

č.j.: 22524/2023/0214
č.s. 4617/2023
č.s. 150/2023

SMLOUVA O DÍLO č. 2023/5110/0060

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění

Článek 1 – Smluvní strany

1.1 Objednatel: MĚSTO CHOTĚBOŘ
Sídlo: Trčků z Lípy 69, 583 01, Chotěboř
Zástupce pro věci smluvní: Ing. Ondřej Kozub – starosta města
Zástupce pro věci technické: Bc. Jiří Pešout
IČO: 00267538
DIČ: CZ00267538

(dále jen objednatel)

1.2 Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s.
Sídlo: Tyršova 833, 539 01 Hlinsko
Zástupce pro věci smluvní: Ing. Vladislav Kropáček, předseda představenstva
Zástupce pro věci technické: Luboš Mužik, člen představenstva
Bankovní spojení: UniCredit Bank a.s.
Číslo účtu:
IČO: 25284959
DIČ: CZ25284959
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v HK oddíl B vložka 2631

(dále jen zhotovitel)

Článek 2 – Předmět smlouvy

2.1 Předmětem smlouvy je zhotovení stavby s názvem: **Svinný - rekonstrukce chodníku před č.p. 27 - 50**, dle projektové dokumentace pro provedení stavby vypracované v říjnu 2021 s názvem „CHODNÍK - SVINNÝ“. Projektovou dokumentaci vypracoval PETRPROJEKT s.r.o., Líšeňská 4504/50, 636 00 Brno - Židenice.

Dále dle podmínek zadávací dokumentace a nabídky zhotovitele v tomto rozsahu:

2.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se

zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny. Stavba bude provedena za podmínek stanovených ve vyjádřeních orgánů státní správy.

Místo plnění: Obec Svinný

2.3 Předmětem díla jsou rovněž všechny následující práce a činnosti:

- vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací
- dokumentace skutečného provedení stavby, dále jen DSPS, vč. výškopisného a polohopisného zaměření. DSPS bude předána 2x v písemné podobě a 1x v digitální podobě na CD nosiči při dokončení díla. Součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených zkoušek
- geodetické zaměření stavby
- geometrický plán stavby
- zajištění veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/97 Sb. a nařízení vlády č. 163/02 Sb.,
- zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
- příprava staveniště včetně provizorního přístupu na staveniště
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů
- zhotovení práce podle technologického předpisu
- veškeré nutné ochrany práce
- veškeré požadované úpravy a práce
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol technických kvalitativních podmínek (TKP)
- veškerá doprava (svíslá, vodorovná i za ztížených podmínek, příplatky na lepivost)
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce
- montážní prostředky a pomůcky
- úprava, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí
- potřebné dočasné úpravy
- úprava, očištění a ošetření pracoviště
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště
- poplatky a zajištění výluk na propojení inženýrských sítí
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin
- náklady na činnost úředně oprávněného zeměměřičského inženýra zhotovitele
- zajištění skládek
- zajištění požadavků správců dotčených inženýrských sítí uvedených v jejich vyjádřeních a podmínek uvedených ve stavebním povolení
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví
- pasportizace okolních objektů před zahájením a po dokončení prací
- dodržet rozsah trvalého a dočasného záboru stavby
- náklady na zajištění a poučení všech zúčastněných pracovníků o zásadách a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle příslušných zákonných bezpečnostních předpisů a technologických pravidel zpracovaných pro jednotlivé technologie výstavby.

Jde zejména o tyto práce a technologie:

- zvedání těžkých břemen pomocí jeřábů
 - montáž pomocných konstrukcí a lešení
 - práce ve výškách
 - bednicí práce
 - železářské a betonářské práce
 - práce se stroji a strojními zařízeními
 - práce s elektrickým zařízením
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění. Při pracích je nutné dodržovat nařízení vlády č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti, nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění
- zajistit přístup majitelům přilehlých nemovitostí a informovat je v případě nemožnosti přístupu s dostatečným předstihem.

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu zhotovitele.

- 2.4 Pakliže dojde ke změně v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem (dále jen „TD“) a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem 4.6a 13.10 této smlouvy.
- 2.5 Podmínky, vyplývající z dostupných podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora během realizace stavby, zajistí zhotovitel.
- 2.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla byl zabezpečen provizorní přístup do přilehlých nemovitostí, musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací v max. možné míře, nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů pro integrovaný záchranný systém. Dále je zhotovitel povinen informovat majitele přilehlých nemovitostí o veškerých prováděných pracích, které by způsobily další omezení jejich majitelům a řídit se pokyny koordinátora BOZP v souvislosti s pohybem veřejnosti po staveništi.
- 2.7 Zhotovitel se zavazuje, že dílo jím vybudované v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech prováděných prací.

- 2.8 Zhotovitel je na základě písemného pokynu objednatele povinen provést práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, respekt. projektové dokumentaci a které jsou potřebné pro provedení plánovaných stavebních prací, a to i v případě, kdy jejich nezahrnutí do původních zadávacích podmínek respekt. projektové dokumentace, bylo zaviněno objednatelem. Změny ceny díla se řídí ustanovením tohoto článku. Tato povinnost trvá i v případě, kdy se strany nedohodnou na konkrétním znění textu dodatku smlouvy.

Článek 3 – termín plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných termínech plnění:

Zahájení: | 10.08.2023 |
Dokončení prací a předání díla: | do 10.11.2023 |

Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je předvedena jeho způsobilost sloužit ujednanému účelu, je vyklizeno staveniště, podepsán zápis o předání a převzetí stavby, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, o odstranění všech případných vad a nedodělků a předání projektové dokumentace o skutečném stavu provedeného díla.

- 3.2 Plnění předmětu smlouvy bude prováděno podle předem vzájemně odsouhlaseného věcného a časového harmonogramu postupu stavebních prací. Podrobný harmonogram prací bude členěn po týdnech. Tento harmonogram bude průběžně aktualizován s ohledem na skutečný průběh stavebních prací (min. každý měsíc).
- 3.3 Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.
- 3.4 Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech:
- Dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele
 - nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele

V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě. Na prodloužení termínu není právní nárok.

- 3.5 Zhotovitel neodpovídá za prodloužení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.
- 3.6 Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je zhotovitel oprávněn prodloužit termín plnění o technicky zdůvodněnou a oboustranně odsouhlasenou lhůtu. Prodloužení termínu dokončení díla bude pro tento případ řešeno dodatkem k této smlouvě. Za vyšší moc se pokládají ty okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na plnění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také případy klimatických podmínek (silné mrazy nebo velké dlouhotrvající dešťové srážky)

znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem stavby. To však pouze v případě, že takové počasí v daném termínu není obvyklé.

- 3.7 Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezavazuje objednatele povinnosti uznat zhotoviteli hodnotu prací a dodávek provedených do té doby.

Článek 4 – Cenové ujednání

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH.
- 4.2 Nabídková cena se považuje za cenu nejvýše přípustnou a musí obsahovat veškeré náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky.

Celková cena díla bez DPH	1 993 665,30 Kč
21% DPH	418 669,71 Kč
Celková cena díla včetně DPH	2 412 335,01 Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

(slovy: jeden milion devět set devadesát tři tisíc šest set šedesát pět korun českých třicet haléřů)

- 4.3 Sjednaná cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení a v I. třídě jakosti od dodavatelů vybraných zhotovitelem. Tyto materiály odpovídají českým technickým normám platným v době realizace díla a technické specifikaci předmětu díla. Výběr dodavatelů zhotovitele podléhá schválení objednatele.
- 4.4 Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:
- V případě změny v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto změny jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Tyto případné změny v rozsahu díla musí být projednány a odsouhlaseny objednatelem.
 - V případě změny daňových předpisů.

Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

- 4.5 Cena díla bude snížena v případě, že se strany po uzavření smlouvy dohodnou na omezení rozsahu díla.
- 4.6 Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných změn díla:
- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v nabídkovém položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
 - Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno cenou z katalogu RTS, a.s. Brno a URS, a.s. Praha, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky, sníženou o 5 %.
 - Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele ani v RTS a.s. Brno a ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran – obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírůžku ve výši do 5 %.
 - Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatel. Tato cena bude navýšena o koordinační přírůžku ve výši do 5 % z ceny těchto prací.
 - Cena bude odsouhlasena s objednatel.
 - Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě.
 - Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 15 pracovních dnů od doručení návrhu.
 - Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty.

Článek 5 – Platební podmínky

- 5.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 5.2 Cena díla bude dílčími měsíčními fakturami hrazena až do výše 80 % dohodnuté ceny (vč. DPH). Zbývajících 20 % ceny bude proplaceno po předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků na základě konečné faktury. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel a doručí objednateli nejpozději do 30dnů po ukončení přijímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla.
- 5.3 Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělků, počne běžet lhůta splatnosti konečné faktury dnem podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků.
- 5.4 Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny ve dvou vyhotovení a doručeny na adresu objednatele nejpozději do 14. dne následujícího měsíce. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací samostatně potvrzeným technickým dozorem stavby a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.

- 5.5 Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. **Objednatel prohlašuje, že na tuto zakázku nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění.**
- 5.6 Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce dle čl. 2, odstavec 2.1 této smlouvy.“.
- 5.7 Lhůta splatnosti (termín odpisu platby z účtu objednatele) dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní ode dne doručení objednateli.
- 5.8 V případě, že doklad nespĺňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu odběrateli.
- 5.9 Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 5.10 Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o dani z přidané hodnoty. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení: MĚSTO CHOTĚBOŘ, Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř.
- 5.11 Zhotovitel se zavazuje plnit své povinnosti dle § 2e) a §13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytovat kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Splnění této povinnosti se zhotovitel zavazuje požadovat po svých poddodavatelích. Dále se zavazuje předložit kontrolním orgánům ke kontrole veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona daních z příjmů.
- 5.12 Objednatel je povinen uchovávat všechny dokumenty k veřejné zakázce nejméně po dobu deseti let od uzavření smlouvy o dílo.
- 5.13 Všechny faktury včetně příloh budou objednateli doručeny elektronicky na emailovou adresu faktury@chotebor.cz do dvou dnů od vystavení.

