

Smlouva o dílo

Číslo objednatele: 2023/04

čl. 1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel:** **Město Vrchlabí**
Zastoupený: Ing. Janem Sobotkou, starosta města
Adresa: Zámek č.1, 543 01 Vrchlabí
IČO: 00 278 475
DIČ: CZ00278475
Bankovní spojení: Komerční banka Vrchlabí
Číslo účtu: 107-976260277/0100
- 1.2. Zhotovitel:** **OBIS, spol. s r.o.**
Sídlo: Příbyslavská 200, 509 01 Nová Paka
Zastoupený: Pavlem Šimůnkem, prokuristou společnosti
IČO: 60933682
DIČ: CZ60933682
Telefon: 493 723 067
E-mail: obis@obis-sro.cz
http://: www.obis-sro.cz
Bankovní spojení: Komerční Banka a.s., Nová Paka
Číslo účtu: 421270287/0100

uzavírají spolu tuto smlouvou o dílo:

čl. 2. Předmět díla a místo plnění

- 2.1. Tato smlouva o dílo (dále též jen "smlouva") je uzavřena na základě zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky realizovaného dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon"), s názvem **„Vrchlabí, ul. Liščí Kopec, Dukelská – stavební úpravy, II. etapa“** (dále jen "veřejná zakázka").
- 2.2. Dílo bude realizováno v souladu se zadávacími podmínkami objednatele stanovenými v rámci předmětného zadávacího řízení veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele podanou v tomto zadávacím řízení (dále jen „nabídka zhotovitele“).
- 2.3. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k provedení a obstarání veškerých prací a zhotovení děl nutných ke splnění díla **„Vrchlabí, ul. Liščí Kopec, Dukelská - stavební úpravy, II. etapa“**. Předmětem díla je kompletní stavební řešení vymezené v:
- a) **v projektové dokumentaci** stavby "Vrchlabí, ul. Liščí Kopec a navazující komunikace – rekonstrukce komunikace" zpracované projektantem VIAPROJEKT s. r. o., se sídlem Jižní 870, 500 03 Hradec Králové, IČO: 27476049, zodpovědný projektant Ing. Radek Michlík, a
 - b) **v projektové dokumentaci** stavby „Vrchlabí – oprava a úprava vodovodu – Liščí kopec, Vrchlabí“ zpracované projektantem Ing. Aleš Kreisl, místo podnikání Pražská 1149, 543 01 Vrchlabí, IČO: 61245950, (dále jen souhrnně "projektová dokumentace") a
 - c) **soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr** (dále jen "soupis prací"), který byl přílohou č. 2 zadávací dokumentace, který ocenil zhotovitel v nabídce v předmětném zadávacím řízení a který je přílohou č. 2 smlouvy,
 - d) veškerou dokumentací poskytnutou objednatelem v rámci zadávacích podmínek veřejné zakázky na splnění předmětu díla dle této smlouvy. V případě kolize ustanovení této

smlouvy s obsahem zadávací dokumentace veřejné zakázky platí ujednání obsažené v této smlouvě,

e) obsahem rozhodnutí vydaných pro splnění předmětu díla orgány státní správy.

2.4. **Součástí plnění** předmětu díla je zajištění dalších činností souvisejících s realizací díla, které zhotovitel zajistí pro úspěšný průběh díla, přejímacího a kolaudačního řízení. Jedná se zejména o:

