-37,03			-37,030	
	VV		Š72 - Š74b			43,820	
	VV		Š80b - Š81			11,310	
297	K	230170015R2	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350 SO01	m	-7,000	42,93	-300,54
	PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350				
	PP		příplatek za potrubí pro prolak ve skále				
298	K	871364202R	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 280, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délku SO01	m	-25,100	268,90	-6 749,33
	PP		Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 280, půdorysná délka kanalizace zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a Poznámka k poloze				
	P		svar pomocí elektrotvarovku a svařením na luno. Dn šachet na oimové				
299	M	28613368R	Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 280/DN 247, SDR 17 _SO01	m	-25,100	1 330,89	-33 405,34
	PP		Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 280/DN 247 SDR 17				
	P		Poznámka k poloze				
			Potrubí odpovídající EN 12201_DIN 8074/R075 a PAS_1075 z PE				
321	K	871374201R	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355	m	18,100	278,33	5 037,82
	PP		Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355				
	P		Poznámka k poloze				
			svar pomocí elektrotvarovku a svařením na luno. Dn šachet na oimové				
322	M	28613335R	Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313, SDR 17	m	18,100	2 130,09	38 554,63
	PP		Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313 SDR 17				
	P		Poznámka k poloze				
			Potrubí odpovídající EN 12201_DIN 8074/R075 a PAS_1075 z PE				
323	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnicím vakem ucpávkovým	úsek	-8,000	928,40	-7 427,23
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnicími vaky ucpávkovými DN 300				
301	K	894211121R	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30 _SO01	kus	-8,000	10 378,50	-83 028,00
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové s ohlazením dna betonem tř. C 25/30 na potrubí DN 250 nebo 300				
302	K	894411121R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 _SO01	kus	-8,000	10 567,20	-84 537,60
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30				
303	K	899103111R	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg SO01	kus	-8,000	754,80	-6 038,40
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg				
304	M	552431110RR	poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15_SO01	kus	-2,000	2 641,80	-5 283,60
	PP		poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15 bez odvětrání				
	P		Poznámka k poloze				
			bez odvětrání				
317	K	899914116r1	Řízené šnekové vrtání potrubí ocel DN500_SO01	m	4,530	6 826,50	30 924,05
	PP		Řízené šnekové vrtání potrubí ocel Dn 500				
	P		Poznámka k poloze				
			včetně montáže chráničků, obličmek a manžet				
318	M	286147380R	potrubí z oceli a jeho úprava D 508/8 mm_SO01	kus	4,530	2 686,20	12 168,49
	PP		potrubí z oceli a jeho úprava D 508/8 mm				
	P		Poznámka k poloze				
			včetně obličmek a manžet pro chráničků				
319	M	552431110	poklop těžký s rámem litinový 600x600 D400_SO01	kus	-6,000	1 717,03	-10 302,19
	PP		poklop těžký s rámem litinový 600x600 D400 s odvětráním				
	P		Poznámka k poloze				
			s odvětráním				
307	K	899999004r	Kamerová prohlídka_SO01	m	-7,000	45,29	-317,02
	PP		Kamerová prohlídka				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-84 124,55
337	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm_SO01	m	-102,000	117,94	-12 029,63
	PP		přes 100 do 150 mm				
	P		Poznámka k poloze				
			oděšeno vracemem autocad z přílohy situace stavby				
338	K	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m SO01	t	-110,250	44,40	-4 895,10
	PP		Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m				
	P		Poznámka k poloze				
			netřídné + asfalt				
339	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti_SO01	t	-2 094,750	6,66	-13 951,04
	PP		Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti				
	P		Poznámka k poloze				
			vodorovná doprava suti * vzdálenost skládky				
308	K	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina_SO01	t	-706,125	61,05	-43 108,93
	PP		Poplatek za skládku - ostatní zemina				
	P		Poznámka k poloze				
			viz položka bližšího rozřazení				
340	K	979098231R	Poplatek za skládku - netříděné_SO01	t	-99,750	66,60	-6 643,35
	PP		Poplatek za skládku - netříděné				
	P		Poznámka k poloze				
	VV		viz položka odstraňování odpadů z kameniva * objemová hmotnost				
	VV		-((0,1*105*1,9)+(0,1*105*1,9)+(0,3*105*1,9))			-99,750	
	VV		Součet			-99,750	
341	K	979099141	Poplatek za skládku - asfalt_SO01	t	-10,500	333,00	-3 496,50
	PP		asfaltu				
	P		Poznámka k poloze				
	VV		viz položka odstraňování živičného krytu * objemová hmotnost				
	VV		-105*0,04*2,5			-10,500	
D	M		Práce a dodávky M				-2 177,99

D	998	Přesun hmot				-2 177,99	
316	K	998276101r	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop SO01	t	-13,081	166,50	-2 177,99
PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					

TDS hodnoty pro VZ

MPC	-1 128 784,95
VCP	172 594,77
Suma ctrl	-956 190,18

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
--

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 30.11.2022

Zadavatel: IC:
DIČ:

Uchazeč: IC: Vyplň údaj
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IC:
DIČ:

Zpracovatel: IC:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 215 844,98

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snižovaná	21,00%	215 844,98	45 327,45
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 261 172,43

Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 16

Místo: Datum: 30.11.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		215 844,98	261 172,43
ZM16	Změnový list PD ZSDP - revize 16	215 844,98	261 172,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TERLICKO - HRADISTE_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 16

Objekt: **ZM16 - Změnový list PD ZSDP - revize 16**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8**

ZM16 - Nové přípojky kanalizace DN150 ukončeny revizní šachtou RŠ425

- P61a - dl.4,01m
- P61d - dl.2,85m
- P61e - dl.5,42m
- P61f - dl.5,81m
- P61g - dl.5,91m

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

215 844,98

HSV - Práce a dodávky HSV	215 711,78
1 - Zemní práce	97 015,24
5 - Komunikace pozemní	18 514,97
8 - Trubní vedení	92 841,62
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	7 339,95
M - Práce a dodávky M	133,20
998 - Přesun hmot	133,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 16

Objekt: **ZM16 - Změnový list PD ZSDP - revize 16**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8**

ZM16 - Nové přípojky kanalizace DN150 ukončeny revizní šachtou RŠ425

- P61a - dl.4,01m
- P61d - dl.2,85m
- P61e - dl.5,42m
- P61f - dl.5,81m
- P61g - dl.5,91m

ČPČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							215 844,98	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				215 711,78	
D	1		Zemní práce				97 015,24	
261	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,500	84,26	968,99	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s nřemřetěním hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo s naložením cesta					
	VV		"přípojky" 11,5*1		11,500			
262	K	113107342	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,500	66,33	762,84	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s nřemřetěním hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo s naložením "přípojky" 11,5*1		11,500			
264	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živичným pojivem	m2	11,500	28,59	328,83	
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez urovňování rozrytého materiálu. Pro iakékoliv tlouřky se živичným "přípojky" 11,5*1		11,500			
265	K	113154122R	Frézování živичného krytu tl 40 mm	m2	11,500	81,52	937,46	
	PP		Frézování živичného krytu tl 40 mm		11,500			
	VV		"přípojky" 11,5*1		11,500			
266	K	119001401r	Dočasné zajiřtění potrubí	m	3,000	267,95	803,86	
	PP		Dočasné zajiřtění potrubí		3,000			
	VV		3*1		3,000			
267	K	119001421	Dočasné zajiřtění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	218,89	656,68	
	PP		do 3 kabelů		3,000			
	VV		3*1		3,000			
268	K	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,800	232,63	2 512,45	
	PP		Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení		10,800			
	VV		6*1,8		10,800			
204	K	121101101	Sejmutí omice s přemřtěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,875	33,12	62,10	
	PP		do 50 m		1,875			
	VV		"přípojky" 12,5*1*0,15		1,875			
252	K	132201201	Hloubení rýh ř do 2000 mm v horničé tř. 3 objemu do 100 m3	m3	41,640	412,31	17 168,57	
	PP		Hloubení zapářených i nezapářených rýh řky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do nředepsaného profilu a snřadu v horničé tř. 3 do 100		41,640			
	VV		"v komunikaci"		18,515			
	VV		11,5*1*1,61		18,515			
	VV		"v zeleni"		23,125			
	VV		12,5*1*1,85		23,125			

VV		Součet			41,640		
253	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	41,640	26,80	1 115,76
PP			za lepivost hominy tř. 3				
VV			41,64		41,640		
254	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	100,800	188,70	19 020,96
PP			do 4 m				
VV			(24*2,1*2)		100,800		
255	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	100,800	96,24	9 700,69
PP			přes 2 do 4 m				
VV			100,8		100,800		
211	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4	m3	41,640	42,65	1 775,79
PP			Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4				
VV			41,64		41,640		
212	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z hominy tř. 1 až 4	m3	59,765	76,05	4 544,90
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení ukořknku avšak se složením bez				
VV			"výkop" 41,640		41,640		
VV			"zásyp zeminou, ornice" 18,125		18,125		
VV			Součet		59,765		
213	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z hominy tř. 1 až 4	m3	25,390	207,70	5 273,58
PP			přes 9 000 do 10 000 m				
VV			"výkop" 41,64		41,640		
VV			"zásyp zeminou" -16,25		-16,250		
VV			Součet		25,390		
214	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hominy tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	228,510	23,96	5 476,22
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení ukořknku avšak se složením bez				
VV			25,39*9		228,510		
215	K	167101102	Nakládání výkopku z hominy tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	59,765	58,50	3 496,07
PP			tř. 1 až 4				
VV			59,765		59,765		
216	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	18,125	13,32	241,43
PP			Uložení sypání na skládky				
VV			"v zeleni"				
VV			12,5*1*1,3		16,250		
VV			"ornice" 1,875		1,875		
VV			Součet		18,125		
281	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	28,440	79,09	2 249,25
PP			jam, šachet, rýh nebo kolem objektů				
P			Poznámka k položce				
VV			zhuštění na 45Mpa				
VV			jam				
VV			přípojky				
VV			"v komunikaci"				
VV			11,5*1*1,06		12,190		
VV			"v zeleni"				
VV			12,5*1*1,3		16,250		
VV			Součet		28,440		
219	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypáním z hominy tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	10,800	594,41	6 419,57
PP			bez prohození sypáním				
VV			"přípojky" (24*1*0,45)		10,800		
282	M	583313700	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	20,520	238,65	4 897,10
PP			frakce 0-4				
P			Poznámka k položce				
VV			obsuv				
VV			10,8*1,9		20,520		
220	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	23,161	347,43	8 046,83
PP			kamenivo těžené hrubé frakce 16-32				
P			Poznámka k položce				
VV			zásev				
VV			12,19*1,9		23,161		
222	K	181301101R	zpětné rozprostření ornice	m2	12,500	32,56	406,95
PP			zpětné rozprostření ornice				
VV			"přípojky" 12,5*1		12,500		
223	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	1,000	81,90	81,90
PP			osivo směs travní univerzál				
VV			1		1,000		
224	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	12,500	5,32	66,46
PP			Založení trávníku na suché předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem ušlechtlé trávy lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
VV			"přípojky" 12,5*1		12,500		
D	5		Komunikace pozemní				18 514,97
227	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 100 mm	m2	26,813	89,54	2 400,94
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vlněním a zhuštěním na zhuštění tl 100 mm				
VV			"šachty DN425" (0,75*0,75)*5		2,813		
VV			"přípojky" 24*1		24,000		
VV			Součet		26,813		
269	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	11,500	178,32	2 050,70
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl 180 mm				
P			Poznámka k položce				
			se zhuštěním na 60 MPa				

VV		cesta						
VV		"připojky" 11,5*1			11,500			
270	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	11,500	381,17		4 383,50
PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo sferické zrnité - OKS) s rozproštěním a zhuštěním v množství šifru do 3 m						
VV		cesta						
VV		"připojky" 11,5*1			11,500			
271	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	11,500	299,09		3 439,53
PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm						
VV		cesta						
VV		"připojky" 11,5*1			11,500			
272	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	11,500	17,55		201,81
PP		Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2						
VV		cesta						
VV		"připojky" 11,5*1			11,500			
273	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	23,000	8,27		190,20
PP		od 0,50 do 0,70 kg/m2						
VV		11,5*2			23,000			
274	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	11,500	248,14		2 853,62
PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v množství šifru do 3 m tř. I						
VV		cesta						
VV		"připojky" 11,5*1			11,500			
275	K	599142111	Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár	m	23,000	130,20		2 994,67
PP		přes 20 do 40 mm						
VV		cesta						
VV		"připojky" 11,5*2			23,000			
D	8	Trubní vedení						92 841,62
248	K	230170005R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	1,000	5 255,30		5 255,30
PP		Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 200 do 350						
249	K	230170015R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	24,000	42,93		1 030,44
PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350						
256	K	871313121R	Montáž kanalizačního potrubí z PVC-U otevřený výkop D 160	m	24,000	130,20		3 124,87
PP		Montáž kanalizačního potrubí z PVC-U otevřený výkop D 160						
257	M	28611106	trubka kanalizační PVC-U 160x5,5x6000 mm SN 12	m	24,000	211,41		5 073,85
PP		trubka kanalizační PVC-U 160x5,5x6000 mm SN 12						
P		Poznámka k položce potrubí z PVC-U se zvláštní rovinnou odolností a tvárovcami s hrdly						
238	K	877310310R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160	kus	10,000	208,51		2 085,14
PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160						
239	M	28614744	objímka přesuvná 160mm	kus	5,000	210,90		1 054,50
PP		objímka přesuvná 160mm						
240	M	28617338	koleno kanalizace D160x45°	kus	5,000	285,27		1 426,35
PP		koleno kanalizace D160x45°						
197	K	877360420R	Montáž odboček na potrubí	kus	5,000	495,34		2 476,69
PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí						
P		Poznámka k položce napojení bude provedeno navrtávacími odbočkami DN 150 na hladké						
260	M	286147690R	navrtávací odbočka 280/160mm pro potrubí kanalizační	kus	5,000	2 792,21		13 961,03
PP		navrtávací odbočka 280/160mm pro potrubí kanalizační						
P		Poznámka k položce napojení bude provedeno navrtávacími odbočkami DN 150 na hladké						
250	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	646,30		3 231,49
PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150						
241	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	5,000	3 019,20		15 096,00
PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KRS) DN 425, šachtová dno DN šachtiv / DN trubního vedení DN						
242	K	894812232R	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura konopovaná	kus	5,000	2 349,32		11 746,58
PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová konopovaná						
243	K	894812242	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 750 mm	kus	5,000	1 217,12		6 085,58
PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová konopovaná teleskopická světlá tloušťka 750 mm						
244	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za určení šachtové roury	kus	5,000	79,35		396,77
PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KRS) DN 425, šachtová konopovaná příplatek k rourám						
245	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení B125	kus	5,000	3 953,27		19 766,33
PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KRS) DN 425 noklon litinový (pro zatížení) s teleskopickou rourou						
246	K	899722114R	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií	m	24,000	15,47		371,36
PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií						
247	K	899999004	Kamerová prohlídka	m	24,000	27,47		659,34
PP		Kamerová prohlídka						
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						7 339,95
276	K	919735113	Řezání stávajícího živichého krytu hl do 150 mm	m	23,000	117,94		2 712,56
PP		přes 100 do 150 mm						
VV		cesta						
VV		"připojky" 11,5*2			23,000			
277	K	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	8,453	44,40		375,31

PP	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m						
P	<i>Poznámka k položce</i>						
WV	<i>neříděná + asfalt</i>						
			8,453				
278	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti	t	160,607	6,66	1 069,64
PP	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti						
P	<i>Poznámka k položce</i>						
WV	<i>vodorovná doprava suti * vzdálenost skládku</i>						
			8,453*19		160,607		
196	K	979097115R	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	38,085	61,05	2 325,09
PP	Poplatek za skládku - ostatní zemina						
P	<i>Poznámka k položce</i>						
WV	<i>uz ocelníka hloubčení rzh*objemová hmotnost</i>						
			25,39*1,5		38,085		
280	K	979098231R	Poplatek za skládku - netříděné	t	7,348	66,60	489,38
PP	Poplatek za skládku - netříděné						
P	<i>Poznámka k položce</i>						
WV	<i>uz ocelníka odstavení odpadů z kamenná * objemová hmotnost</i>						
			(0,35*11,05*1,9)		7,348		
WV	<i>Součet</i>						
					7,348		
279	K	979099141	Poplatek za skládku - asfalt	t	1,105	333,00	367,97
PP	asfaltu						
P	<i>Poznámka k položce</i>						
WV	<i>uz ocelníka odstavení železného kovu * objemová hmotnost</i>						
			11,05*0,04*2,5		1,105		
D	M	Práce a dodávky M					133,20
D	998	Přesun hmot					133,20
251	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,800	166,50	133,20
PP	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop						

TDS hodnoty pro VZ

MPC

0,00

VCP

215 844,98

Suma celí

215 844,98



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)

 KSO: ---
 Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ: ---
 Datum: 30.11.2022
 Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Homí Těrlicko, 735 42 IC: ---
 DIČ: ---
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj
 Projektant: IC: ---
 DIČ: ---
 Zpracovatel: IC: ---
 DIČ: ---
 Poznámka:

Cena bez DPH				-77 131,36
DPH základní	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
snížená	21,00%	-77 131,36		-16 197,59
	15,00%	0,00		0,00
Cena s DPH	v	CZK		-93 328,95

Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 17
 Místo: Těrlicko Hradiště Datum: 30.11.2022
 Zadavatel: --- Projektant: ---
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel: ---

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-77 131,36	-93 328,95
ZM17	Změnový list PD ZSDP - revize 17	-77 131,36	-93 328,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro
A-7, zrušení P21_REV (ZM) 17

Objekt:

ZM17 - Změnový list PD ZSDP - revize 17

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

ZM17- Úprava tras na stokách A-9, A-9a, A-9b

+ 6ks nových přípojek (Palouček)

- úprava nivelety dna Š231, Š237 a Š295

- odpočet 14,8m vrtané potrubí DN250

- přípočet 14,95m kopané potrubí DN150

- odpočet 2ks beton.šachet

- přípočet 6ks nových přípojek P116, P117,

P118, P119, P120, P121

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-77 131,36

HSV - Práce a dodávky HSV

-76 648,51

1 - Zemní práce

-13 642,60

4 - Vodovodné konstrukce

-3 135,14

5 - Komunikace pozemní

1 594,14

8 - Trubní vedení

-60 774,80

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

-690,11

M - Práce a dodávky M

-482,85

998 - Přesun hmot

-482,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro
A-7, zrušení P21_REV (ZM) 17

Objekt:

ZM17 - Změnový list PD ZSDP - revize 17

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

ZM17- Úprava tras na stokách A-9, A-9a, A-9b

+ 6ks nových přípojek (Palouček)

- úprava nivelety dna Š231, Š237 a Š295

- odpočet 14,8m vrtané potrubí DN250

- přípočet 14,95m kopané potrubí DN150

- odpočet 2ks beton.šachet

- přípočet 6ks nových přípojek P116, P117,

P118, P119, P120, P121

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-77 131,36	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-76 648,51	
D	1		Zemní práce				-13 642,60	
204	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m SO02	m3	2,241	33,12	74,23	
	PP		do 50 m					
	VV		"přípojky" 14,94*1*0,15		2,241			
283	K	121101101r	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m SO01	m3	-5,250	33,12	-173,89	
	PP		do 50 m					
	P		<i>Poznámka k položce: odečteno nrovaním autocad z ořizhv bodálný profil a situace stavby</i>					
	VV		-(3,5*5*0,15)*2		-5,250			
284	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100m3 SO01	m3	-96,250	155,40	-14 957,25	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezu s urovnáním dna do predepsaného profilu a snádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"v zeleni"					
	VV		"stoka A9"					
	VV		-(3,5*5*2,65)*1		-46,375			
	VV		"stoka A9a"					
	VV		-(3,5*5*2,85)*1		-49,875			
	VV		Součet		-96,250			
285	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 SO01	m3	-96,250	34,97	-3 365,38	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezu s urovnáním dna do predepsaného profilu a snádu. Příplatek k cenám za lepivost hornin tř. 3					
252	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 SO02	m3	35,109	412,31	14 475,77	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 500 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a snádu v hornině tř. 3 do					
	VV		"v zeleni"					
	VV		14,94*1*2,35		35,109			

253	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 SO02	m3	35,109	26,80	940,76
	PP		za lepivost hominy tř. 3				
	VV		35,109		35,109		
254	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m SO02	m2	74,700	188,70	14 095,89
	PP		do 4 m				
	VV		(14,94*2,5*2)		74,700		
255	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m SO02	m2	74,700	96,24	7 188,90
	PP		přes 2 do 4 m				
	VV		74,7		74,700		
286	K	151811133	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m SO01	m2	-93,500	49,78	-4 654,76 CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m šířka rýh 2,5 do 5 m				
	VV		-((3,5*2,75*2)+(5*2,75*2))*2		-93,500		
287	K	151811233	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m SO01	m2	-93,500	15,51	-1 450,14 CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m šířka rýh 2,5 do 5 m				
211	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 SO02	m3	35,109	42,65	1 497,44
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4				
	VV		35,109		35,109		
288	K	161101101r2	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 SO01	m3	-96,250	42,65	-4 105,16
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4				
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby				
212	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 SO02	m3	64,242	76,05	4 885,35
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dnozemním prostředku bez naložení výkopku avšak se snížením bez				
	VV		"výkop" 35,109		35,109		
	VV		"zásyp zeminou, ornice" 29,133		29,133		
	VV		Součet		64,242		
289	K	162301102r	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 SO01	m3	-176,750	76,05	-13 441,15
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dnozemním prostředku bez naložení výkopku avšak se snížením bez				
213	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 SO02	m3	8,217	207,70	1 706,69
	PP		přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		"výkop" 35,109		35,109		
	VV		"zásyp zeminou" -26,892		-26,892		
	VV		Součet		8,217		
290	K	162701105r	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 SO01	m3	-15,750	207,70	-3 271,32
	PP		přes 9 000 do 10 000 m				
214	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m SO02	m3	73,143	23,96	1 752,86
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dnozemním prostředku bez naložení výkopku avšak se snížením bez				
	VV		8,127*9		73,143		
312	K	162701159r	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m SO01	m3	-141,750	23,96	-3 397,02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dnozemním prostředku bez naložení výkopku avšak se snížením bez				
215	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 SO02	m3	59,765	42,65	2 549,04
	PP		tř. 1 až 4				
	VV		59,765		59,765		
291	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 SO02	m3	-187,250	58,50	-10 953,56
	PP		tř. 1 až 4				
216	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky SO02	m3	29,133	13,32	388,05
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
	VV		"v zeleni"				
	VV		14,94*1*1,8		26,892		
	VV		"ornice" 2,241		2,241		
	VV		Součet		29,133		
292	K	171201201r	Uložení sypaniny na skládky SO01	m3	-80,500	13,32	-1 072,26
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
281	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním SO02	m3	26,892	79,09	2 126,82
	PP		jam, šachet, rýh nebo kolem objektů				
	P		Poznámka k položce: zhutnění na 45Mpa				
	VV		přípojky				
	VV		"v zeleni"				
	VV		14,94*1*1,8		26,892		
293	K	174101101r	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním SO01	m3	-80,500	79,09	-6 366,54
	PP		jam, šachet, rýh nebo kolem objektů				
	P		Poznámka k položce: odečteno programem autocad z přílohy podélný profil a situace stavby				
	VV		"v zeleni"				

VV		"stoka A9"						
VV		-(3,5*5*2,2)*1						-38,500
VV		"stoka A9a"						
VV		-(3,5*5*2,4)*1						-42,000
VV		Součet						-80,500
219	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu_SO02	m3	6,723	594,41	3 996,18	
PP			bez prohození sypaniny					
VV			"přípojky" (14,94*1*0,45)		6,723			
282	M	583313700	kamenivo těžené drobné frakce 0-4_SO02	t	12,774	238,65	3 048,52	
PP			frakce 0-4					
P			Poznámka k položce:					
VV			obsuv					
VV			6,723*1,9		12,774			
310	K	175101101r	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu_SO01	m3	-4,200	594,41	-2 496,50	
PP			bez prohození sypaniny					
311	M	583336740r	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32_SO01	t	-7,980	238,65	-1 904,43	
PP			kamenivo těžené hrubé frakce 16-32					
P			Poznámka k položce:					
VV			zásvn					
222	K	181301101R	zpětné rozprostření ornice_SO02	m2	14,940	32,56	486,39	
PP			zpětné rozprostření ornice					
VV			"přípojky" 14,94*1		14,940			
294	K	181301101R2	zpětné rozprostření ornice_SO01	m2	-35,000	32,56	-1 139,47	
PP			zpětné rozprostření ornice					
223	M	005724700	osivo směs travní univerzál_SO02	kg	1,000	81,90	81,90	
PP			osivo směs travní univerzál					
VV			1		1,000			
309	M	005724700r	osivo směs travní univerzál_SO01	kg	-1,000	81,90	-81,90	
PP			osivo směs travní univerzál					
224	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5_SO02	m2	14,940	5,32	79,43	
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"přípojky" 14,94*1		14,940			
295	K	181411121r	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5_SO01	m2	-35,000	5,32	-186,09	
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
D	4		Vodorovné konstrukce					-3 135,14
313	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop_SO01	m3	-0,512	2 717,28	-1 391,25	
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desek nad notrubí stoku a drobné ohiakty z betonu tř. C 12/15					
VV			"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*2		-0,512			
314	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop_SO01	m2	-5,120	340,60	-1 743,89	
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží nad notrubí stoku a drobné ohiakty					
VV			"šachty DN1000 beton" -(1,6*0,4*4)*2		-5,120			
D	5		Komunikace pozemní					1 594,14
227	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 100 mm_SO02	m2	18,315	89,54	1 639,99	
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozproštěním, vlněním a zhuštěním na zhuštění tl 100 mm					
VV			"šachty DN425" (0,75*0,75)*6		3,375			
VV			"přípojky" 14,94*1		14,940			
VV			Součet		18,315			
315	K	564231111r	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 100 mm_SO01	m2	-0,512	89,54	-45,85	
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozproštěním, vlněním a zhuštěním na zhuštění tl 100 mm					
VV			"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*2		-0,512			
D	8		Trubní vedení					-60 774,80
296	K	141721112R	"Zemní protlak průměru D280 mm v hornině tř 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délku" _SO01	m	-14,810	2 641,80	-39 125,06	
PP			Zemní protlak průměru D280 mm v hornině tř 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a					
248	K	230170005R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350_SO02	sada	1,000	5 255,30	5 255,30	
PP			Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					
249	K	230170015R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350_SO02	m	14,950	42,93	641,88	
PP			Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					
297	K	230170015R2	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350_SO01	m	-14,810	42,93	-635,86	
PP			Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					
256	K	871313121R	Montáž kanalizačního potrubí z PVC-U otevřený výkop D 160_SO02	m	14,950	130,20	1 946,53	
PP			Montáž kanalizačního potrubí z PVC-U otevřený výkop D 160					
257	M	28611106	trubka kanalizační PVC-U 160x5,5x6000 mm SN 12_SO02	m	14,950	211,41	3 160,59	
PP			trubka kanalizační PVC-U 160x5,5x6000 mm SN 12					

P			Poznámka k položce: potrubí = PVC-U se zvýšenou přízovou odolností a tvárnými s třířivou					
298	K	871364202R	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 280, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délku SO01	m	-14,810	268,90	-3 982,37	
	PP		Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 280, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a					
	P		Poznámka k položce: svařovací spojovací materiál a svařování na horko. Dle šachet na měřiči					
299	M	28613368R	Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 280/DN 247, SDR 17 _SO01	m	-14,810	1 330,89	-19 710,48	
	PP		Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 280/DN 247 SDR 17					
	P		Poznámka k položce: Potrubí dodavatelci FN 12201, DIN 8074/8075 a PAS 1075 z PE					
238	K	877310310R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160_SO02	kus	12,000	208,51	2 502,16	
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160					
239	M	28614744	objímka přesuvná 160mm_SO02	kus	6,000	210,90	1 265,40	
	PP		objímka přesuvná 160mm					
240	M	28617338	koleno kanalizace D160x45°_SO02	kus	6,000	285,27	1 711,62	
	PP		koleno kanalizace D160x45°					
197	K	877360420R	Montáž odboček na potrubí _SO02	kus	6,000	495,34	2 972,03	
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí					
	P		Poznámka k položce: naplnění bude provedeno navrtávacími odbočkami DN 150 na hladké					
260	M	286147690R	navrtávací odbočka 280/160mm pro potrubí kanalizační SO02	kus	6,000	2 792,21	16 753,23	
	PP		navrtávací odbočka 280/160mm pro potrubí kanalizační					
	P		Poznámka k položce: naplnění bude provedeno navrtávacími odbočkami DN 150 na hladké					
250	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým SO02	úsek	6,000	646,30	3 877,79	
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150					
301	K	894211121R	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30 _SO01	kus	-2,000	10 378,50	-20 757,00	
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové s ohlazením dna betonem tř. C 25/30 na potrubí DN 250 nebo 300					
302	K	894411121R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 _SO01	kus	-2,000	10 567,20	-21 134,40	
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30					
241	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné SO02	kus	6,000	3 019,20	18 115,20	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (napr. systém KG) DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN kruhového vedení)					
242	K	894812232R	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná SO02	kus	6,000	2 349,32	14 095,89	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná					
243	K	894812242	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 750 mm SO02	kus	6,000	1 217,12	7 302,69	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 750 mm					
244	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za určení šachtové roury SO02	kus	6,000	79,35	476,12	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (napr. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k rourám					
245	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení B125_SO02	kus	6,000	3 953,27	23 719,59	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (napr. systém KG) DN 425 poklop litinový (pro zatížení) s teleskopickou					
303	K	899103111R	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 100 do 150 kg SO01	kus	-2,000	754,80	-1 509,60	
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 100 do 150 kg					
304	M	552431110RR	poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15_SO01	kus	-2,000	2 641,80	-5 283,60	
	PP		poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15 bez odvětrání					
	P		Poznámka k položce: bez odvětrání					
246	K	899722114R	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií _SO02	m	14,940	15,47	231,17	
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií					
305	K	899914116r2	Řízené šnekové vrtnání potrubí ocel DN450_SO01	m	-7,060	4 773,00	-33 697,38	
	PP		Řízené šnekové vrtnání potrubí ocel DN450					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže chráničky ohněm a manžet					
306	M	28619328R	potrubí z oceli a jeho úprava D 457/7 mm_SO01	kus	-7,060	2 649,57	-18 705,96	
	PP		potrubí z oceli a jeho úprava D 457/7 mm					
	P		Poznámka k položce: včetně ohněm a manžet					
247	K	899999004	Kamerová prohlídka_SO02	m	14,940	27,47	410,44	
	PP		Kamerová prohlídka					
307	K	899999004r	Kamerová prohlídka_SO01	m	-14,810	45,29	-670,72	
	PP		Kamerová prohlídka					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				-690,11	
308	K	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina_SO01	t	-23,630	61,05	-1 442,61	
	PP		Poplatek za skládku - ostatní zemina					
	P		Poznámka k položce: viz položka hloubění röh'objemová hmotnost					
196	K	979097115R	Poplatek za skládku - ostatní zemina_SO02	t	12,326	61,05	752,50	
	PP		Poplatek za skládku - ostatní zemina					
	P		Poznámka k položce: viz položka hloubění röh'objemová hmotnost					
VV			8,217*1,5		12,326			

D	M	Práce a dodávky M							-482,85
D	998	Přesun hmot							-482,85
251	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop_SO02	t	0,900	166,50			149,85
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop						
316	K	998276101r	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop_SO01	t	-3,800	166,50			-632,70
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop						

TDS hodnoty pro VZ

MPC	-243 485,55
VCP	166 354,19
Suma ctri	-77 131,36

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 18

KSO:
 Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ:
 Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42 IČ:
 DIČ:

Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:
 DIČ:

Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				-373 159,15
DPH základní	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
snížená	21.00%	-362 331,67		-76 089,65
	15.00%	0,00		0,00
Cena s DPH	v	CZK		-449 248,80

Projektant _____ **Zpracovatel** _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ **Uchazeč** _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 18

Místo: Těrlicko Hradiště Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-373 159,15	-449 248,80
ZM18	Změnový list PD ZSDP - revize 18	-373 159,15	-449 248,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

[ZM 18 - Úprava trasy stoky A mezi Š43 - Š53 \(vlivem degradace břehu mezi Š46 - Š52a\)](#)
 - zrušení Š44
 - nová přípojka P122

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7,
 zrušení P21_REV (ZM) 18

Objekt: **ZM18 - Změnový list PD ZSDP - revize 18**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8**

Datum: **30.11.2022**
 Projektant:
 Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	-373 159,15
HSV - Práce a dodávky HSV	-372 076,90
1 - Zemní práce	-156 525,33
4 - Vodovodné konstrukce	-6 270,27
5 - Komunikace pozemní	137,81
8 - Trubní vedení	-207 212,15
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-2 206,96
M - Práce a dodávky M	-1 082,25
998 - Přesun hmot	-1 082,25

SOUPIS PRACÍ

[ZM 18 - Úprava trasy stoky A mezi Š43 - Š53 \(vlivem degradace břehu mezi Š46 - Š52a\)](#)
 - zrušení Š44
 - nová přípojka P122

Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7,
 zrušení P21_REV (ZM) 18

Objekt: **ZM18 - Změnový list PD ZSDP - revize 18**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: **Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8**