Článek 6 – Staveniště

- 6.1 Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2 Objednatel předá zhotoviteli a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení písemné výzvy doručené zhotoviteli, a to formou oboustranně podepsaného protokolu.

- 6.3 Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru staveniště a jeho okolí, neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.
- 6.4 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s projektovou dokumentací.
- 6.5 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. 137/1998 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.
- 6.6 Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.
- 6.7 Zhotovitel je povinen před započítím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- 6.8 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- 6.9 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.10 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek 7 – Provádění díla

- 7.1 Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časového postupu prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtnat a vyrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověření zástupci

objednatel, osoby vykonávající funkce technického dozoru stavby, koordinátor BOZP a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.

- 7.2 Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavby („TD“) a koordinátora BOZP:

Technický dozor stavby: UNIVERSEMIND, s.r.o, Ing. Jan Pešek, Ke Srážku 1185/8 Modřany, 143 00 Praha, IČO: 09630741, DIČ: CZ09630741

Autorský dozor projektanta: PETRPROJEKT s.r.o., Ing. Tomáš Petr, Líšeňská 4504/50, Židenice, 636 00 Brno 36, IČO: 08001839, DIČ: CZ08001839

Koordinátor BOZP: PhDr. Mgr. Václav Lacina, LL. M., Václav Lacina, Horní Krupá 153, 580 01 Havlíčkův Brod, IČO: 88014304

Technický dozor stavby zejména:

- Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, platných technických norem, rozhodnutí státní správy a jiných předpisů.
- Je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) na nedostatky zjištěné v průběhu prací a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn použít smluvní pokutu dle čl. 11.1.3.
- Přebírá dodávky stavebních prací a celé dílo podle této smlouvy a odsouhlasuje soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly.
- Účastní se prováděných zkoušek zhotovitelem a provádí kontrolu zakrývaných prací.
- Je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace a materiálu, které nemají vliv na cenu díla a musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli.
- Je oprávněn dát zhotoviteli příkaz přerušit práci je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- Pravidelně kontroluje a svým podpisem potvrzuje stavební deník.

- 7.3 Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a TD, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy.

- 7.4 Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

- 7.5 Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny jak TD, tak zástupcem objednatele ve věcech technických a nesmí mít vliv na výši ceny díla.

- 7.6 Kontrolní dny zajišťuje a organizuje objednatel a budou svolávány dle potřeby stavby. Předpokládá se 1x týdně.
- 7.7 Zhotovitel zajistí účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních dnech, jejichž termíny budou oznámeny TD.
- 7.8 Zhotovitel vyzve zástupce objednatele (TD) prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel (TD) bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
- 7.9 Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 7.10 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 7.11 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.12 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně, nejpozději do 14 dnů od zjištění rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.13 Před započatím díla je zhotovitel povinen předložit jmenný seznam subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Pokud zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení část kvalifikace prostřednictvím subdodavatele, je povinen tohoto subdodavatele využít při plnění části díla, kterého se daná kvalifikace týká. Veškeré náklady spojené se změnami subdodavatelů nese zhotovitel. Subdodavatelé nejsou oprávněni bez souhlasu objednatele využít další subdodavatel.
- 7.14 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkci a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

- 7.15 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

Článek 8 – Předání a převzetí díla

- 8.1 Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.
- 8.2 Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí ukončeného díla nejméně 10 pracovních dnů předem. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení písemně svolat přejímací řízení.
- 8.3 K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:
- stavební deník
 - atesty a certifikáty použitých materiálů
 - doklady o provedených zkouškách
 - dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí
 - prohlášení o shodě
 - doklady o likvidaci odpadů
 - ostatní doklady požadované stavebními úřady pro umožnění kolaudace staveb
 - vyjádření vlastníků dočasně dotčených pozemků
 - doklady a zápisy o převzetí částí díla jiným vlastníkem, případně správcem (např. správcem toku apod.)
 - pasportizace okolních objektů
- 8.4 O průběhu přejímacího řízení bude pořízen „protokol o předání a převzetí“ podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených prací, soupis případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo převzato a dohodnuto o termínech odstranění vad a nedodělků, datum vyklizení staveniště apod.
- 8.5 Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady a nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.
- 8.6 V případě, že budou zjištěny vady nebo nedodělky díla v rámci přejímacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do 14dní od jejich zjištění. Pozdější termín odstranění vad je možný pouze na základě písemné dohody obou smluvních stran.
- 8.7 Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dnů předem.
- 8.8 Zhotovitel je povinen odstranit všechny vady a nedodělky ve lhůtě určené v zápise z kontrolní prohlídky stavby a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu smlouvy. O odstranění závad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.

- 8.9 Dílo bude předáváno v souladu s termínem ukončení dle čl. III odst. 3.1 Smlouvy o dílo, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

- 9.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušným ČSN, TP, TKP, ZTKP, případně vlastnosti obvyklé.
- 9.2 Zhotovitel poskytuje na stavební část díla záruku v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu Článek 8 této smlouvy.
- 9.3 Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé v důsledku neodborného zásahu, neodborného užívání ze strany objednatele (uživatele) a zásahem třetích osob.
- 9.4 Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.
- 9.5 Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum odeslání oznámení vad zhotoviteli.
- 9.6 Zhotovitel je povinen oprávněně nárokované vady bezplatně odstranit, a to ve lhůtě do 30 dnů od uplatnění reklamace nebo ve lhůtě, která bude pro ten účel sjednána.
- 9.7 V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 9.8 Za sjednanou úhradu odstranění zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.
- 9.9 Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.
- 9.10 Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. 9.1. zhotovitel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.
- 9.11 V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.
- 9.12 Provedenou opravu vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce, jako v odst. 9.2 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy.

Článek 10 – Odpovědnost za škodu

- 10.1 Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 10.2 Zhotovitel po celou dobu provádění díla bude mít sjednáno pojištění proti škodám způsobeným jeho činností, včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 10.3 Zhotovitel předloží při podpisu smlouvy o dílo příslušnou pojistnou smlouvu dle bodu 10.2.
- 10.4 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 10.5 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady opravit případné poškození komunikací, způsobené jeho provozem nebo činností.
- 10.7 Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou, budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody

- 11.1 Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
 - 11.1.1 Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,20 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
 - 11.1.2 Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
 - 11.1.3 Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené technickým dozorem stavby ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
 - 11.1.4 Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené koordinátorem BOZP ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
 - 11.1.5 Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

- 11.1.6 Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6 této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každou vadu a den prodlení.
- 11.1.7 Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele, a to zejména porušení ustanovení odst. 6.3, 7.1, 7.7, 7.14a 7.15 je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý jednotlivý nedostatek.
- 11.2 Smluvní pokuty sjednané dle článku 11.1 této smlouvy jsou splatné do 20 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.
- 11.3 Vznikem nároku na zaplacení smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
- 11.4 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
- 12.2 Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu z důvodů na straně zhotovitele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy musí nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.
- 12.3 Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
- 12.4 Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- 12.4.1 bylo vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení
 - 12.4.2 zhotovitel vstoupil do likvidace,
- 12.5 Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 14 tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

- 12.6 Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 12.1a 12.2 tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 12.4 tohoto článku, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.
- 12.7 Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 12.8 Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vad či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.
- 12.9 V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici provizorní stavby, materiál a hmoty, zásoby na staveništi nebo ve výrobně či skladu, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady spjaté se stavbou.
- 12.10 Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- 12.11 Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.
- 12.12 Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
- 12.13 V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- 12.14 Odstoupení je možné i jen ohledně dosud nesplněné části díla.

Článek 13 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

- 13.1 Zhotovitel se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami realizace a je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v oznámení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci a při

realizaci prací bude postupovat striktně podle zpracované projektové dokumentace, kdy jakékoliv odchylky musí být předem konzultovány se zadavatelem.

- 13.2 Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí právem ČR příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Pro řešení případných sporů je příslušný Okresní soud v Havlíčkově Brodě.
- 13.3 Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměnu této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.
- 13.4 Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upravit vzájemná práva a povinnosti.
- 13.5 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.6 Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 13.7 Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.8 Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 13.9 Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.
- 13.10 Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr, harmonogram prací.
- 13.11 Zhotovitel souhlasí s tím, že mu objednatel může doručovat prostřednictvím datových zpráv. Nepřihlásí-li se zhotovitel do datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky, považuje se tento dokument za doručený posledním dnem této lhůty.
- 13.12 Smluvní strany berou na vědomí, že plnění z této smlouvy je plněním ve vztahu k veřejnoprávní korporaci a veřejným prostředkům a vztahuje se na ni zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Prohlašují, že skutečnosti a údaje uvedené ve smlouvě nejsou obchodním tajemstvím a podpisem této smlouvy dávají souhlas ke zveřejnění osobních údajů ve smlouvě obsažených pro účely uveřejnění smlouvy a metadat smlouvy v Registru smluv zřízeném podle zákona o registru smluv. Tato smlouva nabývá platnosti

dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

13.13 Smluvní strany berou na vědomí že, získané osobní údaje jsou zpracovávány v nezbytném rozsahu a po nezbytnou dobu v rámci plnění právních povinností a smluvních povinností vzniklých uzavřením smlouvy v souladu s obecným nařízením EU 2016/679 a platnými právními předpisy na ochranu osobních údajů.

13.14 Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Chotěboř č. 257/12/RM/2023 ze dne 26.04.2023.