- a) Zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby. Dokumentace bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních a 1x elektronicky na CD nebo DVD ve formátu *dgn nebo *dwg a jedenkrát v *pdf.
- b) Zhotovení dokumentace změn stavby. Změny budou zakresleny do DZS. Změny stavby v dokumentaci budou barevně odlišeny a popsány. Dokumentace bude předána objednateli ve třech vyhotoveních. a 1x elektronicky na CD nebo DVD ve formátu *dgn nebo *dwg a jedenkrát v *pdf.
- c) Geodetické zaměření stavby bude zpracováno dle Technické směrnice č.1/2009 pro tvorbu digitální technické mapy města Vrchlabí. Bude předáno v 6ti provedeních v grafické i 1x digitální podobě (CD/DVD), Zhotovitel předloží doklad o uložení dat u zpracovatele digitální mapy města – Geodézie Krkonoše dle Technické směrnice č.1/2009.
- d) Provedení doplňujících průzkumů, veškerých zkoušek, atestů, revizí k prokázání předepsané kvality a parametrů dokončeného díla.
- e) Součástí předmětu díla je veškerá zhotovitelská inženýrská činnost spojená s provedením díla a to zejména:
 - vytyčení a ochrana všech podzemních zařízení v zájmovém území stavby na základě vyjádření a povolení dotčených správců těchto sítí
 - získání povolení „zvláštní užívání komunikací“ včetně zabezpečení smluv o nájmu a platby za nájem,
 - projednání dočasných záborů ploch mezideponií a ploch zařízení staveniště potřebných pro provedení díla včetně úhrady poplatků
 - zajištění dopravně-inženýrského opatření, jeho projednání a zajištění dopravně-inženýrského rozhodnutí
 - zajištění vstupů na pozemky nutné pro provedení díla
 - fotodokumentace celého průběhu realizace díla v jednom vyhotovení a v digitální formě (JPG) ve dvou vyhotoveních
 - kompletační činnost Zhotovitele
- f) Součástí předmětu díla je dále:
 - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby a jejich ošetřování
 - zřízení a likvidace dopravního značení, zhotovení a řádná údržba přechodů a lávek pro pěší a přístup k nemovitostem a jejich likvidace
 - zařízení staveniště, veškerá energie potřebná pro zhotovení díla,
 - ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i třetích osob, požární bezpečnosti i ochrany životního prostředí a další činnosti dle výkazu výměr, projektové dokumentace a dalších náležitostí dle zadávací dokumentace stavby včetně všech náležitostí k úplné a řádné realizaci díla a úspěšné kolaudaci stavby,
 - pasportizace objektů a používaných komunikací v průběhu stavby.

2.5. Pro kvalitativní a technické podmínky plnění díla (pokud není stanoveno jinak), platí specifikace podle příslušných norem a předpisů, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla další podklady, zajistí si je na vlastní náklad. Rozsah a podmínky předmětu dodávky jsou také určeny zadávacími podmínkami předmětné veřejné zakázky.

2.6. Veškeré práce budou provedeny dle schválené projektové dokumentace, v případě nutnosti změn v průběhu výstavby je zhotovitel povinen vzniklé situace řešit v součinnosti s projektanty stavby.

2.7. Místem plnění jsou veřejné plochy a prostranství v ulicích Dukelská, Školní a navazujících ulic na pozemcích parc. č. 906/1, 906/67, 906/68, 906/69, 906/70, 933/8, 933/11, 933/233, v k.ú. Podhůří – Harta.

2.8. Vlastnické právo k předmětu díla nabývá objednatel.

čl. 3. Termíny plnění díla

3.1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo dle smlouvy v těchto lhůtách:

- zahájení realizace díla **na základě písemné výzvy objednatele k zahájení plnění**, která bude doručena zhotoviteli **nejpozději do 31. 7. 2023**,
- realizace díla dle harmonogramu zhotovitele,
- **dokončení kompletního díla** vč. předání a převzetí díla **do 120 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy k zahájení plnění**.

3.2. Zhotovitel je povinen plnit dílčí termíny uvedené v harmonogramu prací, který je **přílohou č. 1 této smlouvy**.

3.3. Termíny realizace díla mohou být posunuty pouze z objektivních důvodů, které objednatel ani zhotovitel nemohli předpokládat, a to pouze o dobu nezbytně nutnou. Přiměřenost doby, o kterou jsou termíny posunuty, musí být odůvodněna a musí být uzavřen dodatek smlouvy.

3.4. V případě přerušení prací z objektivních příčin nezaviněných zhotovitelem bude o dobu přiměřenou posunut termín dokončení.

3.5. Splněním díla dle této smlouvy se rozumí úplné dokončení díla, vyklizení staveniště a podepsání posledního protokolu o předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků bránících užívání díla, předání podkladů ke kolaudačnímu řízení a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích.

3.6. K převzetí dokončeného díla je povinen písemně vyzvat zhotovitel objednatel minimálně pět dnů předem.

3.7. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít dílo nebo jeho ucelenou část, která má vady nebo nedodělky, které brání užívání díla.

3.8. Objednatel je oprávněn přerušit řízení o předání a převzetí stavby (díla) při zjištění neúměrného počtu případně opakujícího se výskytu vad a nedodělků do doby jejich odstranění. Následky tohoto přerušení nese zhotovitel.