Datum: **30.11.2022**
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-373 159,15	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-372 076,90	
D	1		Zemní práce				-156 525,33	
204	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m_SO02	m3	0,300	33,12	9,94	
	PP		do 50 m					
	VV		"přípojky" 2*1*0,15		0,300			
283	K	121101101r	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m_SO01	m3	-10,500	33,12	-347,79	
	PP		do 50 m					
	P		<i>Poznámka k položce: nedejmeno nrcararem autocad z nřlichu andřlnř nřmlř a situacn stavbu</i>					
	VV		-(3,5*5*0,15)*4		-10,500			
284	K	131201201R	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 SO01	m3	-231,000	155,40	-35 897,40	
	PP		Hloubení zapažených jam a záležů s urovnřním dna do předeřsanřho přofilu a sňřřtu v horninř tř. 3 nřře 100 do 1 000 m3					
	VV		"v zeleni"					
	VV		"stoka A"					
	VV		-(3,5*5*3,3)*4		-231,000			
285	K	131201209	Připletek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3_SO01	m3	-231,000	34,97	-8 076,92	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených jam a záležů s urovnřním dna do předeřsanřho přofilu a sňřřtu Připletek k cenřm za lepivost horninř tř. 3					
252	K	132201201	Hloubení rřh ř do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3_SO02	m3	4,000	412,31	1 649,24	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rřh řilky přes 600 do 2 000 mm s urovnřním dna do nředeřsanřho přofilu a sňřřtu v horninř tř. 3 do 100 m3					
	VV		"v zeleni"					
	VV		2*1*2,0		4,000			
253	K	132201209	Připletek za lepivost k hloubení rřh ř do 2000 mm v hornině tř. 3_SO02	m3	4,000	26,80	107,18	
	PP		za lepivost horninř tř. 3					
254	K	151101102	Zřizení přiložného pažení a rozepření stěn rřh hl do 4 m_SO02	m2	8,600	188,70	1 622,82	
	PP		do 4 m					
	VV		(2*2,15*2)		8,600			
255	K	151101112	Odstranění přiložného pažení a rozepření stěn rřh hl do 4 m_SO02	m2	8,600	96,24	827,64	
	PP		přes 2 do 4 m					
286	K	151811133	Osazení pažicřho boxu hl vřkopu do 4 m ř do 5 m __SO01	m2	-217,600	49,78	-10 832,89	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřizení pažicřhř boxů pro pažení a rozepření stěn rřh přiložného vedenř hlinřka vřkopu do 4 m řilka nřře 2 5 do 5 m					
	VV		-(3,5*3,2*2)+(5*3,2*2)*4		-217,600			

287	K	151811233	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m SO01	m2	-217,600	15,51	-3 374,86	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepnutí stěn rýh podzemního vedení hl výkopu do 4 m š do 5 m					
211	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 _SO02	m3	4,000	42,65	170,58	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4					
288	K	161101101r2	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 _SO01	m3	-231,000	42,65	-9 851,27	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4					
	P		Poznámka k položce odělano ozorarami autocad z přílohu náčrtů a - situace stavby					
212	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 _SO02	m3	7,900	76,05	600,76	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dnovravním prostředí bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
289	K	162301102r	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 _SO01	m3	-448,000	76,05	-34 068,65	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dnovravním prostředí bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
213	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 _SO02	m3	0,400	207,70	83,08	
	PP		přes 9 000 do 10 000 m					
290	K	162701105r	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 _SO01	m3	-24,500	207,70	-5 088,72	
	PP		přes 9 000 do 10 000 m					
214	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m _SO02	m3	3,600	23,96	86,27	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dnovravním prostředí bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
	VV		0,4*9		3,600			
312	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m _SO01	m3	-220,500	18,68	-4 119,23	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dnovravním prostředí bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
	VV		-24,5*9		-220,500			
215	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 _SO02	m3	7,600	58,50	444,58	
	PP		tř. 1 až 4					
291	K	167101102r	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 _SO01	m3	-437,500	42,65	-18 659,84	
	PP		tř. 1 až 4					
216	K	171201201	Uložení sypání na skládky _SO02	m3	3,600	13,32	47,95	
	PP		Uložení sypání na skládky					
292	K	171201201r	Uložení sypání na skládky _SO01	m3	-206,500	13,32	-2 750,58	
	PP		Uložení sypání na skládky					
281	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním _SO02	m3	3,600	79,09	284,72	
	PP		jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
	P		Poznámka k položce zhuštění na 45Mn					
	VV		připojky					
	VV		"v zeleni"					
	VV		2*1*1,8		3,600			
293	K	174101101r	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním _SO01	m3	-206,500	79,09	-16 331,57	
	PP		jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
	P		Poznámka k položce odělano ozorarami autocad z přílohu náčrtů a - situace stavby					
	VV		"v zeleni"					
	VV		"stoka A"					
	VV		-(3,5*5*2,95)*4		-206,500			
219	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu _SO02	m3	0,900	594,41	534,96	
	PP		bez prohození sypání					
	VV		"připojky" (2*1*0,45)		0,900			
282	M	583313700	kamenivo těžné drobné frakce 0-4 _SO02	t	1,710	238,65	408,09	
	PP		frakce 0-4					
	P		Poznámka k položce obsyn					
	VV		0,9*1,9		1,710			
317	M	583313700r	kamenivo těžné drobné frakce 0-4 _SO01	t	-20,520	238,65	-4 897,10	
	PP		frakce 0-4					
	P		Poznámka k položce obsyn					
	VV		-10,8*1,9		-20,520			
310	K	175101101r	Obsyp potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu _SO01	m3	-10,800	594,41	-6 419,57	
	PP		bez prohození sypání					
222	K	181301101R	zpětné rozprostření omnice _SO02	m2	2,000	32,56	65,11	
	PP		zpětné rozprostření omnice					
294	K	181301101R2	zpětné rozprostření omnice _SO01	m2	-70,000	32,56	-2 278,94	
	PP		zpětné rozprostření omnice					
223	M	005724700	osivo směs travní univerzál _SO02	kg	0,040	81,90	3,28	
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		1		0,040			
309	M	005724700r	osivo směs travní univerzál _SO01	kg	-1,400	81,90	-114,65	
	PP		osivo směs travní univerzál					
224	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 _SO02	m2	2,000	5,32	10,63	
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně stažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"připojky" 2*1		2,000			
295	K	181411121r	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 _SO01	m2	-70,000	5,32	-372,18	
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně stažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	D	4	Vodorovné konstrukce				-6 270,27	
313	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop _SO01	m3	-1,024	2 717,28	-2 782,49	

PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu					
VV		desek nad potrubí stoku a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
		"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*4				-1,024	
314	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop_S001	m2	-10,240	340,60	-3 487,78
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží nad potrubí stoku a drobné objekty				
VV			"šachty DN1000 beton" -(1,6*0,4*4)*4			-10,240	
D	5		Komunikace pozemní				137,81
227	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrčopísku ŠP tl 100 mm_S002	m2	2,563	89,54	229,50
PP			Podklad nebo podsyp ze štěrčopísku ŠP s rozprostřením, vlněním a zhuštěním na zhuštění tl 100 mm				
VV			"šachty DN425" (0,75*0,75)*1		0,563		
VV			"připojky" 2*1		2,000		
VV			Součet		2,563		
315	K	564231111r	Podklad nebo podsyp ze štěrčopísku ŠP tl 100 mm_S001	m2	-1,024	89,54	-91,69
PP			Podklad nebo podsyp ze štěrčopísku ŠP s rozprostřením, vlněním a zhuštěním na zhuštění tl 100 mm				
VV			"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*4			-1,024	
D	8		Trubní vedení				-207 212,15
318	K	141721115R	Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za sádkou délku_S001	m	-13,550	4 273,50	-57 905,93
PP			Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za				
248	K	230170005R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350_S002	sada	1,000	5 255,30	5 255,30
PP			Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 200 do 350				
249	K	230170015R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350_S002	m	2,000	42,93	85,87
PP			Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350				
297	K	230170015R2	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350_S001	m	-13,550	42,93	-581,77
PP			Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350				
256	K	871313121R	Montáž kanalizačního potrubí z PVC-U otevřený výkop D 160_S002	m	2,000	130,20	260,41
PP			Montáž kanalizačního potrubí z PVC-U otevřený výkop D 160				
257	M	28611106	trubka kanalizační PVC-U 160x5,5x6000 mm SN 12_S002	m	2,000	211,41	422,82
PP			trubka kanalizační PVC-U 160x5,5x6000 mm SN 12				
P			Poznámka k položce potrubí z PVC-U se zvýšenou rázovou odolností a tvářívkami s hrdly na				
319	K	871374201R	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355	m	-13,550	278,33	-3 771,41
PP			Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355				
P			Poznámka k položce svař pomocí elektrovarovky a svážením na lupo. Dp šachet na armované				
320	M	28613335R	Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313, SDR 17	m	-13,550	2 130,09	-28 862,72
PP			Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313, SDR 17				
P			Poznámka k položce Potrubí odpovídající EN 12201, DIN 8074/R075 a PAS 1075 z PE				
238	K	877310310R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160_S002	kus	2,000	208,51	417,03
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160				
239	M	28614744	objímka přesuvná 160mm_S002	kus	1,000	210,90	210,90
PP			objímka přesuvná 160mm				
240	M	28617338	koleno kanalizace D160x45°_S002	kus	1,000	285,27	285,27
PP			koleno kanalizace D160x45°				
197	K	877360420R	Montáž odboček na potrubí _S002	kus	1,000	495,34	495,34
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí				
P			Poznámka k položce naučení bude provedeno navrtávacími odbočkami DN 150 na hladké				
260	M	286147690R	navrtávací odbočka 280/160mm pro potrubí kanalizační_S002	kus	1,000	2 792,21	2 792,21
PP			navrtávací odbočka 280/160mm pro potrubí kanalizační				
P			Poznámka k položce naučení bude provedeno navrtávacími odbočkami DN 150 na hladké				
250	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým_S002	úsek	1,000	646,30	646,30
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150				
301	K	894211121R	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30_S001	kus	-4,000	10 378,50	-41 514,00
PP			šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové a okružní dno betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 250 nebo 300				
301	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	-4,000	1 556,78	-6 227,10
302	K	894411121R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30_S001	kus	-4,000	10 567,20	-42 268,80
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30				
241	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné_S002	kus	1,000	3 019,20	3 019,20
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systémem KGI) DN 425 šachtové dno DN šachty / DN trubního vedení DN 425/150				
242	K	894812232R	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korupovaná_S002	kus	1,000	2 349,32	2 349,32
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korupovaná				
243	K	894812242	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 750 mm_S002	kus	1,000	1 217,12	1 217,12
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korupovaná teleskopická (včetně těsnění) 750 mm				
244	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury_S002	kus	1,000	79,35	79,35
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systémem KGI) DN 425 roura šachtová korupovaná Příplatek k rourám 2231 - 2245 za				
245	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení B125_S002	kus	1,000	3 953,27	3 953,27
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systémem KGI) DN 425 poklop litinový (saz) zatížení s teleskopickou rourou (12,5 t)				
303	K	899103111R	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg_S001	kus	-4,000	754,80	-3 019,20
PP			Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg				
304	M	552431110RR	poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15_S001	kus	-4,000	2 641,80	-10 567,20

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) --
 KSO: --
 Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ: Datum: 30.11.2022
 Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Homí Těrlicko, 735 42 IC: DIČ:
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj
 Projektant: IC: DIČ:
 Zpracovatel: IC: DIČ:
 Poznámka:

Cena bez DPH				-246 357,07
DPH základní	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
snižovaná	21,00%	-246 357,07		-51 734,98
	15,00%	0,00		0,00
Cena s DPH	v	CZK		-298 092,05

Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 21
 Místo: Těrlicko Hradiště Datum: 30.11.2022
 Zadavatel: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Projektant:
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-246 357,07	-298 092,05
ZM21	Změnový list PD ZSDP - revize 21	-246 357,07	-298 092,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VYSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 21

Objekt: **ZM21 - Změnový list PD ZSDP - revize 21**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

ZM21 - Úprava trasy stoky A-9 na Ul.Hasičská mezi Š217 a Š222
- zrušení Š218 a Š220
- změna podélného sklonu trasy
- nutné dodržet ochranné pásmo plynu a kanalizace dle skutečné polohy

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací -246 357,07

HSV - Práce a dodávky HSV -246 357,07

1 - Zemní práce -131 483,01

4 - Vodorovné konstrukce -3 135,14

5 - Komunikace pozemní -41 682,87

8 - Trubní vedení -48 691,87

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání -21 364,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VYSTAVBA KANALIZACE TERLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21 REV (ZM) 21

Objekt: **ZM21 - Změnový list PD ZSDP - revize 21**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

ZM21 - Úprava trasy stoky A-9 na Ul.Hasičská mezi Š217 a Š222
- zrušení Š218 a Š220
- změna podélného sklonu trasy
- nutné dodržet ochranné pásmo plynu a kanalizace dle skutečné polohy

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-246 357,07	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-246 357,07	
D	1		Zemní práce				-131 483,01	
1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 SO01 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s nřemistěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s "stoka A9" - (3,5*5)*2 Součet	m2	-35,000	68,12	-2 384,22	CS ÚRS 2019 01
2	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s nřemistěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením "stoka A9" - (3,5*5)*2	m2	-35,000	66,33	-2 321,68	CS ÚRS 2019 01
3	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živičným pojivem Rozrytí vršhy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez urovňování rozrušeného materiálu, nřn jakákoliv tlouřky se živičným "stoka A9" - (3,5*5)*2	m2	-35,000	28,59	-1 000,78	CS ÚRS 2014 01
4	K	113154122r	Frézování živičného krytu tl 40 mm do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek nřichv do 500 m2 bez překážek tlouřky ustřev 40 mm -35	m2	-35,000	81,52	-2 853,14	CS ÚRS 2019 01
5	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených jam a zřřezů s urovňováním dna do přeřepsaného profilu a snřřitv v hornině tř. 3 do 100 m3 "v komunikaci" "stoka A9" - (3,5*5*2,4)*2	m3	-84,000	155,40	-13 053,60	CS ÚRS 2019 01
6	K	131201209	Přřplátek za lepřvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 Hloubení zapažených jam a zřřezů s urovňováním dna do přeřepsaného profilu a snřřitv k cenám za lenřvost hornřv tř. 3 -84	m3	-84,000	34,97	-2 937,06	CS ÚRS 2019 01
9	K	151811133	Osazenř pařřicřho boxu hl výkopu do 4 m ř do 5 m Zřřřzení pařřicřhř boxů pro pařření a rozepřření střřn řřhř podzemnřho vedenř hřřřřřřka vřřkonnř řřn 4 m řřřřka nřřes 2 5 řřn 5 m - ((3,1*5*2)+(1,6*3,1*2))*2	m2	-81,840	49,78	-4 074,28	CS ÚRS 2019 01
10	K	151811233	Odstranění pařřicřho boxu hl výkopu do 4 m ř do 5 m Odstranění pařřicřhř boxů pro pařření a rozepřření střřn řřhř podzemnřho vedenř hřřřřřřka vřřkonnř řřn 4 m řřřřka nřřes 2 5 řřn 5 m - ((3,1*5*2)+(1,6*3,1*2))*2	m2	-81,840	15,51	-1 269,30	CS ÚRS 2019 01

11	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4	m3	-84,000	42,65	-3 582,69	
	VV		-84		-84,000			
12	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	-84,000	76,05	-6 387,87	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku; bez naložení výkopku; avšak se složením bez "výkop"-84		-84,000			
	VV				-84,000			
	VV		Součet		-84,000			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z hominy tř. 1 až 4	m3	-84,000	207,70	-17 447,04	
	PP		přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"výkop" -84		-84,000			
	VV		Součet		-84,000			
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-756,000	18,68	-14 123,06	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku; bez naložení výkopku; avšak se složením bez -84*9		-756,000			
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hominy tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-84,000	42,65	-3 582,69	
	PP		tř. 1 až 4					
	VV		"výkop" -84		-84,000			
	VV		Součet		-84,000			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	-84,000	13,32	-1 118,88	
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"stoka A9"					
	VV		-84		-84,000			
	VV		Součet		-84,000			
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	-68,250	79,09	-5 397,72	
	PP		jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
	P		Poznámka k položce					
	VV		se zhuštěním na 45 MPa					
	VV		"v komunikaci"					
	VV		"stoka A9"					
	VV		-(3,5*5*1,95)*2		-68,250			
18	M	583336740r	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	-131,100	347,43	-45 548,07	
	PP		frakce 0-4					
	P		Poznámka k položce					
	VV		neobsahuje písek					
19	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hominy tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	-4,200	594,41	-2 496,50	
	PP		bez prohození sypaniny					
	VV		"stoka A9"					
	VV		-(0,35*5*1,2)*2		-4,200			
20	M	583313700r	kamenivo těžené drobné fr. 0-4	t	-7,980	238,65	-1 904,43	
	P		Poznámka k položce					
	VV		744mm					
	VV		-4,2*1,9		-7,980			
D	4		Vodorovné konstrukce				-3 135,14	
21	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřené výkop SO01	m3	-0,512	2 717,28	-1 391,25	
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu; desky nad nátěrnými stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*2		-0,512			
22	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop SO01	m2	-5,120	340,60	-1 743,89	
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu; desek nebo sedlových loží nad nátěrnými stoky a drobné objekty					
	VV		"šachty DN1000 beton" -(1,6*0,4*4)*2		-5,120			
D	5		Komunikace pozemní				-41 682,87	
23	K	564231111r	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP tl 100 mm SO01	m2	-0,512	89,54	-45,85	
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vhlčením a zhuštěním na zhuštění tl 100 mm					
	VV		"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*2		-0,512			
24	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm SO01	m2	-35,000	112,39	-3 933,56	
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl 180 mm					
	P		Poznámka k položce					
	VV		se zhuštěním na 60 MPa					
	VV		"stoka A9"					
	VV		-(3,5*5)*2		-35,000			
25	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m SO01	m2	-35,000	388,09	-13 583,32	
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v hrubé šířce do 3 m					
26	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm SO01	m2	-35,000	299,09	-10 468,13	
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl 150 mm					
27	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2 SO01	m2	-35,000	17,55	-614,22	
	PP		Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
28	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 SO01	m2	-70,000	8,27	-578,87	
	PP		od 0,50 do 0,70 kg/m2					
29	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu SO01	m2	-35,000	248,14	-8 684,92	
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v hrubé šířce do 3 m tř. I po					
30	K	599142111	Úprava záhlavky dilatčních nebo pracovních spár SO01	m	-34,000	111,00	-3 774,00	
	PP		přes 20 do 40 mm					
	P		Poznámka k položce					
	VV		odečteno oprávněním autočíslo z příslušné situace stavby					
	VV		"stoka A9"					
	VV		-(3,5*2+5*2)*2		-34,000			
D	8		Trubní vedení				-48 691,87	