Přílohy:

- rozpočet
- harmonogram prací

10 -05- 2023

V Chotěboři dne

Za objednatele:



Ing. Ondřej Kozub
starosta města

10 -05- 2023

V Hlinsku dne

Za zhotovitele:

Ing. Vladislav Kropáček,
předseda představenst

IFW INSTAV (s)
INSTAV Hlinsko a.s. IČO: 25284959
Tyršova B.53 DIČ: CZ21284959
539 01 Hlinsko Tel: 469 311 047



Firma: Firma

Rekapitulace ceny

Stavba: 78 - Chodník - Svinný

Varianční ZR - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 1 883 885,30
Celková cena s DPH: 2 412 338,01

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
101	Vedlejší a ostatní náklady	189 325,00	35 558,25	204 883,25
101	Komunikace	1 711 522,83	359 438,79	2 070 961,62
401	Veřejné osvětlení	112 817,47	23 891,67	136 809,14



Firma: Firma

Soupisí prací objektu

Stavba:

78 Chvoštická - Brno

Číslo: 001 PRACÍ 2022 100 325 00 22

Rozsah:

001 Všeobecné a ostatní náklady

Číslo	Název	Jednotka	Množství	Cena	Objem	Objem	Objem
1	Všeobecné konstrukce a práce ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ŽHOTOVITELE Manžrta - zhotovitelka kontrola, vedou 2x7.000 (A) Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zkouškami	KPL	2,000	830,00	1.660,00	2022	OTSKP
2	ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ŽHOTOVITELE Zkušební díla akustických TKP. První rozsah bude stanoven v KAP. (Např. kontrolní zkušební podlahy zemní pláň, konstrukčních vrstev vozovky a DN výhledy) 1x1.000 (A)	KPL	1,000	970,00	970,00	2022	OTSKP
3	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zkouškami POMOČ PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJISTĚNÍ OBĚŽKY A PŘÍSTUP CESTY Zabezpečení prostorů výhledů, výhledů 1x1.000 (A)	KPL	1,000	500,00	500,00	2022	OTSKP
4	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zkouškami POMOČ PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJISTĚNÍ REGULACE I OCHRANU DOPRAVY Zaplnění rozhodnutí a stanovení místní úpravy, včetně IČ při realizaci stavby. Přechodné směle i vodorovné dopravní značení, světelné signály, dopravní zařízení v místě stavebního pozemku a jeho okolí. Jejich pořizování, kontrolu, údržbu, přemísťování, přizpůsobování a opravování s ruzní po dobu stavby, vč. odstavení po ukončení stavby. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	26.800,00	26.800,00	2022	OTSKP
5	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zkouškami POMOČ PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJISTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRKYCH BITI Ochrana stavebních díl při výstavbě (např. zasklení sady - viz. výkresy DO, sd.). Položka bude žerpána za souhlasem investora a TDI. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	850,00	850,00	2022	OTSKP
6	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zkouškami OSTATNÍ POZADAVKY - ŽEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Geodetické vyšetření stavby, hranice pozemků. Zahrnuje veškeré náklady nutné k realizaci díla před začátkem výstavby a během výstavby. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	14.500,00	14.500,00	2022	OTSKP
7	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investiční ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby OSTATNÍ POZADAVKY - ŽEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Vyšetření stavebních díl, pta. díla, díla potřebná k realizaci předložených výkresů správně sli. způsob předání sli. jejich sestavení. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	14.500,00	14.500,00	2022	OTSKP
8	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investiční ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby OSTATNÍ POZADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zeměměřičské provedení stavby na podkladě katastrální mapy včetně nových inženýrských sítí. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	18.340,00	18.340,00	2022	OTSKP
9	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi OSTATNÍ POZADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Determinační stavebního provedení stavby. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	20.355,00	20.355,00	2022	OTSKP
10	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi OSTATNÍ POZADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby - předání pro realizaci stavby. RDS bude zpracována v tabulových podobnostech, aby podle ní mohly být stavby díla realizovány. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	16.350,00	16.350,00	2022	OTSKP
11	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi OSTATNÍ POZADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN GP pro 1. výhledový plán v GP rozložení VII. úby. KN. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	14.500,00	14.500,00	2022	OTSKP
12	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi OSTATNÍ POZADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Výpracování harmonogramu stavebních prací, TAP a KAP 1x1.000 (A)	KPL	1,000	6.050,00	6.050,00	2022	OTSKP
13	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi ZARIZENÍ STAVENIŠTE - ZRIZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zařízení potřebných pro vedení a rozvodů. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništní komunikací, oplotněním staveniště, vstupem a výjezdem na staveniště, zabezpečení provozních výhledů, výhledů. Staveništní přípojky vody, kanalizace, elektřiny, energie, zaplňování dílů elektrické energie, rozvody měří po stavě. Zabezpečení staveniště. Poplavy a náklady spojené se zábrany veřejného prostoru a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplavy a náklady za spotřebovanou energii, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zaplňování veřejných komunikací a zamykání pro páti v průběhu celé stavby. 1x1.000 (A)	KPL	1,000	9.070,00	9.070,00	2022	OTSKP



Firma: Firma

Soupisí prací objektu

Stavba: 79 Chodník - Brtno
Rozpočet: 101 KameničkaČíslo: 01
1 711 622,63

Číslo položky	Název položky	Množství	Jednotka	Cena za jednotku	Celková cena	Podíl na celku
1	POPLATKY ZA SMLADU Kamín Dle pol. 17120, 20, 26+70, 580 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů sítě s úložným odpadem na sídlo. M3 20,580 144,96 2 974,87 2022 OTSKP					
2	POPLATKY ZA SMLADU Podání vstřívkových plátek z nastupujícího kamínku. Dle pol. 113134: Chodník v místě sídlovací autobusové zastávky: 83,67*0,15=14,051 [A] Chodník v místě řadových domů ve směru stančení km 0,052,00 - km 0,112,00 84,21*0,15=12,632 [B] Chodník ve směru stančení km 0,000,00 - 0,182,00: 158,0*0,15=23,700 [C] Kamunikace ve směru stančení km 0,005,00 - km 0,057,00: 63,04*0,3=18,912 [D] Kamunikace ve směru stančení km 0,072,00 - km 0,175,00: 85,11*0,3=25,533 [E] Kamunikace v místě návazných kan. přípojek ve směru stančení km 0,150,00 a km 0,182,00: 13,02*0,3=3,906 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*1,0=173,401 [G] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů sítě s úložným odpadem na sídlo. Y 173,401 144,96 25 136,21 2022 OTSKP					
3	POPLATKY ZA SMLADU Beton Dle Pol. 982246: 10*0,33=3,300 [A] Dle Pol. 97119: 1*2,8=2,800 [B] Celkem: 6,100 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů sítě s úložným odpadem na sídlo. Y 6,000 483,60 2 861,60 2022 OTSKP					
4	POPLATKY ZA ZEMNIK - ORNICE Ornice za zeměpis. Dle pol. 128738: 21,102=21,102 [A] zahrnuje veškeré poplatky majitelů zemních souvráždí s nástupem zeminy (řízky a stávkové povolení) M3 21,103 148,65 24 237,05 2022 OTSKP					
5	11130 SEJMUTÍ ORNU Sejmuti dnu tl. 0,18 m včetně odvozu na nastupání, odvozní vzdálenost v řadu zhotovitel. V místě sídlovací autobusové zastávky: 32,74=32,740 [A] V místě návazné autobusové zastávky ve směru Rankov ve stančení km 0,080,00 - km 0,120,00: 72,58=72,580 [B] Celkem: A+B=105,320 [C] včetně vedlejších úprav a ukládky na sídlo. M2 105,336 117,18 12 342,57 2022 OTSKP					
6	113134 ODSTRANĚNÍ KRYTY ZPEVNĚNÝCH PLOCH B ASPALT POJIVEM, ODVOZ DO SKM Břev. chodník, byl šířka tl. 50 mm. Břevíček kamunikace, byl šířka tl. 160 mm. Obrazná vrstva ACC 58 mm, jádro vrstva ACL 40 mm, podkladní vrstva ACP 50 mm. Chodník v místě sídlovací autobusové zastávky: 83,67*0,05=4,184 [A] Chodník v místě řadových domů ve směru stančení km 0,052,00 - km 0,112,00: 84,21*0,05=4,211 [B] Chodník ve směru stančení km 0,000,00 - km 0,230,00: 244,05*0,05=12,203 [C] Kamunikace ve směru stančení km 0,007,00 - km 0,066,00: 118,28*0,16=18,925 [D] Kamunikace ve směru stančení km 0,072,00 - km 0,230,00: 229,58*0,16=36,733 [E] Kamunikace v místě návazných kan. přípojek ve směru stančení km 0,150,00 a km 0,182,00: 38,04*0,04=1,522 [F] Kamunikace v místě návazných kan. přípojek ve směru stančení km 0,150,00 a km 0,182,00: 13,02*0,04=0,521 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=86,303 [H] Palačka zahrnuje veškerou manipulaci a vybořování suti a s vybořovacími hmotami vč. uložení na sídlo. Nezahrnuje poplatky za sídlo, který se vyznačuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možná poplatky zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). M3 86,301 725,00 58 223,04 2022 OTSKP					
7	113134 ODSTRANĚNÍ PODLAŽNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTANĚL, ODVOZ DO SKM Břevíček chodník, tl. 160 mm. Břevíček kamunikace, tl. 300 mm. Chodník v místě sídlovací autobusové zastávky: 83,67*0,15=14,051 [A] Chodník v místě řadových domů ve směru stančení km 0,052,00 - km 0,112,00: 84,21*0,15=12,632 [B] Chodník ve směru stančení km 0,000,00 - 0,182,00: 158,0*0,15=23,700 [C] Kamunikace ve směru stančení km 0,005,00 - km 0,057,00: 63,04*0,3=18,912 [D] Kamunikace ve směru stančení km 0,072,00 - km 0,175,00: 85,11*0,3=25,533 [E] Kamunikace v místě návazných kan. přípojek ve směru stančení km 0,150,00 a km 0,182,00: 13,02*0,3=3,906 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=86,334 [G] Palačka zahrnuje veškerou manipulaci a vybořování suti a s vybořovacími hmotami vč. uložení na sídlo. Nezahrnuje poplatky za sídlo, který se vyznačuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možná poplatky zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). M3 86,334 784,70 78 696,63 2022 OTSKP					
8	11352 ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A BĚŽNÝCH OBROUSKOVÝCH BETONOVÝCH Odstranění stávajících chodníků a chodníkových obrousků vč. betonového lože tl. 160 mm [A] Palačka zahrnuje veškerou manipulaci a vybořování suti a s vybořovacími hmotami vč. uložení na sídlo. Nezahrnuje poplatky za sídlo, který se vyznačuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možná poplatky zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). M 164,600 83,67 13 802,22 2022 OTSKP					
9	12324 ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III, ODVOZ DO SKM Odstání zpevněné plochy: Sejmuti dnu (150 mm) - konstrukční vrstva (320 mm) = 170 mm V místě návazné autobusové zastávky: Sejmuti dnu (150 mm) - konstrukční vrstva (240 mm) = 90 mm V místě "úložní zpevněná plocha" ve směru stančení km 0,053,00 - km 0,063,00, tl. 170 mm: 13,27*0,17=2,256 [A] V místě návazné autobusové zastávky ve směru Rankov ve stančení km 0,080,00 - km 0,120,00, tl. 80 mm: 72,58*0,09=6,533 [B] Celkem: A+B=8,789 [C] M3 8,789 613,45 4 517,71 2022 OTSKP					