3.9. Objednatel je oprávněn doručit zhotoviteli výzvu k zahájení plnění díla **nejdéle do 31. 7. 2023**. V případě nedoručení výzvy v tomto termínu smlouva zaniká, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

čl. 4. Cena díla

4.1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že předmět díla dle této smlouvy bude proveden za maximální cenu:

Cena celkem bez DPH	8.998.562,49 Kč
DPH 21%	1.889.698,12 Kč
Cena celkem včetně DPH	10.888.260,61 Kč

Z důvodů vzniku přenesené daňové povinnosti, kdy výši DPH vyčísluje a přiznává objednatel, se cena včetně DPH uvádí pouze jako informační.

- 4.2. Cena díla je maximální za řádné a kompletní provedení díla a zahrnuje úhradu všech prací zhotovovacích i pomocných vyplývajících z předmětu díla v rozsahu a za podmínek uvedených ve všech předaných podkladech, které jsou nejen požadovány a fyzicky uvedeny v soupisech prací, ale i prací vyplývajících z předaných podkladů i když nejsou v podkladech konkrétně uvedeny, včetně ostatních vedlejších nákladů a veškerých možných rizik.
- 4.3. Cena díla je doložena **položkovým rozpočtem zhotovitele**, tj. oceněnými soupisem stavebních prací, dodávek a služeb z nabídky zhotovitele, který je **přílohou č. 2 smlouvy**. Cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného dle smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu plnění smlouvy.
- 4.4. V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení díla, je možné tyto práce zadat pouze za předpokladu dohody obou smluvních stran a za předpokladu splnění požadavků § 222 zákona, přičemž v případě změn smlouvy menšího rozsahu bude postupováno dle § 222 odst. 4 zákona. Zhotovitel je povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit zadavatele zápisem do stavebního deníku a vést jejich oddělenou evidenci. Zhotovitel je dále povinen ke každé změně prováděných prací oproti soupisu stavebních prací, dodávek a služeb tvořícím přílohu této smlouvy, která je zapsána a odsouhlasena technickým dozorem investora, zpracovat **změnový list**, jenž bude v případě dodatečných stavebních prací podkladem pro dodatek ke smlouvě. Veškeré dodatečné stavební práce musí být písemně odsouhlaseny oprávněnými zástupci obou smluvních stran a lze je provést až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě. Pro ocenění těchto prací bude užito jednotkových cen z cenové nabídky zhotovitele. V případě rozdílných cen u stejných položek bude použita nejnižší položková cena za stejný druh prací a dodávek. U prací v cenové nabídce neobsažených si objednatel vyhrazuje právo kontroly podrobné kalkulace příslušných položek a jednání o jejich výši.
- 4.5. Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů. Rovněž tato změna musí být odsouhlasena oprávněnými zástupci obou smluvních stran a zpracována formou dodatku smlouvy.
- 4.6. V případě nahrazení jedné či více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více položkami při dodržení stejné nebo vyšší kvality a stejné nebo nižší ceny budou smluvní strany postupovat v souladu s ustanovením § 222 odst. 7 zákona.

Čl. 5. Platební podmínky a fakturace

- 5.1. Zhotovitel je povinen předkládat objednateli soupis provedených prací vždy za uplynulý kalendářní měsíc formou zjišťovacího protokolu obsahujícího popis jednotlivých provedených prací a jejich ocenění, a to nejpozději do 10. dne měsíce následujícího. Objednatel je povinen do 5 pracovních dnů od obdržení zjišťovacího protokolu ho potvrdit nebo vrátit zhotoviteli k přepracování s příslušným odůvodněním. Marným uplynutím této lhůty se má za to, že objednatel zjišťovací protokol potvrdil.
- 5.2. Datum potvrzení příslušného zjišťovacího protokolu objednatelem je pro DPH dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění a zároveň dnem vzniku práva zhotovitele vystavit na toto dílčí plnění daňový doklad.