31	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	-2,000	928,40	-1 856,81
	PP	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
32	K	894211121R	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30_SO01	kus	-2,000	10 378,50	-20 757,00
	PP	Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové s ohlazením dna betonem tř. C 25/30 na potrubí DN 250 nebo 300					
33	K	894411121R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30_SO01	kus	-2,000	10 567,20	-21 134,40
	PP	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30					
34	K	899103111R	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg_SO01	kus	-2,000	754,80	-1 509,60
	PP	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg					
35	M	552431110	poklop těžký s rámem litinový 600x600 D400_SO01	kus	-2,000	1 717,03	-3 434,06
	PP	poklop těžký s rámem litinový 600x600 D400 s odvětráním					
	P	Poznámka k položce s odvětráním					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-21 364,18
36	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm_SO01	m	-34,000	117,94	-4 009,88
	PP	přes 100 do 150 mm					
	P	Poznámka k položce					
	P	odčteno množstvím autocarů z odlohu silnice stavby					
37	K	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m_SO01	t	-36,750	44,40	-1 631,70
	PP	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m					
	P	Poznámka k položce					
	P	netříděná + acfalt					
	VV					-36,750	
38	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti_SO01	t	-698,250	6,66	-4 650,35
	PP	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti					
	P	Poznámka k položce					
	P	vodorovná doprava suti * vzdálenost skládky					
	VV					-698,250	
	VV					-(36,75*19)	
39	K	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina_SO01	t	-126,000	61,05	-7 692,30
	PP	Poplatek za skládku - ostatní zemina					
	P	Poznámka k položce					
	P	viz položka hloubčení rýh * objemová hmotnost					
	VV					-126,000	
	VV					-(84*1,5)	
40	K	979098231R	Poplatek za skládku - netříděné_SO01	t	-33,250	66,60	-2 214,45
	PP	Poplatek za skládku - netříděné					
	P	Poznámka k položce					
	P	viz položka odstanění nečistoty z kameniva * objemová hmotnost					
	VV					-33,250	
	VV					-((0,1*35*1,9)+(0,1*35*1,9)+(0,3*35*1,9))	
	VV					Součet	
	VV					-33,250	
41	K	979099141	Poplatek za skládku - asfalt_SO01	t	-3,500	333,00	-1 165,50
	PP	asfaltu					
	P	Poznámka k položce					
	P	viz položka odstanění živичného krytu * objemová hmotnost					
	VV					-3,500	
	VV					-35*0,04*2,5	

TDS hodnoty pro VZ

MPC	-246 357,07
VCP	0,00
Suma ctrl	-246 357,07

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
 --
 KSO: --
 Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ: Datum: 30.11.2022
 Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42 IC: DIČ:
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj
 Projektant: IC: DIČ:
 Zpracovatel: IC: DIČ:
 Poznámka:

Cena bez DPH			-161 855,02
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	-132 657,51	-27 858,08
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			-189 713,10
v CZK			

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 23
 Místo: Těrlicko Hradiště Datum: 30.11.2022
 Zadavatel: _____ Projektant: _____
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel: _____

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-161 855,02	-189 713,10
ZM23	Změnový list PD ZSPD - revize 23	-161 855,02	-189 713,10

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

ZM23- Úprava trasy stoky A16a

mimo okrasnou zahradu

- zrušení Š277a

- snížení množství křížení s IS

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_ změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-
7, zrušení P21_REV (ZM) 23

Objekt:

ZM23 - Změnový list PD ZSPD - revize 23

KSO:

Místo:

Zadavatel:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-161 855,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-132 657,51	21,00%	-27 858,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-189 713,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

ZM23- Úprava trasy stoky A16a mimo okrasnou zahradu
- zrušení Š277a
- snížení množství křížení s IS

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 23

Objekt:

ZM23 - Změnový list PD ZSPD - revize 23

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

-161 855,02

HSV - Práce a dodávky HSV

-161 855,02

1 - Zemní práce

-58 277,58

8 - Trubní vedení

-99 971,67

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

-3 605,77

SOUPIS PRACÍ

ZM23- Úprava trasy stoky A16a mimo okrasnou zahradu
- zrušení Š277a
- snížení množství křížení s IS

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 23

Objekt:

ZM23 - Změnový list PD ZSPD - revize 23

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-161 855,02

D HSV

Práce a dodávky HSV

-161 855,02

D 1

Zemní práce

-58 277,58

21	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	-35,000	68,12	-2 384,22
23	K	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živičného pojiva	m2	-35,000	24,53	-858,59
22	K	121101101_SO01	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	2,625	33,12	86,95
2	K	131201201_SO01	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-39,375	155,40	-6 118,88
3	K	131201209_SO01	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	-39,375	34,97	-1 376,75
4	K	151811133_SO01	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-54,400	49,78	-2 708,22
5	K	151811233_SO01	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	54,400	15,51	843,72
6	K	161101101R_SO01	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-42,000	42,65	-1 791,34
7	K	162301102R_SO01	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,875	76,05	598,86
8	K	162701105R_SO01	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	7,875	207,70	1 635,66
9	K	162701109_SO01	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	70,875	18,68	1 324,04
10	K	167101102R_SO01	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	7,875	42,65	335,88
11	K	171201201_SO01	Uložení sypaniny na skládky	m3	44,625	13,32	594,41
12	K	174101101_SO01	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	44,625	79,09	3 529,28
13	K	181301101R_SO01	zpětné rozprostření ornice	m2	17,500	32,56	569,74

14	K	181411121R_SO 01	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	17,500	5,32	93,05
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-68,250	79,09	-5 397,72
28	M	583336740	<i>kamenivo těžené hrubé frakce 16-32</i>	<i>t</i>	<i>-129,675</i>	<i>347,43</i>	<i>-45 052,99</i>
27	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	-2,100	594,41	-1 248,25
26	M	583313700R	<i>kamenivo těžené drobné frakce 0-4</i>	<i>t</i>	<i>-3,990</i>	<i>238,65</i>	<i>-952,21</i>
D 8			Trubní vedení				-99 971,67
30	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-0,256	2 717,28	-695,62
30.I	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	-2,560	340,60	-871,94
31	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrku ŠP tl 100 mm	m2	-0,256	89,54	-22,92
32	K	564581111R	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 500 mm	m2	-19,250	27,46	-528,63
33	K	564782111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm	m2	-35,000	350,04	-12 251,35
34	K	141721112R	Zemní protlak průměru D280 mm v hornině tř 3, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délku.	m	-6,300	2 641,80	-16 643,34
35	K	871364202R	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 280, půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délku.	m	-6,300	268,90	-1 694,05
36	M	28613368R	<i>Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 280/DN 247, SDR 17</i>	<i>m</i>	<i>-6,300</i>	<i>1 330,89</i>	<i>-8 384,61</i>
37	K	141721112R.1	Zemní protlak průměru do D 280 mm v hornině tř 3	m	-8,500	3 219,00	-27 361,50
38	K	871324201R	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 svařovaných na tupo D 160x14,6	m	-8,500	137,75	-1 170,88
39	M	28613363	<i>potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11, 160x14,6mm dl 12 m</i>	<i>m</i>	<i>-8,500</i>	<i>662,00</i>	<i>-5 627,03</i>
17	K	894411121R_SO 01	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	-1,000	10 567,20	-10 567,20
17.I	K	894211121	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30	kus	-1,000	10 378,50	-10 378,50
15	K	894118001R_SO 01	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	-1,000	1 556,78	-1 556,78
18	K	899103111R_SO 01	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	-1,000	754,80	-754,80
19	M	552431110RR_S O01	<i>poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>2 641,80</i>	<i>2 641,80</i>
40	M	552431110	<i>poklop těžký s rámem litinový 600x600 D400</i>	<i>kus</i>	<i>-2,000</i>	<i>1 717,03</i>	<i>-3 434,06</i>
41	K	899999004	Kamerová prohlídka	m	-14,800	45,29	-670,26
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				-3 605,77
20	K	979097115R_SO 01	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	-59,063	61,05	-3 605,77

TDS hodnoty pro VZ

MPC	-174 108,41
VCP	12 253,39
Suma ctrl	-161 855,02

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
 --
 KSO: --
 Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ: --
 Datum: 21. 9. 2021
 Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Homí Těrlicko, 735 42 IC: --
 DIČ: --
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj
 Projektant: IC: --
 DIČ: --
 Zpracovatel: IC: --
 DIČ: --
 Poznámka:

Cena bez DPH			-383 822,64
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snižovaná	21,00%	-379 462,92	-79 687,21
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			-463 509,85
			v CZK

Projektant _____ **Zpracovatel** _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ **Uchazeč** _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 24
 Místo: # Datum: 21. 9. 2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-383 822,64	-463 509,85
ZM24	Změnový list PD ZSPD - revize 24	-383 822,64	-463 509,85

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

**ZM24 - Úprava stoky "A" mezi
Š108 a Š118**

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny

ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 24

**- nově bude trasa vedena přes
zahradu**

- zrušení 5ks šachtic

Objekt:

ZM24 - Změnový list PD ZSPD - revize 24

KSO:

Místo:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-383 822,64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-379 462,92	21,00%	-79 687,21
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-463 509,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

[ZM24 - Úprava stoky "A" mezi Š108 a Š118](#)

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 24

- nově bude trasa vedena přes zahradu (pole)
- zrušení 5ks šachtic

Objekt:

ZM24 - Změnový list PD ZSPD - revize 24

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	-383 822,64
HSV - Práce a dodávky HSV	-383 822,64
1 - Zemní práce	-212 814,34
8 - Trubní vedení	-171 008,30

SOUPIS PRACÍ

[ZM24 - Úprava stoky "A" mezi Š108 a Š118](#)

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 24

- nově bude trasa vedena přes zahradu (pole)
- zrušení 5ks šachtic

Objekt:

ZM24 - Změnový list PD ZSPD - revize 24

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-383 822,64
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-383 822,64
D		1	Zemní práce				-212 814,34
22	K	121101101_SO01	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	-13,125	33,12	-434,73
	PP		do 50 m				
	VV		-3,5*5*0,15*5		-13,125		
2	K	131201202R_SO01	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	-223,125	361,89	-80 746,71
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a snáhu v hornině tř. 3 nřes 100 do 1 000 m3				
	VV		"v zeleni"				
	VV		"stoka A" - 5x				
	VV		-(3,5*5*2,55)*5		-223,125		
3	K	131201209_SO01	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	-223,125	34,97	-7 801,57
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a snáhu Příplatek k cenám za lepivost hornin tř. 3				
	VV		"v zeleni"				
	VV		"stoka A" - 5x				
	VV		-(3,5*5*2,55)*5		-223,125		
4	K	151811133_SO01	Osazení pažičiho boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-272,000	49,78	-13 541,11
	PP		Žřízení pažičích boxů pro pažení a rozeprání stěn ryh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m šířka nřes 2 5 do 5 m				
	VV		-(((3,5*3,2*2)+(5*3,2*2))*5		-272,000		
5	K	151811233_SO01	Odstranění pažičiho boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-272,000	15,51	-4 218,58
	PP		Odstranění pažičích boxů pro pažení a rozeprání stěn ryh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m šířka nřes 2 5 do 5 m				
	VV		-(((3,5*3,2*2)+(5*3,2*2))*5		-272,000		
6	K	161101101R_SO01	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-223,125	42,65	-9 516,52
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4				
	VV		"v zeleni"				

VV		"stoka A" - 5x						
VV		-(3,5*5*2,55)*5					-223,125	
7	K	162301102R_SO 01	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-494,375	76,05		-37 595,29
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém donravním nrostředku bez naložení výkonku avšak se složením bez "výkop"- 223,125				-223,125	
VV			"zásyp zeminou"-258,125				-258,125	
VV			"ornice"-13,125				-13,125	
VV			Součet				-494,375	
10	K	167101102R_SO 01	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-494,375	42,65		-21 085,62
PP			tř. 1 až 4					
VV			-494,375				-494,375	
12	K	174101101_SO01	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-258,125	79,09		-20 414,46
PP			jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
VV			"v zeleni"					
VV			"stoka A"					
VV			-(3,5*5*2,95)*5				-258,125	
13	K	181301101R_SO 01	zpětné rozprostření ornice	m2	-87,500	32,56		-2 848,68
PP			zpětné rozprostření ornice					
VV			-3,5*5*5				-87,500	
14	K	181411121R_SO 01	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-87,500	5,32		-465,23
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem vřetně utažených lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			-(3,5*5)*5				-87,500	
27	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	-13,500	594,41		-8 024,47
PP			bez prohození sypaniny					
VV			"stoka A"					
VV			-(0,45*5*1,2)*5				-13,500	
26	M	583313700R	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	-25,650	238,65		-6 121,37
PP			frakce 0-4					
VV			-(13,5)*1,9				-25,650	
VV			Součet				-25,650	
D	8		Trubní vedení					-171 008,30
30	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-1,280	2 717,28		-3 478,12
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkonu desek nad potrubí stoku a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
VV			"šachty DN1000 beton" (1,6*1,6*0,1)*5				-1,280	
VV			Součet				-1,280	
30.I	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	-12,800	340,60		-4 359,72
VV			"šachty DN1000 beton" (1,6*0,4*4)*5				-12,800	
31	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 100 mm	m2	-1,280	89,54		-114,62
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopísku SP s rozprostřením, vličením a zhutněním na zhutnění tl 100 mm					
VV			"šachty DN1000 beton" -(1,6*1,6*0,1)*5				-1,280	
VV			Součet				-1,280	
32	K	564581111R	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 500 mm	m2	-96,250	27,46		-2 643,16
PP			Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vličením, a zhutněním na zhutnění tl 500 mm					
VV			"protlak -0,5m" -(3,5*5,5)*5				-96,250	
42	K	141721115R	Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř 3, , půdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délkou.	m	-6,100	4 273,50		-26 068,35
PP			Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř 3, , půdorysná délka kanalizace zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a					
VV			-6,1				-6,100	
43	K	871374201R	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355	m	-6,100	278,33		-1 697,83
PP			Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355					
VV			-6,1				-6,100	
44	M	28613335R	Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313, SDR 17	m	-6,100	2 130,09		-12 993,55
PP			Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313 SDR 17					
VV			-6,1				-6,100	
37	K	141721112R.1	Zemní protlak průměru do D 280 mm v hornině tř 3	m	3,680	3 219,00		11 845,92
PP			Zemní protlak do průměru DN250 mm v hornině tř 3					
VV			"P36 prodloužení"					
VV			+3,68				3,680	
VV			"P35-bez zmeny delky"					
VV			Součet				3,680	
38	K	871324201R	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 svařovaných na tupo D 160x14,6	m	3,680	137,75		506,92
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm					

	VV		+3,68			3,680		
39	M	28613363	potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11, 160x14,6mm dl 12 m	m		3,680	662,00	2 436,17
	PP		potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11, 160x14,6mm dl 12 m					
	VV		+3,68			3,680		
17	K	894411121R_SO01	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus		-5,000	10 567,20	-52 836,00
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30					
	VV		"Stoka A"-5			-5,000		
	VV		Součet			-5,000		
15	K	894118001R_SO01	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus		-8,000	1 556,78	-12 454,20
	PP		Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu					
	VV		-(2+1+1+2+2)			-8,000		
45	K	894211121	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30	kus		-5,000	10 378,50	-51 892,50
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové s obložněním dna betonem tř. C 25/30 na potrubí DN 250 nebo 300					
	VV		-5			-5,000		
18	K	899103111R_SO01	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus		-5,000	754,80	-3 774,00
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg					
	VV		-5			-5,000		
19	M	552431110RR_S001	poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15	kus		-5,000	2 641,80	-13 209,00
	PP		poklop těžký s rámem litinový 600x600 A15 bez odvětrání					
	VV		-5			-5,000		
41	K	899999004	Kamerová prohlídka	m		-6,100	45,29	-276,26
	PP		Kamerová prohlídka,					
	VV		-6,1			-6,100		

TDS hodnoty pro VZ

MPC	-398 611,65
VCP	14 789,01
Suma ctrl	-383 822,64



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM)
--
KSO: Těrlicko Hradiště
Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ: Datum: 30.11.2022
Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Homí Těrlicko, 735 42 IC: DIČ:
Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IC: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
Projektant: IC: DIČ:
Zpracovatel: IC: DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH			-57 370,49
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	-57 370,49	-12 047,80
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	-69 418,29

Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 26
Místo: Těrlicko Hradiště Datum: 30.11.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-57 370,49	-69 418,29
ZM26	Změnový list PD ZSPD - revize 36	-57 370,49	-69 418,29

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro
A-7, zrušení P21_REV (ZM) 26

Objekt:

ZM26 - Změnový list PD ZSPD - revize 26

[ZL26 - Úprava trasy A mezi Š57 -
Š64 dle skutečné polohy plynu a
vodovodu](#)

- Š61 posunuta za vodoteč
- břeh zajištěn L prefabrikátem
- hl.šachet beze změny
- úprava trasy P12,P13,P14

KSO:

Místo:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-57 370,49

DPH základní snížená	Základ daně -57 370,49 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně -12 047,80 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

v CZK

-69 418,29

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro
A-7, zrušení P21_REV (ZM) 26