10	125736	<p>poležka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nerezavějící a zapuštěné - odštěpení výkopkyvky po celou dobu práce v něm vč. klimatizovaných apertur - zřízení výkopkyvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zaplnění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve střešních prostorech a pod. - štěpení po vrstvách, páslech a po jiných různých částech (špráčkách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - štěpení a rozpejování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - evakuování a přepravu, svařbu do konečné tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláči znehodnocené klimatizační vrtvy - eventuelně nutné druhové rozpejování odštěpené horniny - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzápření a rozpažení vč. přepracování (výjma štítových stěn) - úpravu, ochranu a obětílní díla, základové spáry, stěn a svahů - zřídlení podlaží, případně i svahů vč. evakuování - zřízení stupňů v podlaží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná poležka - udržování výkopkyvky a jeho ochrana proti vodě - odvězení nebo sběrování vody v okolí výkopkyvky a ve výkopkyvce - včistění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, spazdy, nájezdy, lešení, podpěr, komur., přeměstitel, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nazahrnuje uložení zeminy (na skládce, do náspyň) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141 	M3	21,103	2022.07.14	4 826,20	2022.07.14	OTSKP
11	132934 a	<p>HLUBŠENÍ RYH SÍŘ DO 2H PAZI NEPAZ TR. II, ODVOZ DO SKM</p> <p>Město: město pro ohromování a zateplení. TL: síťka 150 mm</p> <p>Dle pol.: 18241: 248 62°0' 15m36, 803 [A] Dle pol.: 11130: 195 330°0' 15m13, 800 [B] Celkem: A+B=21,103 [C]</p> <p>poležka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nerezavějící a zapuštěné - odštěpení výkopkyvky po celou dobu práce v něm vč. klimatizovaných apertur - zřízení výkopkyvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zaplnění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve střešních prostorech a pod. - příprava za jeřabek - štěpení po vrstvách, páslech a po jiných různých částech (špráčkách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - štěpení a rozpejování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - evakuování a přepravu, svařbu do konečné tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláči znehodnocené klimatizační vrtvy - eventuelně nutné druhové rozpejování odštěpené horniny - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzápření a rozpažení vč. přepracování (výjma štítových stěn) - úpravu, ochranu a obětílní díla, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopkyvky a jeho ochrana proti vodě - odvězení nebo sběrování vody v okolí výkopkyvky a ve výkopkyvce - včistění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, spazdy, nájezdy, lešení, podpěr, komur., přeměstitel, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - poležka nazahrnuje: - práce spojené s odtřívkou zemín 	M3	7,851	2022.07.14	4 817,38	2022.07.14	OTSKP
12	132934 b	<p>HLUBŠENÍ RYH SÍŘ DO 2H PAZI NEPAZ TR. III, ODVOZ DO SKM</p> <p>Kanalizační přípojky a uliční vpust. Mazna 4 (85%).</p> <p>Šířka rýhy je 1 m.</p> <p>UV1 v komunikaci: hloubka rýhy (1000 mm) - konstrukční vrstvy (480 mm) = 540 mm UV1 v zářezí: hloubka rýhy (1000 mm) - sepnutí dímu (150 mm) = 850 mm UV2 v komunikaci: hloubka rýhy (1250 mm) - konstrukční vrstvy (480 mm) = 790 mm UV2 v zářezí: hloubka rýhy (1250 mm) - sepnutí dímu (150 mm) = 1100 mm</p> <p>UV1 v komunikaci: (5.8°1'0.54)+(1.5°0.54)=3,780 [A] UV1 v zářezí: 1.6°1'0.85=1,360 [B] UV2 v komunikaci: (5.5°1'0.78)+(1.5°0.78)=6,530 [C] UV2 v zářezí: 1°1'1.1=1,100 [D] Celkem: (A+B+C+D)=7,851 [E]</p> <p>poležka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nerezavějící a zapuštěné - odštěpení výkopkyvky po celou dobu práce v něm vč. klimatizovaných apertur - zřízení výkopkyvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zaplnění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve střešních prostorech a pod. - štěpení po vrstvách, páslech a po jiných různých částech (špráčkách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - štěpení a rozpejování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - evakuování a přepravu, svařbu do konečné tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláči znehodnocené klimatizační vrtvy - eventuelně nutné druhové rozpejování odštěpené horniny - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzápření a rozpažení vč. přepracování (výjma štítových stěn) - úpravu, ochranu a obětílní díla, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopkyvky a jeho ochrana proti vodě - odvězení nebo sběrování vody v okolí výkopkyvky a ve výkopkyvce - včistění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, spazdy, nájezdy, lešení, podpěr, komur., přeměstitel, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nazahrnuje uložení zeminy (na skládce, do náspyň) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141 	M3	3,764	2022.07.14	2 371,22	2022.07.14	OTSKP

početka zahrnuje:

- vedoucí a větší depura, přemíslení, přeložení, manipulace a výstupem
- kompletní provedení výkopových prací včetně i zapuštění
- odštěpení výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vedení, v otáčlivých, ve stlaných prostorech a pod
- údržbu po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (špurtech)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohybovací čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojení jednotlivých bahovin
- vytažení a měření výkopu
- svaňování a převáž. svaň. do konečného tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláni znehodnocení klimatických vlivů
- eventuelně nutné svaňování odtahované horniny
- ruční výkopový, odštěpní kořenů a nepodávek
- pažení, vzepření a rozpažení vč. přepážkami (výjma štrkových stěn)
- úprava, ochrana a odštěpní díla, zvláštní opatření, síť a svaň
- odvětrání nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě
- údržbu výkopu
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, kanstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násepů) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**

13	132924 E	KANALIZACE RYH Z DO ŽU PAŽI NEPAŽI TR. III. ODPOV. DO SKM	M3	0,353	222,76	2022 OTBKP
----	----------	---	----	-------	--------	------------

Kanalizační přípojky a účelí vpusť.
Hrúbka 6 (3%).

Šířka rýhy je 1 m.

UV1 v konstrukci: hrúbka rýhy (1000 mm) - konstrukční vrstva (400 mm) = 540 mm
UV1 v základ: hrúbka rýhy (1000 mm) - sejmuti díru (150 mm) = 850 mm

UV2 v konstrukci: hrúbka rýhy (1250 mm) - konstrukční vrstva (400 mm) = 790 mm
UV2 v základ: hrúbka rýhy (1250 mm) - sejmuti díru (150 mm) = 1100 mm

UV1 v konstrukci: (1.8*1*0.56)+(1.5*0.54)=2.760 [A]
UV1 v základ: 1.8*1*0.45=1.260 [B]
UV2 v konstrukci: (1.5*1*0.71)+(1.5*0.71)=2.530 [C]
UV2 v základ: 1*1*1.1=1.100 [D]
Celkem: (A+B+C+D)*0.01=0.353 [E]

početka zahrnuje:

- vedoucí a větší depura, přemíslení, přeložení, manipulace a výstupem
- kompletní provedení výkopových prací včetně i zapuštění
- odštěpení výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vedení, v otáčlivých, ve stlaných prostorech a pod
- údržbu po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (špurtech)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohybovací čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojení jednotlivých bahovin
- vytažení a měření výkopu
- svaňování a převáž. svaň. do konečného tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláni znehodnocení klimatických vlivů
- eventuelně nutné svaňování odtahované horniny
- ruční výkopový, odštěpní kořenů a nepodávek
- pažení, vzepření a rozpažení vč. přepážkami (výjma štrkových stěn)
- úprava, ochrana a odštěpní díla, zvláštní opatření, síť a svaň
- odvětrání nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě
- údržbu výkopu
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, kanstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násepů) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**

14	17120	KUJOVÉ STĚPÁNÍ DO NÁSTAVU A NA SKLÁDKU BEZ ZRUŠENÍ	M3	20,859	663,69	2022 OTBKP
----	-------	--	----	--------	--------	------------

Účelí vpusť na účelí vpusť.

Podla pol. 132924: 8.749=8.790 [A]
Podla pol. 132924b: 7.651=7.651 [B]
Podla pol. 132924c: 3.764=3.764 [C]
Podla pol. 132924c: 0.332=0.332 [D]
Celkem: A+B+C+D=20.859 [E]

početka zahrnuje:

- kompletní provedení zemin konstrukce do předepsaného tvaru
- odštěpení výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasného zajištění
- zřízení přírodních ve zřizovaných podzemních a stlaných prostorech
- zřízení účelí vpusť pod vedení
- údržbu po vrstvách a po jiných nutných částech (špurtech) vč. desypávek
- spouštění a měření konstrukce
- oprava, odštěpní a ochrana podlaží a svaň
- svaňování, vzepření a rozpažení vč. svaň
- odvětrání účelí vpusť a jeho ochrana proti vodě
- odvětrání nebo obvedení vody v okolí účelí vpusť a v účelí vpusť
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemin konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

15	17481	ZÁSTP JAMA RYH Z NAKUPOVÝCH MATERIÁLU	M3	3,248	3 745,79	2022 OTBKP
----	-------	---------------------------------------	----	-------	----------	------------

Účelí vpusť pro zástp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zástpu.

Konstrukce účelí vpusť:

UV1: 1*1 25-0 1-0 15-0 3-0 45*7.1=1.764 [A]
UV2: 1*1 25-0 1-0 15-0 3-0 45*6.6=1.584 [B]
Celkem: A+B=3.348 [C]

početka zahrnuje:

- kompletní provedení zemin konstrukce včetně náskupu a depurace materiálu do zakládky do konstrukce
- oprava účelí vpusť materiálu vzhledem, vzhledem, praměním nebo vysočím, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mechan. vlastností
- hospodárné odštěpní kořenů
- odštěpení účelí vpusť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasného zajištění
- zřízení přírodních ve zřizovaných podzemních a stlaných prostorech
- zřízení účelí vpusť pod vedení
- údržbu po vrstvách a po jiných nutných částech (špurtech) vč. desypávek
- spouštění a měření materiálu
- výměna částí zemin konstrukce znehodnocení klimatických vlivů
- odvětrání účelí vpusť a jeho ochrana proti vodě
- odvětrání nebo obvedení vody v okolí účelí vpusť a v účelí vpusť
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemin konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

18	17581	OBVYP POTRUBIA OBJEKTU Z NAKUPOVÝCH MATERIÁLU	M3	10,685	13 061,18	2022 OTBKP
----	-------	---	----	--------	-----------	------------

Účelí vpusť účelí vpusť.