- 5.3. Objednatel prohlašuje, že je plátcem DPH a na poskytnutí plnění dle této smlouvy **použije režim přenesené daňové povinnosti** ve smyslu ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH).
- 5.4. Zhotovitel se zavazuje vystavit za podmínek uvedených v zákoně o DPH doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 zákona o DPH, tedy s uvedením sazby DPH, bez vyčíslení DPH a s textem: „**Daň odvede zákazník**“.
- 5.5. Zhotovitel se zavazuje uvádět na daňovém dokladu částky za realizované práce a dodávky za uplynulý kalendářní měsíc v členění podle jednotlivých stavebních objektů.
- 5.6. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli daňový doklad vždy **nejpozději do 10 dnů po uskutečnění příslušného dílčího zdanitelného plnění (odstavec 5.1.)**. Daňový doklad musí mít náležitosti požadované obecně závaznými předpisy, jinak je oprávněn objednatel daňový doklad vrátit zhotoviteli. V takovém případě lhůta splatnosti neběží a dnem uskutečnění dílčího daňového plnění se stanovuje den doručení daňového dokladu splňujícího náležitosti stanovené obecně závaznými předpisy.
- 5.7. Splatnost daňových dokladů se sjednává na 30 dnů od jejich doručení objednateli.

Čl. 6 Záruka za řádné splnění díla

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje zajistit řádné splnění předmětu díla dle této smlouvy bez vad a nedodělků **bankovní zárukou ve výši 1.000.000,- Kč**.
- 6.2. Originál bankovní záruky je povinen zhotovitel doručit objednateli nejdéle ke dni zahájení realizace díla dle čl. 3.1. smlouvy a udržovat její platnost ve shora uvedené výši po celou dobu realizace díla, a to až do podepsání protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami.
- 6.3. Objednatel je oprávněn čerpat z bankovní záruky na jakoukoliv pohledávku vůči zhotoviteli, kterou dotyčný neuhradil ve lhůtě stanovené objednatelem nebo touto smlouvou. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku do výše své pohledávky. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění z titulu bankovní záruky.
- 6.4. V případě čerpání bankovní záruky je zhotovitel povinen zajistit doplnění bankovní záruky na původní výši nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne úhrady čerpané částky poskytovatelem bankovní záruky.
- 6.5. Za nedoručení originálu bankovní záruky v požadované výši ve sjednaném termínu nebo nedoplnění sjednané výše bankovní záruky ve stanoveném termínu je povinen zaplatit zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6. Objednatel je povinen vrátit zhotoviteli originál bankovní záruky ve lhůtě do 21 dnů poté, kdy byl vydán protokol o předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.

Čl. 7. Povinnosti objednatele

- 7.1. Předat staveniště zhotoviteli v celém rozsahu dle projektu nejpozději 7 dnů před termínem zahájení realizace díla dle čl. 3.1 smlouvy.
- 7.2. K termínu předání staveniště objednatel dále zajistí předání:
- 2 ks paré projektové dokumentace
- 1 ks výškového bodu státní nivelace

- vyjádření o existenci podzemních sítí

- 7.3. Práce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel na základě písemné výzvy zhotovitele povinen prověřit a dát souhlas k zakrytí. Souhlas se zakrytím je povinen objednatel zapsat do stavebního deníku.
- 7.4. Staveniště, na kterém budou prováděny stavební práce a které je ve vlastnictví objednatele, poskytne objednatel zhotoviteli na celou dobu realizace díla zdarma.