Objekt:

ZM26 - Změnový list PD ZSPD - revize 26

[ZL26 - Úprava trasy A mezi Š57 -
Š64 dle skutečné polohy plynu a
vodovodu](#)

- Š61 posunuta za vodoteč
- břeh zajištěn L prefabrikátem
- hl.šachet beze změny
- úprava trasy P12,P13,P14

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací
-57 370,49

HSV - Práce a dodávky HSV	-71 717,97
1 - Zemní práce	6 879,83
4 - Vodorovné konstrukce	-52 587,78
8 - Trubní vedení	-39 521,86
9 - přípojky	21 594,19
9 - Ostatní práce a bourání	-8 082,35
PSV - Práce a dodávky PSV	14 347,48
713 - Izolace tepelné	14 328,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

 VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21_REV (ZM) 26

Objekt:

ZM26 - Změnový list PD ZSPD - revize 26

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Projektant:

Zpracovatel:

[ZL26 - Úprava trasy A mezi Š57 - Š64 dle skutečné polohy plynu a vodovodu](#)

- Š61 posunuta za vodoteč

- břeh zajištěn L prefabrikátem

- hl.šachet beze změny

- úprava trasy P12,P13,P14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-57 370,49	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-71 717,97	
D	1		Zemní práce				6 879,83	
1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	-35,000	68,12	-2 384,22	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s nřmístním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s					
	VV		"stoka A"					
	VV		-(3,5*5)*2		-35,000			
2	K	113107342	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	-35,000	66,33	-2 321,68	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytí strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s nřmístním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s nřmístním					
	VV		"stoka A"					
	VV		-(3,5*5)*2		-35,000			
3	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živичným pojivem	m2	-35,000	24,53	-858,59	
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez uvoznění rozrůdného materiálu, na jakékoli tloušťku se živичným					
	VV		"stoka A"					
	VV		(3,5*5)*-2		-35,000			
4	K	113154122r	Frézování živичného krytu tl 40 mm do 500 m2 bez překážek v trase	m2	-35,000	81,52	-2 853,14	
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek šířkou do 500 m2 bez překážek tloušťku vrstvy 40 mm					
	VV		-35		-35,000			
5	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-115,500	155,40	-17 948,70	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného množství a snáždu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"v komunikaci"					
	VV		"stoka A"					
	VV		(3,5*5*3,3)*-2		-115,500			
6	K	131201209	Příplatek za lepidlo v hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	-115,500	34,97	-4 038,46	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného množství a snáždu Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 3					
	VV		-115,5		-115,500			
7	K	151811133	Osazení pažicích boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-108,800	49,78	-5 416,44	
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m šířka přes 2,5 do 5 m					
	VV		((3,5*3,2*2)+(5*3,2*2))*(-2)		-108,800			
8	K	151811233	Odstranění pažicích boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	-108,800	15,51	-1 687,43	
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m šířka přes 2,5 do 5 m					
	VV		-108,8		-108,800			
9	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-115,500	42,65	-4 926,20	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4					
	VV		-115,50		-115,500			
10	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-115,500	76,05	-8 783,32	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dříve nastřídaném bez naložení výkopku; avšak se snížením bez					
	VV		"výkop" -115,50		-115,500			
	VV		Součet			-115,500		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-115,500	207,70	-23 989,68	
	PP		přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"výkop" -115,50		-115,500			
	VV		Součet			-115,500		

12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hrominy tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-1 039,500	18,68	-19 419,21	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dnováním prostředků; bez nalázení výkonů; avšak se složením bez					
	VV		-115,5*9		-1 039,500			
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hromin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-115,500	42,65	-4 926,20	
	PP		tř. 1 až 4					
	VV		"výkop" -115,5		-115,500			
	VV		Součet		-115,500			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	-96,250	79,09	-7 612,17	
	PP		jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
	VV		"v komunikaci"					
	VV		"stoka A"					
	VV		(3,5*5*2,75)*-2		-96,250			
17	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	-182,875	347,43	-63 536,26	
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 16-32					
	VV		-96,250*1,9		-182,875			
15	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypáním z hromin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	-5,400	594,41	-3 209,79	
	PP		bez prohození sypáním					
	VV		"stoka A"					
	VV		(0,45*5*1,2)*-2		-5,400			
16	M	583313700R	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	-10,260	238,65	-2 448,55	
	PP		frakce 0-4					
	VV		(-5,4)*1,9		-10,260			
	VV		Součet		-10,260			
18	K	121101101	Sejmutí omnice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	2,625	33,12	86,95	
	PP		do 50 m					
	VV		"stoka A"					
	VV		(3,5*5*0,15)*1		2,625			
19	K	181301101R	Zpětné rozprostření omnice	m2	17,500	32,56	569,74	
	PP		Zpětné rozprostření omnice					
	VV		"stoka A"					
	VV		(3,5*5)*1		17,500			
21	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	17,500	5,32	93,05	
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně udráždění lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"stoka A"					
	VV		(3,5*5)*1		17,500			
22	K	275322511R2	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30-obetonávka potrubí pod patky	m3	2,880	2 887,11	8 314,88	
	PP		Základy z betonu železového (včetně vyztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	VV		"obetonávka potrubí vč. vyztužení karisítl hl.1,2xš.1,2x 1"					
	VV		2*1,2*1,2*1		2,880			
23	K	334121110	Osazení prefabrikovaných opěr nebo pilířů z ŽB hmotnosti do 1 t	kus	7,000	952,94	6 670,55	
	PP		Osazení prefabrikovaných opěr a pilířů z betonu železového hmotnosti do 1 t včetně následného rozhrázení a odvozu					
	VV		"ks" 7		7,000			
59	K	R	převodní vodoteče potrubím po dobu výstavby	kpl.	1,000	115 320,00	115 320,00	
68	K	R1	mechanické zajištění jámy u vodoteče	kpl.	1,000	23 234,70	23 234,70	
69	K	463215111	Rovnanina z lomového kamene netříděného	m2	15,000	1 930,00	28 950,00	URS 22/II
	VV		oprava terénu u vodoteče kamenou rovnaninou/pohozem					
	VV		"dno a břehy"					
	VV		(7+3)*1,5		15,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				-52 587,78	
24	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-0,512	2 717,28	-1 391,25	
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky nad notními stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		"šachty DN1000 beton" (1,6*1,6*0,1)*-2		-0,512			
	VV		Součet		-0,512			
25	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	-5,120	340,60	-1 743,89	
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží nad notními stoky a drobné objekty					
	VV		"šachty DN1000 beton" (1,6*0,4*4)*-2		-5,120			
	VV		Součet		-5,120			
26	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 100 mm	m2	-35,000	89,54	-3 134,03	
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vličením a zhuštěním na zhuštění tl 100 mm					
	VV		3,5*5*-2		-35,000			
27	K	564581111R	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypání tl 500 mm	m2	-35,000	27,46	-961,15	
	PP		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypání s rozprostřením, vličením, a zhuštěním na zhuštění tl 500 mm					
	VV		-35,0		-35,000			
28	K	564851114	Podklad ze štěrku tř. ŠD tl 180 mm	m2	-35,000	112,39	-3 933,56	
	PP		Podklad ze štěrku tř. ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl 180 mm					
	VV		-35		-35,000			
29	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	-35,000	388,09	-13 583,32	
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrná - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v průběhu šířky do 3 m					
	VV		-35		-35,000			
30	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	-35,000	299,09	-10 468,13	
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez vláknitých spír, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I) na zhuštění tl 150 mm					

	VV		-35				-35,000		
31	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m ²	m ²			-35,000	17,55	-614,22
	PP		Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ²						
	VV		-35				-35,000		
32	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m ²			-35,000	8,27	-289,43
	PP		od 0,50 do 0,70 kg/m ²						
	VV		"stoka A"						
	VV		(3,5*5)*-2				-35,000		
33	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²			-35,000	248,14	-8 684,92
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhruběním z nemodifikovaného asfaltu v množství šifru do 3 m tř. I na						
	VV		-35				-35,000		
34	K	599142111	Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár	m			-34,000	111,00	-3 774,00
	PP		přes 20 do 40 mm						
	VV		-2*(3,5*2+5*2)				-34,000		
45	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m			-34,000	117,94	-4 009,88
	PP		přes 100 do 150 mm						
	VV		"stoka A"						
	VV		(3,5*2+5*2)*-2				-34,000		
	D	8	Trubní vedení						-39 521,86
35	K	14172115R	Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř 3, púdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a připočet za šikmou délku.	m		2,000		4 273,50	8 547,00
	PP		Zemní protlak průměru D355mm v hornině tř 3, púdorysná délka kanalizace, zhotovitel připočte další potřebné pracovní rezervy a						
	VV		+2			2,000			
36	K	871374201R	Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355	m		2,000		278,33	556,67
	PP		Montáž kanalizačního potrubí svařovaných D 355						
	VV		2			2,000			
37	M	28613335R	Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313, SDR 17	m		2,000		2 130,09	4 260,18
	PP		Potrubí z PE 100 RC s ochranným pláštěm z PP (typ 3), dimenze De 355/DN 313, SDR 17						
	VV		2			2,000			
38	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus			-2,000	10 567,20	-21 134,40
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30						
	VV		"Stoka A" -2				-2,000		
39	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus			-4,000	1 556,78	-6 227,10
	PP		Šachty kanalizační zdielné Příplatek k cenám za každých dalších 0,50 m výšky vstupu						
	VV		-4				-4,000		
40	K	894211121	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30	kus			-2,000	10 378,50	-20 757,00
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové s ohlazením dna betonem tř. C 25/30 na potrubí DN 250 nebo 300						
	VV		"Stoka A" -2				-2,000		
41	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg	kus			-2,000	754,80	-1 509,60
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg						
	VV		-2				-2,000		
42	M	552431110	poklop těžký s rámem litinový 600x600 D400	kus			-2,000	1 717,03	-3 434,06
	PP		poklop těžký s rámem litinový 600x600 D400 s odvětráním						
	VV		-2				-2,000		
43	K	899999004	Kamerová prohlídka	m			2,000	45,29	90,58
	PP		Kamerová prohlídka,						
	VV		+2				2,000		
44	K	230170015R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m			2,000	42,93	85,87
	PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350						
	VV		+2				2,000		
	D	9	připojky						21 594,19
49	K	141721112R	Zemní protlak průměru do D 280 mm v hornině tř 3	m		5,500		3 219,00	17 704,50
	PP		Zemní protlak do průměru DN250 mm v hornině tř 3						
	VV		"P12 zrušen bezvýkop přidán výkop"-6				-6,000		
	VV		"P13 prodloužení bezvýkopu"11,1-3,6				7,500		
	VV		"P14 - provést bezvýkop za zrušené šnekové "+4				4,000		
	VV		Součet				5,500		
48	K	899914116r2	Řízené šnekové vrtání potrubí ocel D 273	m			-6,300	3 718,50	-23 426,55
	PP		Řízené šnekové vrtání potrubí ocel D 273						
	VV		"P14 - zrušeno šnek vrtání" -6,3				-6,300		
52	M	28619328R3	potrubí z oceli a jeho úprava D 273/6,3 mm	kus			-6,300	1 287,60	-8 111,88
	PP		potrubí z oceli a jeho úprava D 273/6,3 mm						
	VV		"P14 zrušena chránicka" -6,3				-6,300		
50	K	871324201R	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 svařovaných na tupo D 160x14,6	m			-0,800	137,75	-110,20
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm						
	VV		"P12 zrušen bezvýkop přidán výkop"-6				-6,000		
	VV		"P13 prodloužení bezvýkopu"11,1-3,6				7,500		
	VV		"P14 montáž z 6,3 na 4 "-2,3				-2,300		
	VV		Součet				-0,800		
51	M	28613363	potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11, 160x14,6mm dl 12 m	m			-0,800	662,00	-529,60
	PP		potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11, 160x14,6mm dl 12 m						
	VV		"P12 zrušen bezvýkop přidán výkop"-6				-6,000		

	VV	"P13 prodloužení bezvýkopu"11,1-3,6			7,500			
	VV	"P14 - prodloužení za bezvýkop za zrušené šnekové "-2,3			-2,300			
	VV	Součet			-0,800			
53	K	871313121R	Montáž kanalizačního potrubí z PVC-U otevřený výkop D 160	m	8,000	130,20	1 041,62	
	PP	Montáž kanalizačního potrubí z PVC-U otevřený výkop D 160						
	VV	"P12" 8			8,000			
54	M	28611106	trubka kanalizační PVC-U 160x5,5x6000 mm SN 12	m	8,000	211,41	1 691,28	
	PP	trubka kanalizační PVC-U 160x5,5x6000 mm SN 12						
	VV	"P12" 8			8,000			
55	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,600	412,31	8 905,89	
	PP	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s rovinným dnem do nferdensaného profilu a snáží v homině tř. 3 do 100						
	VV	"p12 hloubka 3,1-2,3"						
	VV	8*1*2,7			21,600			
	VV	Součet			21,600			
56	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 3	m3	21,600	26,80	578,78	
	PP	za lepivost hominy tř. 3						
	VV	21,6			21,600			
57	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	43,200	188,70	8 151,84	
	PP	do 4 m						
	VV	2,7*2*8			43,200			
58	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	43,200	96,24	4 157,44	
	PP	přes 2 do 4 m						
	VV	43,2			43,200			
60	K	113107163	Odstranění podkladu z kaméniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	8,000	68,12	544,97	
	PP	Odstranění podkladu nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s nferměstním hmot na skládku na vzdálenost do 70 m nebo s						
	VV	8*1			8,000			
61	K	113108441	Rozrytí krytu z kaméniva bez zhuštění bez živiného pojiva	m2	8,000	24,53	196,25	
	PP	Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kaméniva bez zhuštění, bez						
	VV	určení rozrytého materiálu na jakémkoli tloušťku bez živiného						
	VV	8*1			8,000			
65	K	R2	Příplatek likvidace a odvozy odstraněného krytu	m3	2,400	1 500,00	3 600,00	
	VV	"plocha x tl."						
	VV	8*0,3			2,400			
66	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z homin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	3,600	594,41	2 139,86	
	PP	bez prohození sypaniny						
	VV	"přípojky" (8*1*0,45)			3,600			
67	M	583313700	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	6,840	238,65	1 632,37	
	PP	frakce 0-4						
	VV	3,6*1,9			6,840			
64	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	18,000	79,09	1 423,58	
	PP	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů						
	VV	8*1*2,7-3,6			18,000			
	VV	Součet			18,000			
62	K	561121114	Komunikace z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 300 mm	m2	8,000	41,99	335,93	
	PP	Zřízení vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přírodní pojiva						
	VV	nebo vlněnávaného materiálu s rozprostřením vřhčením normisem a						
	VV	8*1			8,000			
63	K	575191111	Vsypný makadam VM tl 100 mm	m2	8,000	208,51	1 668,11	
	PP	Vsypný makadam VM z kaméniva hrubého drčeného s rozprostřením,						
	VV	se vsunem z kaméniva drčeného ohaleného asfaltem na zhuštění tl						
	VV	8*1			8,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					-8 082,35
177	K	979082113	vodorovná oprava sutí po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	-30,100	44,40	-1 336,44	
178	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí	t	-571,900	6,66	-3 808,85	
	VV	6531,4*19			-571,900			
180	K	979098231R	Poplatek za skládku - netříděné	t	-26,600	66,60	-1 771,56	
	VV	(0,1*35*1,9)+(0,3*35*1,9)+(0,1*17,5*2,3)			-26,600			
181	K	979099141	Poplatek za skládku - asfalt	t	-3,500	333,00	-1 165,50	
	VV	(0,04*35*2,5)			-3,500			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					14 347,48
	D	713	izolace tepelné					14 328,00
46	K	713411111-r	Montáž izolace tepelné potrubí - rohožemi bez úpravy	m2	12,000	147,00	1 764,00	
	PP	Montáž izolace tepelné potrubí a ohyby pisy nebo rohožemi bez						
	VV	nurchové úpravu (izolační materiál ve speciálních ovinutí kolem						
	VV	"š62 a š64 -šířka 2m, hl. 3m "						
	VV	2*2*3			12,000			
47	M	28376385	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch	m3	1,800	6 980,00	12 564,00	URS 22/II
	PP	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký						
	VV	nurch						
	VV	12*0,15 *Přepočtené koeficientem množství			1,800			
	D	998	Přesun hmot					19,48
95	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,117	166,50	19,48	

TDS hodnoty pro VZ

MPC

VCP

Suma ctrl

-322 270,56

264 900,07

-57 370,49

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_20-10-16

Objekt:
ZL08 Obnova mostku pro stoku A-7 (Širilová)

KSO:
Místo: CC-CZ:
Datum: 30.11.2022

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
Bc. Ing. Věra Gřundělová, DIČ:

Zpracovatel: IČ:
AWT REKULTIVACE a.s. DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 135 426,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 135 426,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_20-10-16

Objekt:
ZL08 Obnova mostku pro stoku A-7 (Širilová)

Místo: Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Projektant: Bc. Ing. Věra Gřundělová,

Zhotovitel:

Zpracovatel: Metrostav a. s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**135 426,35**

HSV - Práce a dodávky HSV

135 426,35

1 - Zemní práce	2 656,68
2 - Zakládání	6 165,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	20 719,26
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	74 923,53
998 - Přesun hmot	30 961,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_20-10-16

Objekt:

ZL08 Obnova mostku pro stoku A-7 (Širilová)

Místo:

Datum: 30.11.2022

Zadavatel:

Projektant: Bc. Ing. Věra
Gründelová,

Zhotovitel:

Zpracovatel: Metrostav a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							135 426,35
D		HSV	Práce a dodávky HSV				135 426,35
D	1		Zemní práce				2 656,68
1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	39,000	68,12	2 656,68
	VV		13*3		39,000		
D	2		Zakládání				6 165,20
2	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	39,000	45,95	1 792,05
	VV		3*13		39,000		
3	K	291111111	Podklad pro dočasné zpevněné plochy z kameniva fr. 8-16	m3	4,500	971,81	4 373,15
	VV		3*5*0,3		4,500		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				20 719,26
4	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 10 t	kus	6,000	3 453,21	20 719,26
5	M	59383451	propust rámová 1,00x2,00x2,00m	kus	6,000	0,00	0,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				74 923,53
6	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	8,000	7 950,00	63 600,00
7	K	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	47,670	44,40	2 116,55
	VV		47,67		47,670		
8	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti	t	905,730	6,66	6 032,16
	VV		47,67*19		905,730		
9	K	979098231R	Poplatek za skládku - netříděné	t	47,670	66,60	3 174,82
	VV		47,67		47,670		
D	998		Přesun hmot				30 961,68
10	K	998276101	Přesun hmot	t	37,920	166,50	6 313,68
11	R	příplatek přesun	Příplatek za ztížený přesun hmot z důvodu vedení IS (plynovod, ČEZ nadzemní vedení nad propustkem)	t	37,920	650,00	24 648,00

TDS hodnoty pro VZ

MPC

VCP

Suma ctrl

135 426,35

135 426,35

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
 REV (ZM) P21 zrušení

KSO:
 Místo: Těrlicko Hradiště

CC-CZ:
 Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42

IC:
 DIČ:

Uchazeč:
 Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IC:
 DIČ:

Zpracovatel:

IC:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH -21 028,90

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	-8 804,37	-1 848,92
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK -22 877,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
 REV (ZM) P21 zrušení

Místo: Těrlicko Hradiště

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-21 028,90	-22 877,82
ZM	Změnový list PD ZSDP - nové přípojky	-21 028,90	-22 877,82

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
REV (ZM) P21 zrušení

Objekt:

ZM - Změnový list PD ZSDP - Zrušení přípojky P21

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-21 028,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-8 804,37	21,00%	-1 848,92
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-22 877,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
REV (ZM) P21 zrušení

Objekt:

ZM - Změnový list PD ZSDP - Zrušení přípojky P21

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Uchazeč:

Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-21 028,90

HSV - Práce a dodávky HSV

-21 028,90

1 - Zemní práce

-7 024,84

4 - Vodovodné konstrukce

-637,99

5 - Komunikace pozemní

-166,22

8 - Trubní vedení

-13 125,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
ZLO8 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26. přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
REV (ZM) P21 zrušení

Objekt:

ZM - Změnový list PD ZSDP - Zrušení přípojky P21

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-21 028,90	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-21 028,90	
D		1	Zemní práce				-7 024,84	
7	K	121101101	Sejmnutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	-0,270	33,12	-8,94	SOD
	PP		do 50 m					
	VV		(1,8*1*0,15)		-0,270			
175	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-4,230	412,31	-1 744,07	SOD
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"v zeleni"					
	VV		1,8*1*2,35		-4,230			
176	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-4,230	26,80	-113,34	SOD
	PP		za lepivost horniny tř. 3					
177	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	-9,000	188,70	-1 698,30	SOD
	PP		do 4 m					
	VV		(1,8*2,5*2)		-9,000			
178	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	-9,000	96,24	-866,13	SOD
	PP		přes 2 do 4 m					
179	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-4,230	42,65	-180,41	SOD
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4					
180	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-7,740	76,05	-588,60	SOD
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		"výkop"		-4,230			
	VV		"zásyp zeminou, ornice"		-3,510			
181	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-0,720	207,70	-149,55	SOD
	PP		přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"výkop"		-4,230			
	VV		"zásyp zeminou, ornice"		3,510			
36	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-6,480	18,68	-121,05	SOD
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		0,72*9		-6,480			
183	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-7,740	42,65	-330,12	SOD
	PP		tř. 1 až 4					
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	-3,510	13,32	-46,75	SOD
			přípojky					
			zásyp + ornice					
184	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-3,240	79,09	-256,24	SOD
	PP		jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
	P		Poznámka k položce					
	VV		zhutnění na 45Mpa					
	VV		1,8*1*1,8		-3,240			
185	M	583313700	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	-1,539	238,65	-367,28	SOD
	PP		frakce 0-4					
	P		Poznámka k položce					
	VV		obsyp					
	VV		0,81*1,9		-1,539			
186	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	-0,810	594,41	-481,47	SOD
	PP		bez prohození sypaniny					
	VV		"přípojky" 1,8*1*0,45		-0,810			
188	K	181301101R	zpětné rozproštění ornice	m2	-1,800	32,56	-58,60	SOD
	PP		zpětné rozproštění ornice					
	VV		1,8*1		-1,800			
189	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	-0,054	81,90	-4,42	SOD
	PP		osivo směs travní univerzál					
190	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-1,800	5,32	-9,57	SOD
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
D		4	Vodorovné konstrukce				-637,99	
44	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-0,084	2 717,28	-229,27	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		"šachty DN425" (0,75*0,75*0,15)*1		-0,084			
45	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	-1,200	340,60	-408,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		"šachty DN425" (0,75*0,4*4)*1		-1,200			

D	5	Komunikace pozemní				-166,22	
192	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP tl 100 mm	m2	-1,856	89,54	-166,22 SOD
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vřhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm				
	VV		"šachty DN425" (0,75*0,75*0,1)*1		-0,056		
	VV		"přípojky" (1,8*1)		-1,800		
D	8	Trubní vedení				-13 125,59	
171	K	230170015R2	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	-1,800	42,93	-77,28 SOD
	PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350				
168	K	871324201R	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 svařovaných na tupo D 160x14 6	m	-1,800	137,75	-247,95 SOD
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14 6 mm				
169	M	28613363R	potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11. 160x14,6mm dl 12 m	m	-1,800	662,00	-1 191,60 SOD
	PP		potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11, 160x14,6mm dl 12 m				
197	K	877310310R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160	kus	-2 000	208 51	-417,03 SOD
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí				
	P		Poznámka k položce napojení bude provedeno navrtávacími odbočkami DN 150 na hladké potrubí s možností vyosení o 7 5 st. Vysazení odbočky musí být provedeno pomocí originálního vrtáku				
68	M	28614744	objímka přesuvná 160mm	kus	-1,000	210,90	-210,90 SOD
70	M	28617338	koleno kanalizace D160x45°	kus	-1,000	285,27	-285,27 SOD
	P		Poznámka k položce napojení bude provedeno navrtávacími odbočkami DN 150 na hladké potrubí s možností vyosení o 7 5 st. Vysazení odbočky musí být provedeno pomocí originálního vrtáku				
71	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	-1,000	3 019,20	-3 019,20 SOD
			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné				
72	K	894812232R	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná	kus	-1,000	2 349,32	-2 349,32 SOD
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná				
73	K	894812242	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 750 mm	kus	-1,000	1 217,12	-1 217,12 SOD
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 750 mm				
74	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uložení šachtové roury	kus	-1,000	79,35	-79,35 SOD
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2245 za uložení šachtové roury				
75	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení B125	kus	-1,000	3 953,27	-3 953,27 SOD
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 poklop litinový (pro zatížení) s teleskopickou rourou (12,5 t)				
195	K	899722114R	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií	m	-1 800	15,47	-27,85 SOD
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií				
170	K	899999004R	Kamerová prohlídka	m	-1,800	27,47	-49,45 SOD
	PP		Kamerová prohlídka,				
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				-65,93	
196	K	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	-1 080	61,05	-65,93 SOD
	PP		Poplatek za skládku - ostatní zemina				
	P		Poznámka k položce viz položka hloubění rýh*objemová hmotnost				
	VV		0,72*1,5		-1,080		
D	998	Přesun hmot				-8,33	
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-0,050	166,50	-8,33 SOD

TDS hodnoty pro VZ

MPC

VCP

Suma ctrl

0,00

-21 028,90

-21 028,90

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
 REV (ZM) přípojka pi Sobková

KSO: Místo: Těrlicko Hradiště CC-CZ: Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Obec Těrlicko , Májová 474/16, Těrlicko - Horní Těrlicko, 735 42 IC: DIČ:

Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IC: DIČ:

Zpracovatel: IC: DIČ:

Poznámka IC: DIČ:

Cena bez DPH 94 672,62

DPH základni	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	90 986,98	19 107,27
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 113 779,89

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17A020
Stavba: VÝSTAVBA KANALIZACE TĚRLICKO - HRADIŠTĚ_změny
 ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
 REV (ZM) přípojka pi Sobková

Místo: Těrlicko Hradiště Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Uchazeč: Metrostav a.s. , Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 6 Projektant: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
P68/4	Přípojka stavby RD, Hradištská 1117/94a na parc.č.68/4, k.ú. Hradiště pod Babí Horou	94 672,62	113 779,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VYSTAVBA KANALIZACE TERLICKO - HRADISTE_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21

Objekt: **P68/4 - Přípojka stavby RD, Hradišťská 1117/94a na parc.č.68/4, k.ú. Hradiště pod Babí Horou**

Místo: Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	94 672,62
HSV - Práce a dodávky HSV	94 622,67
1 - Zemní práce	39 440,54
5 - Komunikace pozemní	677,22
8 - Trubní vedení	53 313,03
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 191,88
M - Práce a dodávky M	49,95
998 - Přesun hmot	49,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VYSTAVBA KANALIZACE TERLICKO - HRADISTE_změny
ZL08 ZSPD REVIZE (ZM) 08-11, 15-18, 19-26, přípojka Sobkovi, obnova mostku pro A-7, zrušení P21
REV (ZM) přípojka pí Sobková

Objekt: **P68/4 - Přípojka stavby RD, Hradišťská 1117/94a na parc.č.68/4, k.ú. Hradiště pod Babí Horou**

Místo: Datum: 30.11.2022

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							94 672,62	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				94 622,67	
D	1		Zemní práce				39 440,54	
204	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	2,625	33,12	86,95	
	PP		do 50 m					
	VV		(3,5*2,5*0,15)*2		2,625			
205	K	131201203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	41,125	232,10	9 545,15	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného profilu a směru v hornině tř. 3 nřes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"v zeleni"					
	VV		(3,5*2,5*2,35)*2		41,125			
206	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	41,125	34,97	1 437,94	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného profilu a směru. Příplatek k cenám za lanivost hornin tř. 3					
	VV		"v zeleni"					
	VV		(3,5*2,5*2,35)*2		41,125			
209	K	151811132	Osazení pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	70,000	49,78	3 484,85	
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn ryh podzemního vedení hloubka účinnu do 4 m šířka nřes 1 2 do 2 5 m					
	VV		"jámy" 4*((2,5*3,5)+(3,5*2,5))		70,000			
210	K	151811232	Odstranění pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	70,000	15,51	1 085,66	
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn ryh podzemního vedení hloubka účinnu do 4 m šířka nřes 1 2 do 2 5 m					
	VV		"jámy" 4*((2,5*3,5)+(3,5*2,5))		70,000			
211	K	161101101r	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	41,125	42,65	1 754,02	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4					
	VV		41,125		41,125			
212	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	72,971	76,05	5 549,16	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení účinnku; avšak se složením bez "výkop" 41,125					
	VV		"zásyp zeminou, ornice" 31,167		31,167			
	VV		"protlak" 11*3,15*0,14*0,14		0,679			
	VV		Součet		72,971			
213	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	13,015	207,70	2 703,25	

	PP	přes 9 000 do 10 000 m					
	VV	"výkop" 41,125			41,125		
	VV	"protlak" 7*3,15*0,14*0,14			0,432		
	VV	"zásyp zeminou" -28,542			-28,542		
	VV	Součet			13,015		
214	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	117,135	23,96	2 807,13
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dnovním prostředí bez naložení výkopku, avšak se složením bez 13,015*9					
	VV				117,135		
215	K	167101102	Nakládání výkopku z hominy tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	72,971	58,50	4 268,58
	PP	tř. 1 až 4					
	VV				72,971		
216	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	31,167	13,32	415,14
	PP	Uložení sypaniny na skládky					
	VV	"v zeleni"					
	VV	28,542			28,542		
	VV	"omíče" 2,625			2,625		
	VV	Součet			31,167		
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	28,542	79,09	2 257,32
	PP	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů					
	VV	"zásyp zeminou" 28,542			28,542		
219	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hominy tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	3,150	594,41	1 872,38
	PP	bez prohození sypaniny					
	VV	"připojky" (7*1*0,45)			3,150		
220	M	583313700	kamenivo těžené drobné frakce 0-4_S002	t	5,985	238,65	1 428,32
	PP	frakce 0-4					
	P	Poznámka k poloze					
	VV	3,15*1,9			5,985		
222	K	181301101R	zpětné rozproštění omíče	m2	17,500	32,56	569,74
	PP	zpětné rozproštění omíče					
	VV	(3,5*2,5)*2			17,500		
223	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	1,000	81,90	81,90
	PP	osivo směs travní univerzál					
	VV	1			1,000		
224	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	17,500	5,32	93,05
	PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2					
	VV	výsevem určitého množství lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 (3,5*2,5)*2			17,500		
	D	5	Komunikace pozemní				677,22
227	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 100 mm	m2	7,563	89,54	677,22
	PP	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozproštěním, vlněním a zhuťněním na zhuťnění tl 100 mm					
	VV	"šachty DN425" (0,75*0,75)*1			0,563		
	VV	"připojky" 7*1			7,000		
	VV	Součet			7,563		
	D	8	Trubní vedení				53 313,03
235	K	141721112R	Zemní protlak průměru do D 280 mm v homině tř 3	m	7,000	3 219,00	22 533,00
	PP	Zemní protlak do průměru DN250 mm v homině tř 3					
248	K	230170005R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	1,000	5 255,30	5 255,30
	PP	Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					
249	K	230170015R	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	11,000	42,93	472,28
	PP	Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					
236	K	871324201R	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 svařovaných na tuho D 160x14.6	m	11,000	137,75	1 515,26
	PP	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tuho SDR 11/PN16 D 160 v 14.6 mm					
237	M	28613363	potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11 160x14.6mm dl 12 m	m	11,000	662,00	7 282,04
	PP	potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11, třída 14.6mm dl 12 m					
238	K	877310310R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160	kus	1,000	208,51	208,51
	PP	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí D 160					
	VV	1			1,000		
239	M	28614744	objímka přesuvná 160mm	kus	1,000	210,90	210,90
	PP	objímka přesuvná 160mm					
	VV	1			1,000		
240	M	28617338	koleno kanalizace D160x45°	kus	1,000	285,27	285,27
	PP	koleno kanalizace D160x45°					
	VV	1			1,000		
197	K	877360420R	Montáž odboček na potrubí	kus	1,000	495,34	495,34
	PP	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí					
	P	Poznámka k poloze					
	VV	napojení šachty provedeno navrtávacími nástroji DN 150 na hloubku 6					
198	M	286147720R	navrtávací odbočka 355/160mm pro potrubí kanalizační	kus	1,000	3 380,06	3 380,06
	P	Poznámka k poloze					
	VV	napojení šachty provedeno navrtávacími nástroji DN 150 na hloubku					
250	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	646,30	646,30
	PP	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150					
241	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	1,000	3 019,20	3 019,20
	PP	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KR) DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubicního vedení) DN					

242	K	894812232R	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná	kus	1,000	2 349,32	2 349,32
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouhy DN 425 roura šachtová korugovaná				
243	K	894812242	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 750 mm	kus	1,000	1 217,12	1 217,12
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouhy DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (světelná tloušťka 750 mm)				
244	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití šachtové roury	kus	1,000	79,35	79,35
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouhy (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám				
245	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení B125	kus	1,000	3 953,27	3 953,27
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouhy (např. systém KG) DN 425 poklop litinový (pro zatížení) s teleskopickou rourou				
246	K	899722114R	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií	m	7,000	15,47	108,31
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií				
247	K	899999004	Kamerová prohlídka	m	11,000	27,47	302,20
	PP		Kamerová prohlídka				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 191,88
196	K	979097115R	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	19,523	61,05	1 191,88
	PP		Poplatek za skládku - ostatní zemina				
	P		Poznámka k položce				
	VV		viz položka hloubání rúh*objemová hmotnost 13,015*1,5		19,523		
	D	M	Práce a dodávky M				49,95
	D	998	Přesun hmot				49,95
251	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,300	166,50	49,95
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				
	VV		0,3		0,300		

TDS hodnoty pro VZ

MPC

0,00

VCP

94 672,62

Suma ctrl

94 672,62



1/ Přípojka P53 rozdělena na P53A a P53B



2/ Stávající stav Dvorní



3/ Připojky oblast na Paloučku



4/ Změna provádění Hasičská (ZM 21)