UV1: 1*10 15-0 3*16 4=2.876 [A]
UV2: 1*10 15-0 3*16 4=2.876 [B]
Zv a d: 2* 1*10 15-0 3*16=4.500 [C]
Celkem: A+B+C=10.652 [D]

		<p>peleška zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně odškrubání a přepravy materiálu do zářezové dokumentace - úprava ukladacího materiálu vlněním, stlačením, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mechanických vlastností - hutnění i různé míry hutnění - odškrubání vlněním po celou dobu práce v něm vč. kámenových spánek - zřízení vlněných vrstev, konstrukcí a objektů a jejich dočasná zajištění - zřízení provléčení vč. hutnění ve zvláštních podmínkách a ústředních prostorech - zřízení ukladacího aparátu pod vodou - uhlazení po vrstvách a po krajích různých částech (špičkách) vč. dopravy - epoxidování a natření materiálu - výmla část zemní konstrukce znehodnocení křemíkové vlny - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podzemi - oprava, oprávnění, ochrana a zrušení podzemí - svařování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - řízení lavic na svazích - udržitelnost vlněných a jeho ochrana proti vodě - odvětrání nebo obvětrání vody v okolí vlněných a vlněných - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přizdy, sloupky, náklady, lešení, podpůrné konstrukce, pletivo, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>- zemina vyžadovaná průřezem a DN do 180mm se od kubatury obvykle neodědává</p>					
17	18158	<p>ÚPRAVA PLOŠE SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Úsekový povrch v úrovni příkopu provede stávkou zařízení zhotoví. Plocha vyjde musí být rovinná, nad bodem přepracovaně do TP 170 a ČSN 73 8114, je zhotoví výškově rovinně jedním a investorem a způsobem lešení.</p> <p>Chodník, nástupníš: 48,87=48,870 [A] Zpevněné odvětrání plochy 83,82=83,820 [B] Rozšíření silniční komunikace 9,52=9,520 [C] Přilpky: 25,03=25,030 [D] Celkem: A+B+C+D=164,240 [E] Ploška zahrnuje úpravu plochy včetně vyvlnění výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	384,850	14 422,05	2022	OTSKP
18	18222	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,5M</p> <p>Reprezentativní směs H 150 mm Dle pol. 18221, 248,020=248,020 [A] Ploška zahrnuje</p>	M2	248,020	10 486,18	2022	OTSKP
19	18241	<p>ZAJIČENÍ TRAVNIKU RUCNÍM VYŠEVEM</p> <p>Zajímaví: 248,02=248,020 [A] Zahrnuje dodání přepracované směsi, její výsev na ornici, zalévání, první požehání, to vše bez ohledu na státní lešení</p>	M2	248,020	7 868,16	2022	OTSKP
20	18247	<p>OSĚTROVANÍ TRAVNIKU</p> <p>248,02=248,020 [A] Zahrnuje pokosení se strážním, sázkami strážku na dopravní prostředek, a odemčením se stávkou, to vše bez ohledu na státní lešení zahrnuje rovněž zářez a hmoždění</p>	M2	248,020	3 867,43	2022	OTSKP
21	212837	<p>TRATVOVÝ KOMPL. Z TRUS Z PLAST JM DN DO 150MM, RYHA TR II</p> <p>Podle náčrtu musí choditovím č.p. 21. Bude připevněna do stávk. DK. Bude uložena v tl. 1 a v tl. 2 MD. 8240,820 [A] Ploška zahrnuje pro kompletní konstrukce tratvové a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop ryby přepracované trasy v dané vlně ústředních, výplň, zářez tratvové včetně úpravy, uložení přebytečného materiálu, dodání přepracované směsi pro výplň a zářez - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a leže tratvové z přepracované směsi - doškrubání a uložení tratvové přepracované směsi a průdu - úprava tratvové přepracované směsi - uložení tratvové základním do potrubí nebo vodotěsné, případně vybudování ukulujícího objektu (kapitky) do vln - veškerý materiál, vřesky a palatovy, včetně mimostaveništní a vnitřní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, tělo 	M	20,000	4 128,40	2022	OTSKP
22	21361	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</p> <p>FILTRACNÍ A SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE V SOULADU S TP 97. Odstupňovací podkladní drenáž mezi chodníkem č.p. 21. 1326,40 000 [A] Ploška zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - doškrubání přepracované směsi (včetně různých přezků) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitřní dopravy - provedení drenážní vrstvy přepracované směsi a přepracované směsi 	M2	40,000	2 024,80	2022	OTSKP
23	231814	<p>POKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30</p> <p>Uložení železných výztuh do betonu do tl. 2500 x 0 a bezni. opřevy. 250,1=250,100 [A] - dodání betonu (včetně směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadované vrstvy při jeholové hustotě výztuže, kardinální čerstvého betonu a způsobu hutnění, stlačení a ochrana betonu, - zhotovení nepropustné, mrazuvzdorné betonu a betonu požadované tvrdosti a vlastností, - uložení polštářů příklad a technologi výroby betonu, - zřízení pracovních a odškrubných apar, včetně potřebných úprav, výplň, vln, oprávnění, náklady a odškrubání, - bednění požadovaných tvarů, z zrcením s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odškrubných a odškrubných prostředků, - pomocné konstrukce (sloupky a lešení) všech druhů pro bednění, uložení betonu, výztuže a doplňkových konstrukcí, vč. požadovaných tvarů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvených čel, háček, náklad, a sadel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapek, výhledů, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro požadované tvrdosti, povlaků a náklad, případně vypracování, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazených do betonu, - konstrukce betonových těl, upnutí kotvených prvků a doplňkových konstrukcí, - náklady zahrnující soudržnost betonu a bednění, - výplň, stlačení a tvrdění apar a sádky, - opatření povrchu betonu chránit před zemní vlnou v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamennou, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti účinkům bludných proudů</p>	M3	0,250	978,48	2022	OTSKP
24	24182	<p>POKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENNÁ DRČENÉHO</p> <p>Uložení podkladu a výplňového do 63 mm, UV1 7 110 1=7,110 [A] UV2 4 4 110 1=4,410 [B] ZV u č.p. 21: 10 110 1=10,110 [C] Celkem: A+B+C=21,630 [D] Ploška zahrnuje dodání přepracované směsi, mimostaveništní a vnitřní dopravy včetně jejího uložení lešení a podpůrné konstrukce včetně všech druhů a netopřevy materiál</p>	M3	2,370	2 706,95	2022	OTSKP
25	25333	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRŮ TL DO 150MM</p>	M2	507,070	88 632,08	2022	OTSKP

		Autobusový zřív, mírná kamufáž, chodník a nástupišť – pán konstrukce, ŠD A, B, tl. min. 15 cm, DLE ČSN 73 8126-1, Chodník, nástupišť: 484,78=484,780 [A] Rozlišení střešní kamufáž: 11 16*2=22,320 [B] Celkem: A+B=507,070 [C]							
26	54334	VOLVOVÉ VŘETVY ZE ŠYENKODRŤI TL. DO 200MM Zasvětl. plocha, parovlád záhy, ŠOB, š. min. 20 cm, DLE ČSN 73 8126-1, Ostatní pracovní obzoba, pracovní záhy, 70 11=76,110 [A]	M2	76,110	2022	218,87	17 386,46	2022	OTSKP
27	572121	INFLUENČNÍ POSTŘIK ASPALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Influenční postřik směsí P1-E 1,0kg/m2, Oprava okraje kamufáž: 163 134=163,134 [A] Rozlišení střešní kamufáž: 11 16=11,160 [B] Celkem: A+B=174,294 [C]	M2	164,294	2022	75,75	4 230,97	2022	OTSKP
28	572221	EPPOLOVACÍ POSTŘIK Z ASPALTU DO 1,0KG/M2 PB-C (B 30-0 80) 1kg/m2, pod vrstvu AGC a ACI, Oprava okraje kamufáž: 163 134=163,134 [A] Rozlišení střešní kamufáž: 11 16=11,160 [B] Celkem: A+B=174,294 [C]	M2	316,588	2022	22,73	7 466,81	2022	OTSKP
29	574443	ASPALTOVÝ BETON PRO OBRUBNÉ VŘETVY AGC 11 TL. 60MM Světlý beton AGC 11, š. 50 mm, Oprava okraje kamufáž: 163 134=163,134 [A] Rozlišení střešní kamufáž: 11 16=11,160 [B] Rýhy pro kam. přílohy: 36 09=36,090 [C] Celkem: A+B+C=202,374 [D]	M2	202,374	2022	647,18	110 737,03	2022	OTSKP
30	574656	ASPALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VŘETVY AGC 16+ 16S TL. 60MM Světlý beton AGC 16+, š. 50 mm, Oprava okraje kamufáž: 163 134=163,134 [A] Rozlišení střešní kamufáž: 11 16=11,160 [B] Rýhy pro kam. přílohy: 31 82=31,820 [C] Celkem: A+B+C=196,114 [D]	M2	196,114	2022	584,10	116 511,33	2022	OTSKP
31	574661	ASPALTOVÝ BETON PRO POVLÁČNÍ VŘETVY ACP 16+ 16S TL. 60MM Ostatní pracovní obzoba, ACP 16+, š. 50 mm, Oprava okraje kamufáž: 163 134=163,134 [A] Rozlišení střešní kamufáž: 11 16=11,160 [B] Rýhy pro kam. přílohy: 25 55=25,550 [C] Celkem: A+B+C=199,844 [D]	M2	199,844	2022	516,84	96 835,63	2022	OTSKP
32	582811a	KRYTY Z BETONU DLAŽDIC SE ZÁMKENÍ ŠEDÝCH TL. 60MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba, 20/10M, pracovní hrana, do lože š. 30 mm, Chodník, nástupišť: 334 18=334,180 [A]	M2	334,180	2022	607,80	215 306,02	2022	OTSKP
33	582811b	KRYTY Z BETONU DLAŽDIC SE ZÁMKENÍ ŠEDÝCH TL. 60MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba, 20/10M, pracovní hrana, do lože š. 30 mm, KONTRASTNÍ PÁS - PROSTOR 9,3 m DO HRANY NÁSTUPIŠTĚ, Kontrollní pás, š. 45=9,450 [A]	M2	8 450	2022	873,89	5 992,69	2022	OTSKP
34	582811c	KRYTY Z BETONU DLAŽDIC SE ZÁMKENÍ ŠEDÝCH TL. 60MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba, 20/10M, pracovní hrana, do lože š. 30 mm, KONTRASTNÍ PÁS - PROSTOR 9,3 m DO HRANY NÁSTUPIŠTĚ, Kontrollní pás, š. 45=9,450 [A]	M2	20 040	2022	647,89	13 378,58	2022	OTSKP