čl. 8. Povinnosti zhotovitele

- 8.1. Provádět stavební práce dle schválené projektové dokumentace, technických podkladů, technologických postupů výrobců a norem ČSN.
- 8.2. Dílo musí být provedeno tak, aby splňovalo funkci stanovenou projektem stavby, tj. umožnilo s dílem řádně nakládat.
- 8.3. Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokázat objednateli úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami. K tomu se zhotovitel zavazuje do 14 dnů po podpisu smlouvy o dílo předat objednateli k posouzení časový plán a seznam všech zkoušek, testů a kontrol prováděných v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení včetně komplexních zkoušek. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele odpovědného za provádění kontroly a za správnost výsledků kontrol.
Plán kontrol, projednaný a odsouhlasený s objednatelem bude v průběhu zhotovení díla pro zhotovitele závazný. Posouzení nebo neposouzení plánu kontrol objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky a testy a za řádné provedení díla.
- 8.4. Před zahájením zhotovovacích prací předložit objednateli doklady o kvalitě výrobků (dle zák. č.22/1997Sb. a nař. vlády 163/2002 Sb.) včetně dodacích listů.
- 8.5. Během stavby bude prováděno geodetické zaměření skutečného provedení díla včetně zaměření veškerých sítí ve výkopu, zaměření zaslepených konců, přepojení atd. Zaměření zaslepených odbočení bude provedeno včetně hloubky uložení pro možnost kontroly splnění podmínky hloubky uložení a případného dohledání konce odbočení. Zaměření bude zpracováno v souladu s „Technickou směrnicí č.1/2009 pro tvorbu digitální technické mapy města Vrchlabí“ .
- 8.6. Části předmětu díla, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je oprávněn zhotovitel zakrýt až po jejich prověření objednatelem a po souhlasu se zakrytím. K těmto úkonům je povinen zhotovitel vyzvat objednatele písemně, nebo mailem nejméně tři dny předem s tím, že tyto práce budou připraveny k převzetí výhradně v pracovní dny. Souhlas se zakrytím je povinen objednatel zapsat do stavebního deníku. Objednatel není povinen dát souhlas k zakrytí nedokončeného nebo nekvalitně provedeného díla.
- 8.7. Zhotovitel předloží na vyžádání objednatele technologické postupy prováděných prací.
- 8.8. Práce budou probíhat za úplné uzavírky dotčené části komunikace. Zhotovitel je povinen provádět stavební práce tak, aby minimalizoval negativní dopady stavební činnosti na obyvatele okolních objektů (omezení prašnosti, hluku apod.) a je povinen umožnit jim bezpečný a čistý přístup do objektů z pozemků dotčených stavbou. V předstihu projedná provizorní úpravy přístupů k pozemním objektům (např. přes ocelové lávky) a veškerá omezení dopravní obslužnosti, zajistí parkování vozidel mimo rekonstruovanou část komunikace a v případě potřeby zajistí vyvážení nádob TKO na místo, kde lze bezkolizně řešit nakládku na svozové vozidlo. V případě, že to bude možné, umožní průjezd osobních automobilů do objektů a garáží dotčených stavbou. Neprůjezdnost komunikace ohlásí v časovém předstihu vlastníkům dotčených objektů.

Při provádění zemních prací v blízkosti stavebních objektů a komunikací je nutné věnovat náležitou pozornost pažení výkopů, resp. statickému zabezpečení okolí výkopu a stavebních

objektů. V případě, že přes všechna opatření dojde k poškození stávajících zařízení či objektů, je nutné je v rámci stavby opravit resp. uvést do původního stavu.