5/ Hasičská provádění posun šachet



6/ Stoka A-16a



7/ Oblast pozemků p. Heczka



8/ Provádění Š90 - Š93 p. Heczko



9/ Vtahování REV (ZM) 09



10/ Oblast Š108 – Š113



11/ Oblast Š113 – Š118



12/ Provádění oblast p. Mucha Š43 – Š53



13/ Provádění oblast p. Mucha kolem Š47 – Š48



14/ Stoka A – 16a



15/ Stoka A 1 p Palarczyk kácení



16/ Mostek k oblasti stoky A – 7



17/ ul. Polní nové přípojky



18/ Přípojka na ul. Polní



19/ Přípojky na ul. Polní

Dodatek číslo 8

Příloha č.1 - změna 18
HARMONOGRAM FINANČNÍ

Akce: Kanalizace Těřlicko- Hradíště

SO01, SO02, SO03	2021												Σ CELKEM Kč bez DPH
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
				0,00	0,00	2 377 654,28	3 688 652,68	5 444 493,07	5 449 309,74	5 010 632,64	9 513 690,14	7 858 851,14	39 343 283,69
SO01, SO02, SO 03, SO 04	2022												Σ CELKEM Kč bez DPH
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	4 129 024,89	3 485 885,31	10 005 921,04	3 783 505,04	4 538 818,54	6 813 076,51	4 739 215,67	4 060 496,56	19 098 016,94	2 499 717,97	7 712 630,00	7 695 982,03	78 564 290,50
SO01, SO02	2023												Σ CELKEM Kč bez DPH
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	3 320 156,00	4 230 400,00	14 949 164,47	18 149 682,99	18 108 982,99	1 551 497,65							60 309 884,10
Celkem za dílo vč. dodatků č.1-8												178 217 458,30	

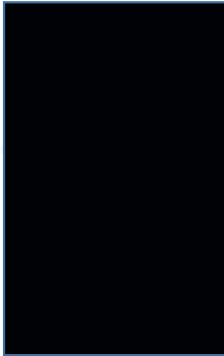
Hodnota 75 % smluvní ceny
117 907 574,19

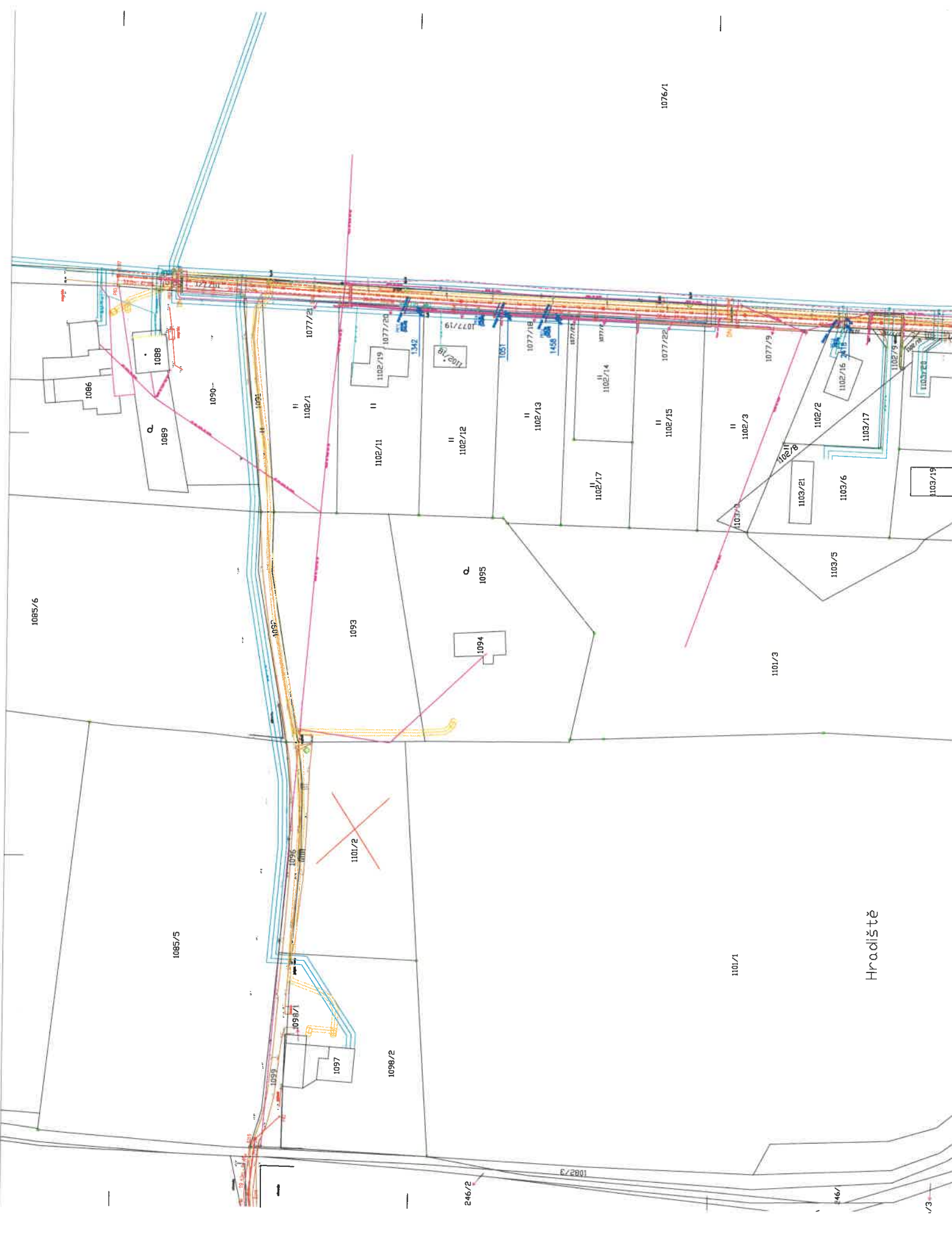
pozn: SO01 Grafická studia
SO02 Přílohy - veřejný část
SO03 Přehled - vodovodního řádu ul. Z kopece
SO04 Kanalizační přípojka č.p. 85a č.p.242

SOD 157 128 534,77
SOD vč dodatků č.1-8 178 217 458,30

Dodatky 21 088 923,53

Metrostav a.s. Szmek Pavel
ASA expert a.s. ing. Škral Pavel
Datum 30.11.2022





1085/6

1085/5

1093

1101/2

1098/2

1097

1098/1

246/2

6/2891

1101/1

1101/3

1094

1095

1102/1

1102/11

1102/12

1102/13

1102/14

1102/15

1102/16

1102/17

1102/18

1102/19

1102/20

1102/21

1102/22

1102/23

1102/24

1102/25

1102/26

1102/27

1102/28

1102/29

1102/30

1102/31

1102/32

1102/33

1102/34

1102/35

1102/36

1102/37

1102/38

1102/39

1102/40

1102/41

1102/42

1102/43

1102/44

1102/45

1102/46

1102/47

1102/48

1102/49

1102/50

1102/51

1102/52

1102/53

1102/54

1102/55

1102/56

1102/57

1102/58

1102/59

1102/60

1102/61

1102/62

1102/63

1102/64

1102/65

1102/66

1102/67

1102/68

1102/69

1102/70

1102/71

1102/72

1102/73

1102/74

1102/75

1102/76

1102/77

1102/78

1102/79

1102/80

1102/81

1102/82

1102/83

1102/84

1102/85

1102/86

1102/87

1102/88

1102/89

1102/90

1102/91

1102/92

1102/93

1102/94

1102/95

1102/96

1102/97

1102/98

1102/99

1102/100

1102/101

1102/102

1102/103

1102/104

1102/105

1102/106

1102/107

1102/108

1102/109

1102/110

1102/111

1102/112

1102/113

1102/114

1102/115

1102/116

1102/117

1102/118

1102/119

1102/120

1102/121

1102/122

1102/123

1102/124

1102/125

1102/126

1102/127

1102/128

1102/129

1102/130

1102/131

1102/132

1102/133

1102/134

1102/135

1102/136

1102/137

1102/138

1102/139

1102/140

1102/141

1102/142

1102/143

1102/144

1102/145

1102/146

1102/147

1102/148

1102/149

1102/150

1102/151

1102/152

1102/153

1102/154

1102/155

1102/156

1102/157

1102/158

1102/159

1102/160

1102/161

1102/162

1102/163

1102/164

1102/165

1102/166

1102/167

1102/168

1102/169

1102/170

1102/171

1102/172

1102/173

1102/174

1102/175

1102/176

1102/177

1102/178

1102/179

1102/180

1102/181

1102/182

1102/183

1102/184

1102/185

1102/186

1102/187

1102/188

1102/189

1102/190

1102/191

1102/192

1102/193

1102/194

1102/195

1102/196

1102/197

1102/198

1102/199

1102/200

1102/201

1102/202

1102/203

1102/204

1102/205

1102/206

1102/207

1102/208

1102/209

1102/210

1102/211

1102/212

1102/213

1102/214

1102/215

1102/216

1102/217

1102/218

1102/219

1102/220

1102/221

1102/222

1102/223

1102/224

1102/225

1102/226

1102/227

1102/228

1102/229

1102/230

1102/231

1102/232

1102/233

1102/234

1102/235

1102/236

1102/237

1102/238

1102/239

1102/240

1102/241

1102/242

1102/243

1102/244

1102/245

1102/246

1102/247

1102/248

1102/249

1102/250

1076/1

Hradiště

46/

4/3

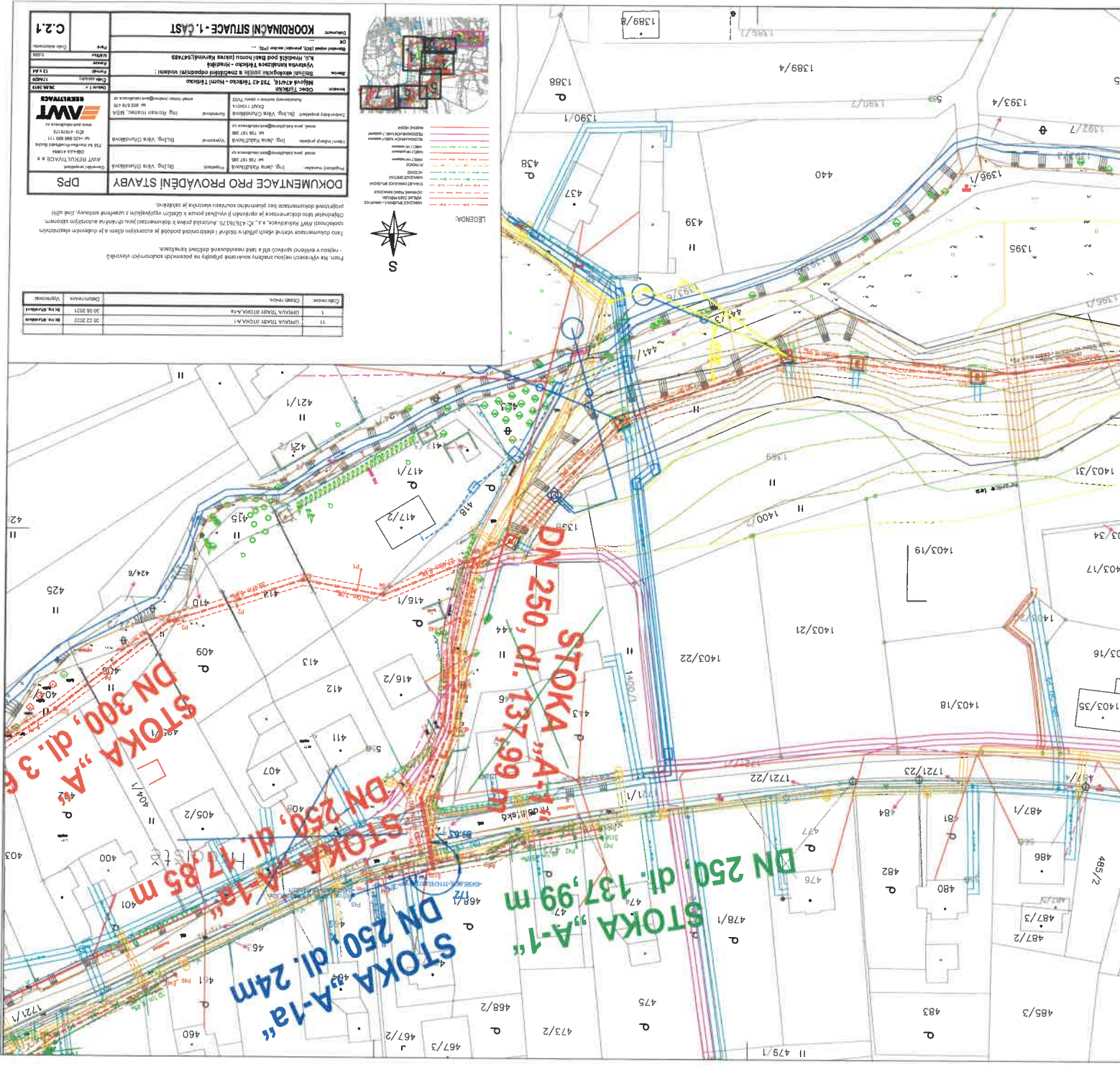
KOORDINAČNÍ SITUACE - 1. ČAST	
Číslo: C.2.1	Stupeň: 02
Městský úřad (MO) - Právní úkolem (PÚ) - k.ú. Hradištko pod Bořanovou horou (okres Klatovy) 1:1250	
Město: Hradištko Obec: Město Hradištko - Hradištko Vzdělávací středisko s občanským vybavením a sportovním areálem	
Objedvatelem: Město Hradištko - Hradištko Adresa: Město Hradištko, k.ú. Hradištko pod Bořanovou horou (okres Klatovy) 1:1250	
Projektant: Ing. Věra Činčadlová Adresa: Město Hradištko, k.ú. Hradištko pod Bořanovou horou (okres Klatovy) 1:1250	
Kancelář: Ing. Věra Činčadlová, s.r.o. Adresa: Město Hradištko, k.ú. Hradištko pod Bořanovou horou (okres Klatovy) 1:1250	
Datum: 02.03.2022	

Průběh výhledu měřeni realizace sítě veřejné infrastruktury je určen podle dostupných údajů a je zobrazen s vyznačením
 navržených a stávajících sítí. Všechny údaje jsou v souladu s aktuálními měřeni a nejsou vylučující. Všechny údaje
 jsou zobrazeny v souladu s aktuálními měřeni a nejsou vylučující. Všechny údaje jsou v souladu s aktuálními měřeni
 a nejsou vylučující. Všechny údaje jsou v souladu s aktuálními měřeni a nejsou vylučující.

Číslo	Datum	Popis
11	02.03.2022	1. ÚPLNÁ VERZE PROJEKTU
10	02.03.2022	2. ÚPLNÁ VERZE PROJEKTU
9	02.03.2022	3. ÚPLNÁ VERZE PROJEKTU

LEGENDA

- stávající potrubní sítě
- navržené potrubní sítě
- stávající kabelové sítě
- navržené kabelové sítě
- stávající technické sítě
- navržené technické sítě
- stávající komunikace
- navržené komunikace



KOORDINAČNÍ STUPEŇ - 2 ČÁST	
Číslo: C.2.2	
Stručný popis: Územní rozhodnutí o umístění stavby	
Název: Výhledová technická studie - projekt	
Stavba: Územní rozhodnutí	
Stav: Územní rozhodnutí	
Datum: 2023	
Projektant: WNT	
Objekt: Územní rozhodnutí	
Objekt: Územní rozhodnutí	
Objekt: Územní rozhodnutí	
Objekt: Územní rozhodnutí	

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Průběh výstavby je uveden v technické studii. Územní rozhodnutí o umístění stavby je vydáno na základě územního rozhodnutí.

Průběh výstavby je uveden v technické studii. Územní rozhodnutí o umístění stavby je vydáno na základě územního rozhodnutí.