		LEMOVANÍ HMATNÉ DLAŽBY 0,4 m (betonové dlažba 20/20B, šedá, bez zbarvení barvy, dle TN T243 12.63.04), do lože š. 30 mm. Chodník 20.04=20.040 (A)							
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v souladu předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň apar - odtěžení podkladu - uložení dlažby dle předepsané technologické předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně apar - zřízení vrstvy bez rozdělení šifry, pokládky vrstvy po stápkách - úpravu napojení, ukončení podší obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nastavení-ž zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje pesřitky, nářadí - nezahrnuje školení podší obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.							
35	58201A	KRYTY Z BETON DLAŽBO SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Signální a varovná pásy - hmotové dlažba s reliéfními výstupky reflexní s obalivou povrchu. Betonové dlažba 20/10A, červené barvy, do lože š. 30 mm. Chodník 20.31=20.390 (A)	M2	26,380	649,00	17 302,62	2022	OTSKP	
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v souladu předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň apar - odtěžení podkladu - uložení dlažby dle předepsané technologické předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně apar - zřízení vrstvy bez rozdělení šifry, pokládky vrstvy po stápkách - úpravu napojení, ukončení podší obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nastavení-ž zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje pesřitky, nářadí - nezahrnuje školení podší obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.							
36	58401	VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM Betonové vegetační dlažba, 20/20B - přírodní barva. Odtěžení zpevněné vrstvy, betonové základy 7B 11x76, 11(8 (A)	M2	76,110	744,00	56 627,50	2022	OTSKP	
		- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v souladu předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň apar - odtěžení podkladu - uložení dílců dle předepsané technologické předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně apar - zřízení vrstvy bez rozdělení šifry, pokládky vrstvy po stápkách - úpravu napojení, ukončení podší obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nastavení-ž zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje pesřitky, nářadí - nezahrnuje školení podší obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.							
37	711507	Přírodná stavební výplně OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FOULE Hmotová Šifv. částma: 7.811x7.500 (A) k.p. 31: 33'1x=33.000 (A) Celková: 118x10.500 (A) plocha zahrnuje: - dodání předepsané ochranné matérieu - zřízení ochrany lipase Potrubí	M2	46,800	181,35	7 344,68	2022	OTSKP	
38	8 011V1	NAPOJENÍ NOVE KANALIZAČNÍ PŘIPOJKY Univerzální kolmá sedle FLEX-SEAL d150-108 mm + vyrovnávací vrstva BC12/190. 1x1.000 (A)	KPL	1,950	2 341,81	2 341,82	2022	OTSKP	
39	8 021V1	NAPOJENÍ NOVE KANALIZAČNÍ PŘIPOJKY Univerzální kolmá sedle FLEX-SEAL d115-208 mm + vyrovnávací vrstva BC12/125. 2x2.000 (A)	KPL	2,000	3 374,26	6 632,50	2022	OTSKP	
40	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPAVNĚCH DN DO 150MM Kom. příelka žebrová vpusť před vřadím š.š. 21. 10=10.000 (A) paločky pro zhotovení potrubí plati bez ohledu na šířku zahrnuje: - výrazní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - do dělní veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiálu a pod.), podpěrných, závěrných a upevňovacích prvků, včetně potrubních apar - úpravu a přípravu podkladu a podpěr, odtěžení a odtěžení podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletací soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po stápkách, včetně pracovních apar a spojů, pracovního zastavení kanců a pod. - úpravu přechodu, průchodu šachetami a komarami, skoli podpěr a vyostření, zaběhnutí, napojení, vyostření a upevnění odspod, vpusť - ochrana potrubí náletem (vt. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předměttem jiné položky - úprava, odtěžení a odtěžení prostoru kolem potrubí - položky plati pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v holotvarech, chráněných - položky zahrnují i práce spojené s ručními obrazy, převedáním a čerpáním vody nezahrnuje základy vodotěsnosti a těsnění potrubí	M	10,000	296,21	2 962,10	2022	OTSKP	
41	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPAVNĚCH DN DO 200MM PR DN 10, DN15 7.1x4.57=12.678 (A) paločky pro zhotovení potrubí plati bez ohledu na šířku zahrnuje: - výrazní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - do dělní veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiálu a pod.), podpěrných, závěrných a upevňovacích prvků, včetně potrubních apar - úpravu a přípravu podkladu a podpěr, odtěžení a odtěžení podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletací soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po stápkách, včetně pracovních apar a spojů, pracovního zastavení kanců a pod. - úpravu přechodu, průchodu šachetami a komarami, skoli podpěr a vyostření, zaběhnutí, napojení, vyostření a upevnění odspod, vpusť - ochrana potrubí náletem (vt. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předměttem jiné položky - úprava, odtěžení a odtěžení prostoru kolem potrubí - položky plati pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v holotvarech, chráněných - položky zahrnují i práce spojené s ručními obrazy, převedáním a čerpáním vody nezahrnuje základy vodotěsnosti a těsnění potrubí	M	13,870	498,62	6 862,60	2022	OTSKP	
42	89712	VÝPLŇ KANALIZAČNÍ VÁLKŮ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Výplň, tvarovk. št. do dělního materiálu. Celková: 2x2.000 (A)	KUS	2,000	6 329,68	12 671,36	2022	OTSKP	

		<p>paletka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dočasnou a osazení předepsaných dílů včetně mlže - výhled, montáž a trvalé opatření - osazení potrubí betonem izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenným - předepsané podkladní konstrukce 						
43	89722j	<p>VPUSŤ ODVOD ŽLABU Z BETONU DLE SV. ŠÍŘKY DO 150MM</p> <p>Základní výhled před vchodem č.p. 21. Délka 2 m, vč. ochravné úpravy. 1x1.000 /A/</p>	KUS	1,000	6.506,14	6.506,14	2022	OTSKP
44	89948a	<p>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Vnitřní otvor pro potrubí DN150. 1x1.000 /A/</p>	KUS	1,000	2.614,72	2.614,72	2022	OTSKP
45	69948b	<p>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Vnitřní otvor pro potrubí DN150. 2x2.000 /A/</p>	KUS	2,000	2.780,79	5.561,40	2022	OTSKP
46	9114A1	<p>Ocelové hrazdování a přímé ZÁBRADÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Zábradří bude tvořeno ze oceli. Typ zábradří bude a dle požadavků a instalace. 1x2.000 /A/</p>	M	6,000	2.821,33	22.652,33	2022	OTSKP
47	9141	<p>paletka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání zábradří včetně předepsané povrchové úpravy - osazení ocelových zábradřím nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (včetně betonové patky v základové zdi <p>Označení: 1x2.000 /A/</p>		2,000	3.837,00	7.254,00		
48	914121	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Všechny upevňovací zařízení a osazení. Označení: 2x2.000 /A/</p>	KUS	2,000	1.237,14	2.454,28	2022	OTSKP
49	914123	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ</p> <p>Odvaz a odložení na skládku. Označení: 2x2.000 /A/</p>	KUS	1,000	307,25	307,25	2022	OTSKP
50	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Všechny upevňovací zařízení a osazení. B2: 1x1.000 /A/ B24 a: 1x1.000 /B/ P2: 2x2.000 /C/ A12a: 3x2.000 /D/ Celkem: A+B+C+D=6.000 /E/</p>	KUS	6,000	1.736,63	10.421,68	2022	OTSKP
51	914921a	<p>SLOUPKY A STOLKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>B2: 1x1.000 /A/ B24 a: 1x1.000 /B/ P2: 2x2.000 /C/ A12a: 3x2.000 /D/ Celkem: A+B+C+D=6.000 /E/</p>	KUS	6,000	2.547,26	15.283,56	2022	OTSKP
52	914921b	<p>SLOUPKY A STOLKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Označení: 2x2.000 /A/</p>	KUS	2,000	2.496,40	4.992,80	2022	OTSKP
53	915211	<p>VODROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>V11a, V4, V6b, V19d V11a: 17x17 v. 125x2=8.000 /A/ V19d: 14 v. 25x3,475 /B/ V4: 30x25=7.000 /C/ V4: 30x25=7.000 /D/ Celkem: A+B+C+D=17.000 /E/</p>	M2	91,175	423,15	39.580,70	2022	OTSKP
54	915521	<p>VODOR DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PÍSENA</p> <p>Dopravní značení - BUS. Provedení píselem. 12x12.000 /A/</p>	KUS	12,000	241,60	2.901,60	2022	OTSKP
55	91710	<p>OBRAUBY Z BETONOVÝCH PALISAD</p> <p>Palisády přední barvy 180/180/1000 mm (d/1A). Do pásů bude systéme zábradří. 12x12.000 /A/</p>	M3	1.448	4.235,78	6.085,17	2022	OTSKP
56	917223a	<p>OBRAUBY Z BETONOVÝCH PALISAD</p> <p>betonové laze i boční betonovou spáru. OBRAUBY A CHODNÍKOVÉ OBRAUBY Z BETONOVÝCH OBRAUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>Obraubník chodníkový ABO 14-T8 1000/100/250 mm do betonové laze s boční optima C20/25+XP3. 12x12.000 /A/</p>	M	154,000	502,38	77.386,52	2022	OTSKP
57	917223b	<p>OBRAUBY Z BETONOVÝCH PALISAD</p> <p>betonové laze i boční betonovou spáru. OBRAUBY A CHODNÍKOVÉ OBRAUBY Z BETONOVÝCH OBRAUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>Obraubník chodníkový ABO 14-T8 1000/100/250 mm do betonové laze s boční optima C20/25+XP3. 12x12.000 /A/</p>	M	35,000	502,38	17.583,30	2022	OTSKP