LEGENDA:

	Stavba v územní rozhodnutí
	Stavba v územní rozhodnutí
	Stavba v územní rozhodnutí
	Stavba v územní rozhodnutí
	Stavba v územní rozhodnutí



STOKA „A-4c“
DN 250, dl. 1115,8 m

STOKA „A-4c“
DN 250, dl. 148,5 m

STOKA „A-4a“
DN 250, dl. 110,0 m

STOKA „A-4“
DN 250, dl. 150,3 m

STOKA „A-4“
DN 250, dl. 177,7 m

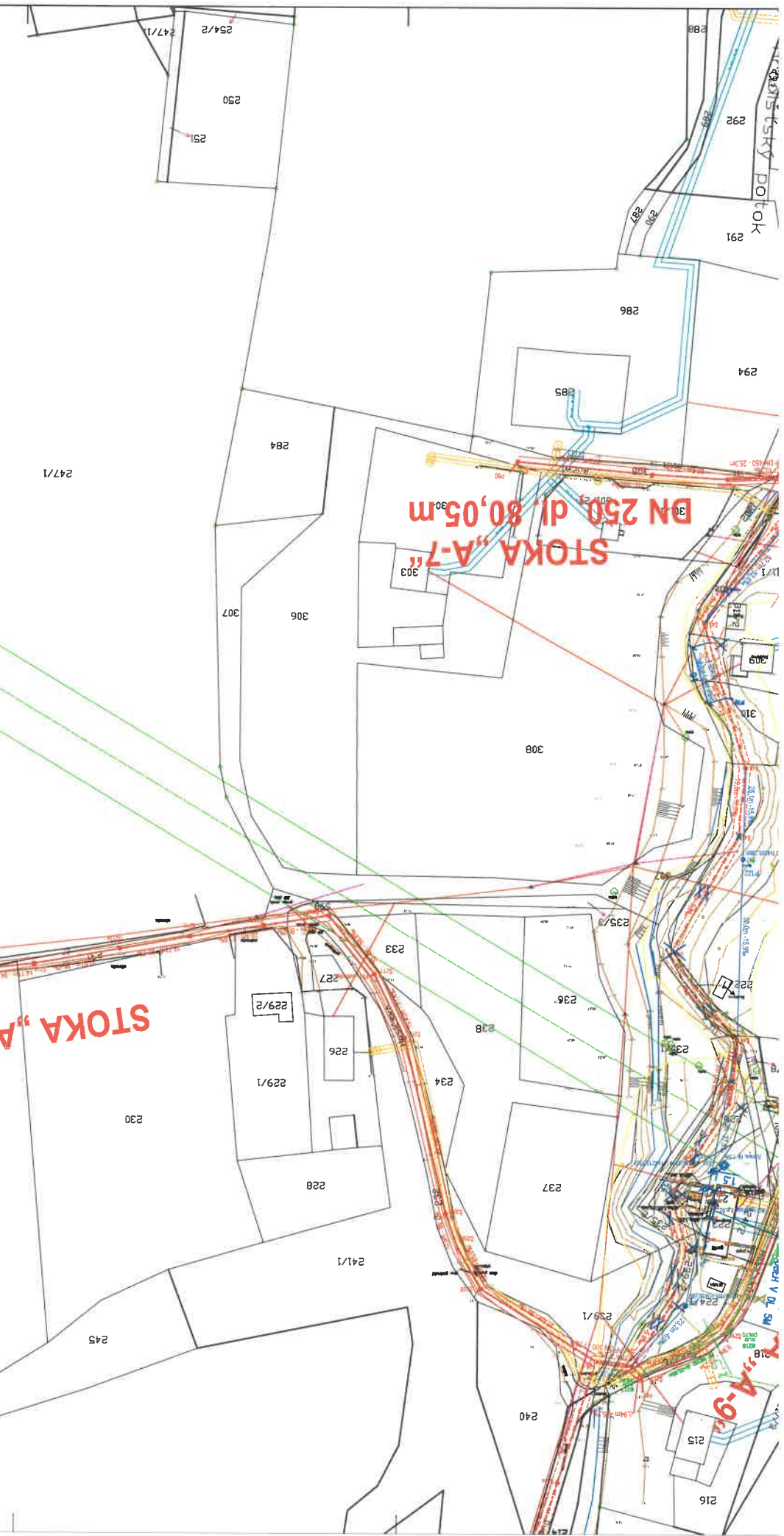
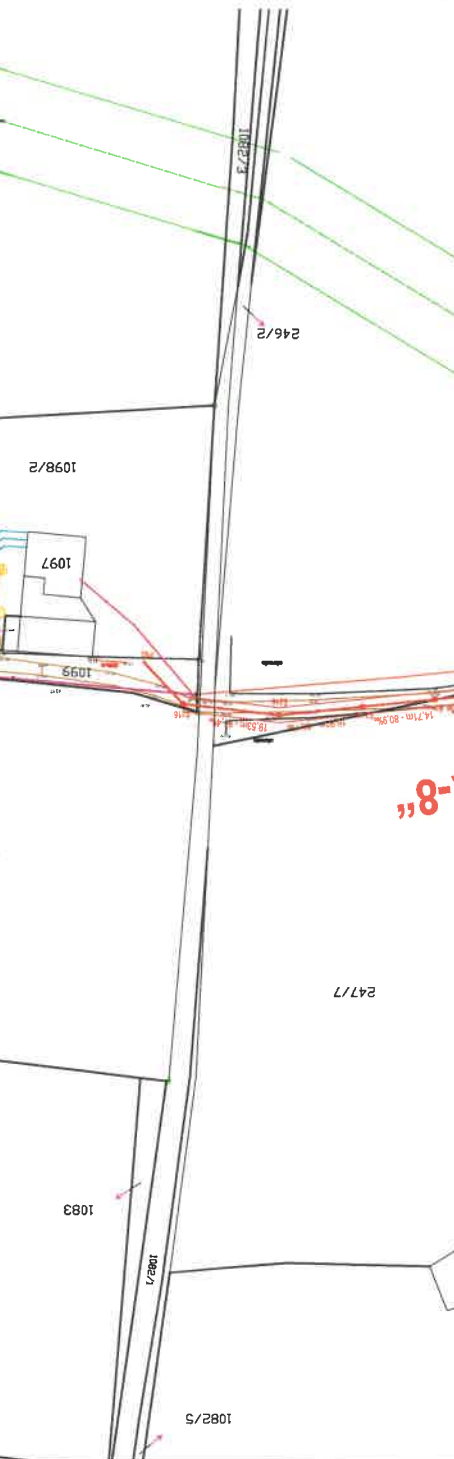
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		PROJEKTANT: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz
PROJEKTANT: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz		KONSTRUKTOR: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz
PROJEKTANT: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz		PROJEKTANT: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz
PROJEKTANT: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz		PROJEKTANT: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz
PROJEKTANT: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz		PROJEKTANT: Ing. Věra ČERNÁKOVÁ Městský úřad, územní úřad Mladá Boleslav, nám. 28. října 250 tel: 326 377 266 e-mail: verna@v.cernakova.cz

LEGENDA:

Červená čára	Stavba nové
Modrá čára	Stavba rekonstrukce
Černá čára	Stavba oprav
Červená čára	Stavba nové
Modrá čára	Stavba rekonstrukce
Černá čára	Stavba oprav

Průběh vzhledem k měřítku a výškovým údajům je zjednodušen. Přesný průběh je určen po provedení geodetických měření. Všechny údaje jsou orientační a mohou být změněny bez předvarování.

21	ÚPRAVA TRASOVÁNÍ STOKY A-7	15.2.2022	Mladá Boleslav
20	ÚPRAVA TRASOVÁNÍ STOKY A-8	30.8.2022	Provozně
18	ÚPRAVA TRASOVÁNÍ STOKY A-9	05.05.2022	Stav. úprava
17	ÚPRAVA TRASOVÁNÍ STOKY A-7	05.05.2022	Stav. úprava
8	PROJEKT PRŮVODNÍ PRŮBĚHU	2.11.2021	Stav. úprava



C.2.7

KOORINACNÍ SITUACE - 7. ČÁST

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

DPS

Projektant: ÚPVS, s.r.o. IČ: 263 092 000
 Místní úřad obce: ÚPVS, s.r.o. IČ: 263 092 000
 Stavebník: ÚPVS, s.r.o. IČ: 263 092 000
 Projektant: ÚPVS, s.r.o. IČ: 263 092 000
 Stavebník: ÚPVS, s.r.o. IČ: 263 092 000

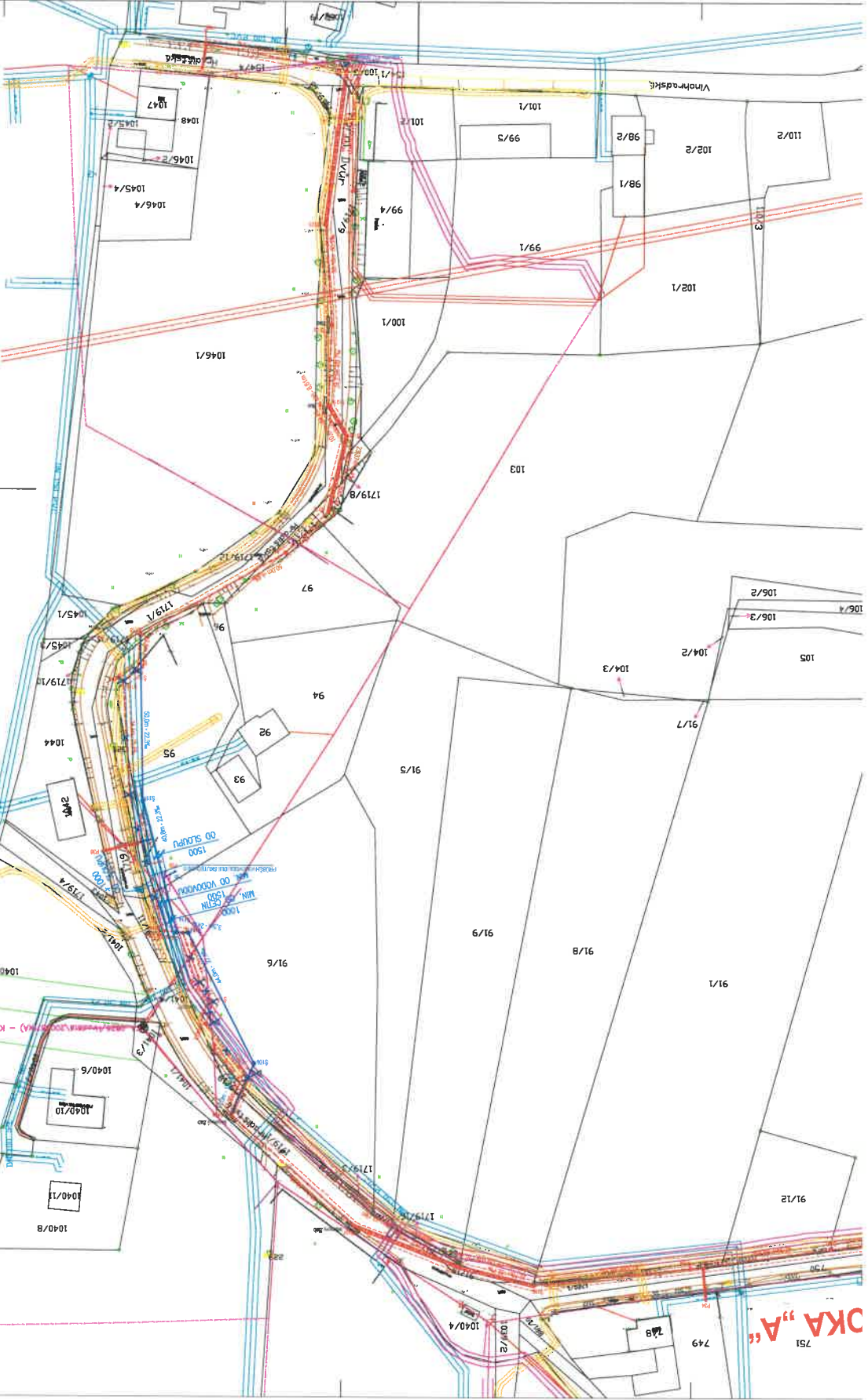
Územní plán obce Ústí nad Labem, katastrální území Ústí nad Labem - město, část územní plánu č. 1/2002/ÚP, změna č. 1/2008/ÚP, změna č. 2/2013/ÚP, změna č. 3/2018/ÚP, změna č. 4/2019/ÚP, změna č. 5/2020/ÚP, změna č. 6/2021/ÚP, změna č. 7/2022/ÚP, změna č. 8/2023/ÚP, změna č. 9/2024/ÚP, změna č. 10/2025/ÚP.

LEGENDA

- červená čára: hranice pozemků
- černá čára: hranice stavebního území
- modrá čára: hranice vodních ploch
- zelená čára: hranice zelených ploch
- žlutá čára: hranice zastavěných ploch
- oranžová čára: hranice ploch určených k výstavbě
- okružní čára: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s tečkami: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s čárkami: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s kroužky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s trojúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s čtverečky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s kruhy: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s hvězdičkami: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s šestiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s osmiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s desetiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s dvanáctiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s čtrnáctiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s šestnáctiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s osmnáctiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s dvacetiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s dvacetiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě
- černá čára s dvacetiúhelníky: hranice ploch určených k výstavbě

ČASOVÝ PRŮBĚH

Číslo	Průběh	Datum
1	Průběh 1	14.12.2001
2	Průběh 2	14.12.2001
3	Průběh 3	14.12.2001
4	Průběh 4	14.12.2001
5	Průběh 5	14.12.2001
6	Průběh 6	14.12.2001
7	Průběh 7	14.12.2001
8	Průběh 8	14.12.2001
9	Průběh 9	14.12.2001
10	Průběh 10	14.12.2001
11	Průběh 11	14.12.2001
12	Průběh 12	14.12.2001
13	Průběh 13	14.12.2001
14	Průběh 14	14.12.2001
15	Průběh 15	14.12.2001
16	Průběh 16	14.12.2001
17	Průběh 17	14.12.2001
18	Průběh 18	14.12.2001
19	Průběh 19	14.12.2001
20	Průběh 20	14.12.2001
21	Průběh 21	14.12.2001
22	Průběh 22	14.12.2001
23	Průběh 23	14.12.2001
24	Průběh 24	14.12.2001
25	Průběh 25	14.12.2001
26	Průběh 26	14.12.2001
27	Průběh 27	14.12.2001
28	Průběh 28	14.12.2001
29	Průběh 29	14.12.2001
30	Průběh 30	14.12.2001
31	Průběh 31	14.12.2001
32	Průběh 32	14.12.2001
33	Průběh 33	14.12.2001
34	Průběh 34	14.12.2001
35	Průběh 35	14.12.2001
36	Průběh 36	14.12.2001
37	Průběh 37	14.12.2001
38	Průběh 38	14.12.2001
39	Průběh 39	14.12.2001
40	Průběh 40	14.12.2001
41	Průběh 41	14.12.2001
42	Průběh 42	14.12.2001
43	Průběh 43	14.12.2001
44	Průběh 44	14.12.2001
45	Průběh 45	14.12.2001
46	Průběh 46	14.12.2001
47	Průběh 47	14.12.2001
48	Průběh 48	14.12.2001
49	Průběh 49	14.12.2001
50	Průběh 50	14.12.2001
51	Průběh 51	14.12.2001
52	Průběh 52	14.12.2001
53	Průběh 53	14.12.2001
54	Průběh 54	14.12.2001
55	Průběh 55	14.12.2001
56	Průběh 56	14.12.2001
57	Průběh 57	14.12.2001
58	Průběh 58	14.12.2001
59	Průběh 59	14.12.2001
60	Průběh 60	14.12.2001
61	Průběh 61	14.12.2001
62	Průběh 62	14.12.2001
63	Průběh 63	14.12.2001
64	Průběh 64	14.12.2001
65	Průběh 65	14.12.2001
66	Průběh 66	14.12.2001
67	Průběh 67	14.12.2001
68	Průběh 68	14.12.2001
69	Průběh 69	14.12.2001
70	Průběh 70	14.12.2001
71	Průběh 71	14.12.2001
72	Průběh 72	14.12.2001
73	Průběh 73	14.12.2001
74	Průběh 74	14.12.2001
75	Průběh 75	14.12.2001
76	Průběh 76	14.12.2001
77	Průběh 77	14.12.2001
78	Průběh 78	14.12.2001
79	Průběh 79	14.12.2001
80	Průběh 80	14.12.2001
81	Průběh 81	14.12.2001
82	Průběh 82	14.12.2001
83	Průběh 83	14.12.2001
84	Průběh 84	14.12.2001
85	Průběh 85	14.12.2001
86	Průběh 86	14.12.2001
87	Průběh 87	14.12.2001
88	Průběh 88	14.12.2001
89	Průběh 89	14.12.2001
90	Průběh 90	14.12.2001
91	Průběh 91	14.12.2001
92	Průběh 92	14.12.2001
93	Průběh 93	14.12.2001
94	Průběh 94	14.12.2001
95	Průběh 95	14.12.2001
96	Průběh 96	14.12.2001
97	Průběh 97	14.12.2001
98	Průběh 98	14.12.2001
99	Průběh 99	14.12.2001
100	Průběh 100	14.12.2001
101	Průběh 101	14.12.2001
102	Průběh 102	14.12.2001
103	Průběh 103	14.12.2001
104	Průběh 104	14.12.2001
105	Průběh 105	14.12.2001
106	Průběh 106	14.12.2001
107	Průběh 107	14.12.2001
108	Průběh 108	14.12.2001
109	Průběh 109	14.12.2001
110	Průběh 110	14.12.2001
111	Průběh 111	14.12.2001
112	Průběh 112	14.12.2001
113	Průběh 113	14.12.2001
114	Průběh 114	14.12.2001
115	Průběh 115	14.12.2001
116	Průběh 116	14.12.2001
117	Průběh 117	14.12.2001
118	Průběh 118	14.12.2001
119	Průběh 119	14.12.2001
120	Průběh 120	14.12.2001
121	Průběh 121	14.12.2001
122	Průběh 122	14.12.2001
123	Průběh 123	14.12.2001
124	Průběh 124	14.12.2001
125	Průběh 125	14.12.2001
126	Průběh 126	14.12.2001
127	Průběh 127	14.12.2001
128	Průběh 128	14.12.2001
129	Průběh 129	14.12.2001
130	Průběh 130	14.12.2001
131	Průběh 131	14.12.2001
132	Průběh 132	14.12.2001
133	Průběh 133	14.12.2001
134	Průběh 134	14.12.2001
135	Průběh 135	14.12.2001
136	Průběh 136	14.12.2001
137	Průběh 137	14.12.2001
138	Průběh 138	14.12.2001
139	Průběh 139	14.12.2001
140	Průběh 140	14.12.2001
141	Průběh 141	14.12.2001
142	Průběh 142	14.12.2001
143	Průběh 143	14.12.2001
144	Průběh 144	14.12.2001
145	Průběh 145	14.12.2001
146	Průběh 146	14.12.2001
147	Průběh 147	14.12.2001
148	Průběh 148	14.12.2001
149	Průběh 149	14.12.2001
150	Průběh 150	14.12.2001



SKA "A"