58	917224 a	<p>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou epikru. SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník sboční 1000/150250 šedý do betonového laže s boční epikrou C25/30n-NF3. 22x233,000 /M</p>	M	233,000	122 975,69	2022_Q1SKP
59	917224 b	<p>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou epikru. SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník sboční nájzdový 1000/180/150 šedý do betonového laže s boční epikrou C25/30n-NF3. 61x61,000 /M</p>	M	81,000	30 783,83	2022_Q1SKP
60	917224 c	<p>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou epikru. SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník sboční do betonového laže s boční epikrou C25/30n-NF3. 28x74,000 /M</p>	M	28,000	20 151,30	2022_Q1SKP
61	91725 a	<p>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou epikru. NÁSTUPNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ BEZPŘÍKOVÝ ZASTÁVKOVÝ OBRUBNÍK PŘÍTVY/NÁŘEHOVÝ. 14x78,000 /M</p>	M	28,000	84 783,44	2022_Q1SKP
62	91725 b	<p>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou epikru. NÁSTUPNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ BEZPŘÍKOVÝ ZASTÁVKOVÝ OBRUBNÍK PŘECHODOVÝ. 14x4,000 /M</p>	M	4,000	13 541,82	2022_Q1SKP
63	918112	<p>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou epikru. REZANÍ ASPALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVKY TL DO 100MM Frezní spára M. 100 mm Nápojení sdráždění a nové vsázky 20 82x108 18x47 08x4 28x78 83x65 22x324 149 /M</p>	M	325,140	44 459,64	2022_Q1SKP
64	931325	<p>položka zahrnuje řešení vesterkové vsázky v předepsané šířce, včetně společné vsázky ŘEŠENÍ DILATAČNÍ SPÁRY ABE ZALIVKOU MODIFIK PRUR DO 60CM/2 Nápojení sdráždění a nové vsázky Do pol 918112: 28.82x108 15x47 08x4 28x78 83x65 22x324 149 /M položka zahrnuje dodávku a sazzení předepsaného materiálu, sboční ploch spáry před úpravou, sboční sboží spáry po úpravě nepřehledně třídění práší</p>	M	375,140	48 899,86	2022_Q1SKP
65	94667	<p>VYBOURÁNÍ URČITÝCH VPROSTI KOMPLETNÍCH Vybourání stěn, hmotní vsázky v místě nového chodníku. 1x1,000 /M</p>	RUS	1,000	5 900,95	2022_Q1SKP
66	969246	<p>položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného roztažení zemních prací, - veškerou manipulaci a vyvozu smetí v rámci hmotami včetně sdráždění na sídlišti, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - nápravné poplatek za sdráždění, který se vyžaduje v položce 0141" (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZACE Vybourání stěn, kan. potrubí v místě nového chodníku. 10x18,000 /M</p>	M	18,000	623,70	2022_Q1SKP
67	97618	<p>položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou smět s hmotami včetně sdráždění na sídlišti. Nezahrnuje poplatek za sdráždění, který se vyžaduje v položce 0141" (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMETŮ OSTATNÍCH Šetné odstranění plakátovací plochy. Položka zahrnuje veškeré práce od šetného odstranění, přemístění a zřízení v nové poloze dle požadavků investora. 1x1,000 /M</p>	RUB	1,000	604,50	2022_Q1SKP



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba:

78 Chovank - Světlá

Objekt: 401 ZÁKLADY Číslo: 112 817,47 Kč

Rozpočet:

401 Vnější osvětlení

Por. (1)	Číslo položky (2)	Název (3)	MJ (4)	Množství (5)	Cena (6)	Objem (7)	Objem (8)	Objem (9)
1	014103	POPLATKY ZA ŠKOLDKU Základ Dle aut. 17120, 18.312-18.312 (A) zahrnuje veškeré poplatky provozované sítěmi související s ušetřením odpadu na skládce.	M3	18,312	709,64	13 045,68	2022	OTSKP
2	1	Štěrba šm výrobky, uzavření beton 2=2,000 (A)	KUS	2,000	883,90	17 67,80		
3	11130	BEJLUKTI DRNJI Sajtní drna š. 0,15 m včetně odvodu na močodapaní, odvodně vzdálenost v rube zhotovena. Třasa VO: 21 330,3=6,600 (A) Štěrba VO: 1*1=1,000 (B) Celkem A+B=7,600 (C) výhled usazení dozrnů a ušetření na skládce. Průměr rýhy 1 m.	M2	7,463	117,18	867,72	2022	OTSKP
4	121	Práce dělno 10=10,000 (A)	M	10,000	148,58	1 485,80		
5	131	Práce dělno 40=40,000 (A)	HOD	40,000	818,13	32 725,20		
6	131826	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZ TR. II, ODVOZ DO SKM Štěrba veřejného osvětlení. Hloubka rýhy 1 m. Štěrba VO: Hloubka rýhy (1000 mm) - sajníků drny (150 mm) = 850 mm (0,85*1*1)*2*0,05=1,182 (A) paložka zahrnuje: - vodorovné a svislé doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkoparka - kompletní provedení výkopových nazažených i zapažených - odvětrání výkopů po celou dobu práce v něm vč. izolačních opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výluhu, ve svislých prostorách a pod. - těžení po vrstvách, pískech a po jiných hutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozjezdání jednotlivých částí - vyřazení a roztření výkopů - ohraničení a přeprava, ověření do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené křemíkovými vrstvami - eventuelně nutné druhotné rozjezdání oděšené horniny - ruční vykopávky, odstraňování kořenů a napadání - pažení, vzepření a rozepření vč. přepravení (výstražních stěn) - oprava, ochrana a ochlazení dna, zvládnutí epily, stěny a vrahů - odvětrání nebo odvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopů - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přilazy, slizky, nůžky, lešení, podpěry, konzoly, přeměstitelné zpevněné plochy, zábrany a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.014**	M3	1,165	834,78	791,34	2022	OTSKP
7	131827	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZ TR. II, ODVOZ DO SKM Štěrba veřejného osvětlení. Hloubka rýhy 1 m. Štěrba VO: Hloubka rýhy (1000 mm) - sajníků drny (150 mm) = 850 mm (0,85*1*1)*2*0,05=1,182 (A) paložka zahrnuje: - vodorovné a svislé doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkoparka - kompletní provedení výkopových nazažených i zapažených - odvětrání výkopů po celou dobu práce v něm vč. izolačních opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výluhu, ve svislých prostorách a pod. - těžení po vrstvách, pískech a po jiných hutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozjezdání jednotlivých částí - vyřazení a roztření výkopů - ohraničení a přeprava, ověření do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené křemíkovými vrstvami - eventuelně nutné druhotné rozjezdání oděšené horniny - ruční vykopávky, odstraňování kořenů a napadání - pažení, vzepření a rozepření vč. přepravení (výstražních stěn) - oprava, ochrana a ochlazení dna, zvládnutí epily, stěny a vrahů - odvětrání nebo odvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopů - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přilazy, slizky, nůžky, lešení, podpěry, konzoly, přeměstitelné zpevněné plochy, zábrany a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.014**	M3	0,544	834,78	345,79	2022	OTSKP
8	131830	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZ TR. II, ODVOZ DO SKM Štěrba veřejného osvětlení. Hloubka rýhy 1 m. Štěrba VO: Hloubka rýhy (1000 mm) - sajníků drny (150 mm) = 850 mm (0,85*1*1)*2*0,05=1,182 (A)	M3	0,051	834,78	32,37	2022	OTSKP

		<p>početka zábrnje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vedecová a svítlá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopem - kompletní provedení výkopové napažčené i zapážené - odělení výkopů po celou dobu práce v něm v. klimatizovaných opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, kanalizační a objektů v. jejich dočasného zastavení - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnových prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásách a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody v. žumpách (jasek, patůl) a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné sřížení hloubky podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažení a nošení výkopu - svažování a převah, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podlží a v pláni znehodnocené klimatizujícími vrstvami - eventuelně nutné druhotné rozpojení odělané horniny - ruční výkopové, odstraňování kořenů a napažčev - pašání, vzápění a rozpažení v. přepažování (vyjma šikmých stěn) - úpravu, ochranu a ochlazení dna, základové spáry, sítn a svahů - odvězení nebo odvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopu - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopové (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr, krasb., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141** 	143	6,178	629,04	3 689,92	2022_013KP
9)	132934/a	<p>HLoubkám RYHÍ ŠÍR DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO SKM</p> <p>Všechné osvětlení. Hornina 4 (85%).</p> <p>Šířka rýhy je 0,3 m. Kabel VO v zeleni: tloušťka rýhy (1010 mm) - sajmův dnu (150 mm) = 860 mm Kabel VO v chodníku: tloušťka rýhy 718 mm Výkop v zeleni: 0 3°0 88°21' 50"-6,647 [A] Výkop v chodníku: 0 3°0 71°4 56"-0,971 [B] Celkem: (A+B)*0,63=6,178 [C]</p> <p>početka zábrnje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vedecová a svítlá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopem - kompletní provedení výkopové napažčené i zapážené - odělení výkopů po celou dobu práce v něm v. klimatizovaných opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, kanalizační a objektů v. jejich dočasného zastavení - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnových prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásách a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody v. žumpách (jasek, patůl) a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné sřížení hloubky podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažení a nošení výkopu - svažování a převah, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podlží a v pláni znehodnocené klimatizujícími vrstvami - eventuelně nutné druhotné rozpojení odělané horniny - ruční výkopové, odstraňování kořenů a napažčev - pašání, vzápění a rozpažení v. přepažování (vyjma šikmých stěn) - úpravu, ochranu a ochlazení dna, základové spáry, sítn a svahů - odvězení nebo odvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopu - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopové (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr, krasb., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141** 	M3	6,558	629,04	3 889,43	2022_013KP
10)	132934/b	<p>HLoubkám RYHÍ ŠÍR DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO SKM</p> <p>Všechné osvětlení. Hornina 6 (32%).</p> <p>Šířka rýhy je 0,3 m. Kabel VO v zeleni: tloušťka rýhy (1010 mm) - sajmův dnu (150 mm) = 860 mm Kabel VO v chodníku: tloušťka rýhy 718 mm Výkop v zeleni: 0 3°0 88°21' 50"-6,647 [A] Výkop v chodníku: 0 3°0 71°4 56"-0,971 [B] Celkem: (A+B)*0,63=6,659 [C]</p> <p>početka zábrnje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vedecová a svítlá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopem - kompletní provedení výkopové napažčené i zapážené - odělení výkopů po celou dobu práce v něm v. klimatizovaných opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, kanalizační a objektů v. jejich dočasného zastavení - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnových prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásách a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody v. žumpách (jasek, patůl) a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné sřížení hloubky podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažení a nošení výkopu - svažování a převah, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podlží a v pláni znehodnocené klimatizujícími vrstvami - eventuelně nutné druhotné rozpojení odělané horniny - ruční výkopové, odstraňování kořenů a napažčev - pašání, vzápění a rozpažení v. přepažování (vyjma šikmých stěn) - úpravu, ochranu a ochlazení dna, základové spáry, sítn a svahů - odvězení nebo odvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopu - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopové (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr, krasb., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141** 	M3	6,978	629,04	3 918,07	2022_013KP
11)	132934/c	<p>HLoubkám RYHÍ ŠÍR DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO SKM</p> <p>Všechné osvětlení. Hornina 6 (35%).</p> <p>Šířka rýhy je 0,3 m. Kabel VO v zeleni: tloušťka rýhy (1010 mm) - sajmův dnu (150 mm) = 860 mm Kabel VO v chodníku: tloušťka rýhy 718 mm Výkop v zeleni: 0 3°0 88°21' 50"-6,647 [A] Výkop v chodníku: 0 3°0 71°4 56"-0,971 [B] Celkem: (A+B)*0,63=6,678 [C]</p> <p>početka zábrnje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vedecová a svítlá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopem - kompletní provedení výkopové napažčené i zapážené - odělení výkopů po celou dobu práce v něm v. klimatizovaných opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, kanalizační a objektů v. jejich dočasného zastavení - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnových prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásách a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody v. žumpách (jasek, patůl) a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné sřížení hloubky podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažení a nošení výkopu - svažování a převah, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podlží a v pláni znehodnocené klimatizujícími vrstvami - eventuelně nutné druhotné rozpojení odělané horniny - ruční výkopové, odstraňování kořenů a napažčev - pašání, vzápění a rozpažení v. přepažování (vyjma šikmých stěn) - úpravu, ochranu a ochlazení dna, základové spáry, sítn a svahů - odvězení nebo odvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopu - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopové (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr, krasb., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141** 	M3	6,978	629,04	3 918,07	2022_013KP

12	14	<p>početka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vedlejší a svahová deprese, přeměšlení, přelůžnění, manipulace s vykopáním - kompletní provedení výkopových prací včetně zaplavení - odčerpání výkopové vody z celého času práce v něm v. křižovatkových opáření - zřízení výkopové v dílčích podzemních vedení, konstrukcí a objektů v. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v otvory výbušnin, ve stěnkách prostorach a pod. - štěpení po vrstvách, pásech a po jiných místních částech (špatkách) - čerpání vody v. čerpacích jímek, paňků a pohybovacích čerpací soupravy (viz ustanovení k poz. 1191.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - štěpení a rozpojení jednotlivých bázru - vytahování a nošení vykopů - evakuování a převoz, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v pozicích a v plni znehodnocené křemíkové váhy - avestování a odčerpání znečištěné vody - odčerpání, odstraňování kůrnů a napačování - pažení, vzepření a rozpojení v. připevnění (výšně štěpových stěn) - úprava, ochrana a očištění dna, zvláště odply, stla a svahů - odvodnění nebo odvedení vody v otvory výkopové a ve výkopové - vložení vykopů - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopové (přezdy, stěry, nájezdy, lešení, podpory, kranče, přeměšlení, zpevněné plochy, základy a pod.) - nezahrnuje utváření zeminy (na skládkách, do nárypy) ani poplátky za skládkou, vykopů a v polože K.0141" 	HOD	8,000	2022	804,89	4 838,00	
		7=8,000 IAI						
13	17120	<p>ULOŽENÍ STYPAKŮ DO NÁSPY A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Místní zeminy na ochranné stěny</p> <p>Podle pol. 137834a: 1. 103m, 105 IAI</p> <p>Podle pol. 137834b: 0. 84m, 0,84 IAI</p> <p>Podle pol. 137834c: 0.051m, 0,051 IAI</p> <p>Podle pol. 137834d: 4. 172m, 178 IAI</p> <p>Podle pol. 137834e: 5. 85m, 85 IAI</p> <p>Podle pol. 137834f: 6. 67m, 6,67 IAI</p> <p>CELKEM: 4.08+0.05+0.84+1.12=6.09 IAI</p> <p>početka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - odčerpání výkopové vody z celého času práce v něm v. křižovatkových opáření - zřízení v otvory, konstrukcí a objektů a jejich dočasného zajištění - zřízení provádění ve zvláštních podmínkách a stěnkách prostorach - zřízení udrázení vybraných pod vodou - odčerpání po vrstvách a po jiných místních částech (špatkách) v. desypávek - spečování a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana pažení a svahů - evakuování, uzavření povrchu svahů - udrázení údržby a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo odvedení vody v otvory štěpové a v otvory - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdy, stěry, nájezdy, lešení, podpory, kranče, přeměšlení, zpevněné plochy, základy a pod.) 	M3	18,312	2022	33,74	843,12	2022 OTSKP
14	17481	<p>ZÁSTUPNÍ A RYH Z NAHRŮVAVÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dle projektové dokumentace</p> <p>Štuka rýhy 0,3 m</p> <p>Zastup. v rýhách: Štuka rýhy (1010 mm) - podhledové vlny (80 mm) - kabelové lůže (230 mm) - šotky (150 mm) = 850 mm</p> <p>V chodcích: Štuka rýhy (710 mm) - podhledové vlny (80 mm) - kabelové lůže (230) = 400 mm</p> <p>V zvlášť: 0.370.84+21.80=4,92 IAI</p> <p>V chodcích: 0.370.44+0.84=1,61 IAI</p> <p>CELKEM: 4.92+1.61=6.53 IAI</p> <p>početka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nárypy a dopravy materiálu do zvláštní dokumentace - úprava udrázení materiálu včetně, štěpení, prandicím nebo vysočněním, gila, jiná sprava za účelem zlepšení jeho stavu, vlastností - kování i různé náry kutání - odčerpání výkopové vody z celého času práce v něm v. křižovatkových opáření - zřízení v otvory, konstrukcí a objektů a jejich dočasného zajištění - zřízení provádění v. kůrnů ve zvláštních podmínkách a stěnkách prostorach - zřízení udrázení vybraných pod vodou - odčerpání po vrstvách a po jiných místních částech (špatkách) v. desypávek - spečování a nošení materiálu - výšně štěp zemní konstrukce znehodnocené křemíkové váhy - odčerpání údržby a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo odvedení vody v otvory štěpové a v otvory - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdy, nájezdy, lešení, podpory, kranče, přeměšlení, zpevněné plochy, základy a pod.) 	M3	4,039	2022	121,38	489,18	2022 OTSKP
15	21	<p>Podle LED 131, LOC 60W, rýhy</p> <p>7=2,000 IAI</p>	KUS	2,000	2022	7 254,00	14 508,00	
16	31	<p>Kabel AVKY 4Rx18</p> <p>35=24,000 IAI</p>	M	35,000	2022	80,46	2 815,75	
17	41	<p>Kabel CVKY 3Rx1,5</p> <p>12=12,000 IAI</p>	M	12,000	2022	19,34	232,08	
18	45167 a	<p>PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>Kabelové lůžko příloha</p> <p>0.371.02+0.84=1,21 IAI</p> <p>početka zahrnuje deprese předepsaného kamene, nvnostavování a vlnostavování deprese a jeho udrázení</p> <p>nunil v základní dokumentaci uvedena jinak, jedná se o nahrazení materiálu</p>	M3	2,704	2022	1 143,89	3 123,56	2022 OTSKP
19	45167 b	<p>PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>Podhledové vlny z udrázeného pláta</p> <p>0.371.02+0.84=1,21 IAI</p> <p>početka zahrnuje deprese předepsaného kamene, nvnostavování a vlnostavování deprese a jeho udrázení</p> <p>nunil v základní dokumentaci uvedena jinak, jedná se o nahrazení materiálu</p>	M3	0,768	2022	1 143,89	877,74	2022 OTSKP
20	61	<p>Kabelové lůžko</p> <p>7=1,000 IAI</p>	Kus	1,000	2022	644,06	644,06	2021 OTSKP
21	81	<p>Tržba KOPFLEX 50</p> <p>35=35,000 IAI</p>	M	35,000	2022	21,18	846,30	
22	71	<p>Tržba KOPFLEX 110</p> <p>20=20,000 IAI</p>	M	10,000	2022	48,36	483,60	
23	91	<p>Dřevěné Paž 10mm</p> <p>35=35,000 IAI</p>	M	35,000	2022	44,36	1 552,60	

201	0	Folio PVC	M	35.000	3,63	127,05
		35=25.000 EA				

Časový harmonogram

Název stavby:

Svinný - rekonstrukce chodníku před č.p. 27-50

Objednatel:

Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko, a.s., Tyršova 833, 539 01 Hlinsko

Termíny:

počátek prací :

10.8.2023

ukončení prací :

10.11.2023

Stavební práce	měsíce				
	8	9	10	11	
Převzetí staveniště, přípravné práce	0				
Zemní práce, kladení potrubí, VO	0				
Komunikace					
Dokončovací práce					
Předání stavby				0	

INSTAV (P)

INSTAV Hlinsko a.s.

Tyršova 833

539 01 Hlinsko

ICO: 25284959

DIC: CZ25284959

Fax: 4659 311 847

Ing. Vladislav Kropáček
předseda představenstva a.s.