- 8.9. Důležité činnosti jakéhokoliv druhu, např. uzavírka silnic, vodovodních řadů, úprav inženýrských sítí atd. nesmí být prováděny bez souhlasu technického dozoru investora a správce sítí. Ve lhůtě min. 7 dní před zahájením takových činností, musí zhotovitel informovat TDI, správce sítí a dotčené vlastníky nemovitostí. Odstávkou inženýrských sítí omezit na nejnutnější dobu.
- 8.10. Zhotovitel je povinen dodržovat podmínky souhlasů vlastníků pozemků dotčených stavbou ke vstupu na tyto pozemky při provádění prací.
- 8.11. Staveniště bude opatřeno cedulí s názvem stavby, označením investora, názvem a adresou zhotovitele se jménem hlavního stavbyvedoucího a stavbyvedoucího a jejich telefonními čísly, termínem dokončení stavby, případně dalšími informacemi dle zadání investora.
- 8.12. Pro vzájemný styk objednatele se zhotovitelem na stavbě povede zhotovitel stavební deník, do něhož budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Budou zde potvrzovány změny a úpravy projektové dokumentace, přejímání prací a potvrzování kvality prováděných prací v průběhu realizace stavby a další rozhodné události pro posouzení plnění této smlouvy o dílo.
- 8.13. Před zahájením zhotovovacích prací na vyžádání předložit objednateli doklady o kvalitě výrobků (dle zák. č.22/1997Sb. a nař. vlády 163/2002 Sb.) včetně dodacích listů.
- 8.14. Zhotovitel splní svoji povinnost dokončit dílo sepsáním protokolu o odevzdání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany a objednatel výslovně uvede, že dílo přejímá.
- 8.15. Přejímací řízení svolá zhotovitel formou písemného oznámení objednateli o připravenosti díla k předání a převzetí min. 5 pracovních dní předem.
- 8.16. Doložení následujících dokladů nutných k převzetí díla je zhotovitel povinen předložit objednateli min. 5 prac. dní před zahájením předávacího řízení:
 - a) dokumentace skutečného provedení stavby, dokumentace změn, geodetické zaměření včetně potvrzení o zanesení dat do digitální mapy města., a další doklady v potřebném rozsahu a množství požadované ve zvláštních technických a kvalitativních podmínkách
 - b) stavební deník
 - c) souhrnnou zprávu zhotovitele o hodnocení jakosti díla ve třech vyhotoveních se všemi doklady potřebnými ke kolaudaci díla, (např. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a všech zkouškách předepsaných projektem nebo příslušnými předpisy a normami, zkoušky vodotěsnosti, tlakové zkoušky apod.).
 - d) zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu výstavby od správců jednotlivých sítí.
- 8.17. V případě, že zápis o odevzdání a převzetí díla obsahuje vady a nedodělky platí, že tyto vady a nedodělky zhotovitel odstraní nebo dokončí v termínech dohodnutých s objednatelem.
- 8.18. Společně s dílem předá zhotovitel protokolárně objednateli zpět i řádně upravené pozemky staveniště.
- 8.19. Při zániku této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předat dokončené nebo rozpracované dílo objednateli.
- 8.20. Zhotovitel nese odpovědnost za své pracovníky a za případné poškození, zničení a nahodilou zkázu veškerých materiálů, mechanismů, zařízení a pomůcek zhotovitele a předmětu smlouvy až do okamžiku převzetí díla objednatel.
- 8.21. Zhotovitel nese odpovědnost za případné škody způsobené v souvislosti s realizací předmětu díla třetím osobám.
- 8.22. Zhotovitel nese odpovědnost uzavřít příslušné pojistné smlouvy, zejména pojištění sebe od civilní odpovědnosti vůči třetím osobám nebo jejich majetku z titulu event. škod, které by mohly vzniknout při realizaci předmětu smlouvy. Pro pojistné události je objednatel považován za třetí osobu.

- 8.23. V souladu s ustanovením § 14 zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci bude objednatelem určen koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor“). Ve smyslu § 16 a 17 zákona č. 309/2006 Sb. je zhotovitel povinen spolupracovat s koordinátorem po celou dobu přípravy a realizace stavby a poskytnout mu součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů.
- V případě, že koordinátor upozorní zhotovitele stavby na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost zdraví při práci a vyžaduje zjednání nápravy, je zhotovitel povinen nápravu zjednat neprodleně a respektovat zároveň koordinátorem navržená opatření.
- 8.24. Zhotovitel je povinen dodržovat na pracovištích bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy a další dohodnutá ustanovení s majitelem nemovitostí. Při nástupu svých pracovníků provést vstupní školení BOZ a PO a školení z vyhlášky ČBÚ č.22/89 Sb. se zápisem do knihy BOZ.
- 8.25. Udržovat staveništní komunikace a neprodleně odstraňovat veškeré znečištění veřejných komunikací, ke kterým došlo vinou zhotovitele.
- 8.26. Při provádění překopů komunikací a úprav stávajících komunikací po překopech musí být dodrženy postupy dle „Technických podmínek pro provádění výkopů a rýh ve vozovkách a chodnících místních komunikací ve Vrchlabí“, nebude-li před zahájením těchto prací nebo v jejich průběhu dohodnuto jinak.
- 8.27. Přebytky výkopky, sutě a vybourané hmoty se uloží na řízenou skládku, kterou si zhotovitel zajistí v rámci své stavební činnosti.
- 8.28. Objednatelem pro další využití určený vybouraný materiál (žulové kostky, dlažba, obrubníky, staré vpusti, stožáry a svítidla VO apod.) zhotovitel přemístí a uloží dle pokynů objednatele.
- 8.29. Zhotovitel je povinen doložit objednateli nejdéle ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zahájení plnění díla dle této smlouvy doklad o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v rámci realizace díla dle této smlouvy objednateli a třetím osobám s limitem plnění minimálně 10 mil. Kč.
- 8.30. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí působení nežádoucích vlivů stavby na životní prostředí, a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů upravujících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 8.31. V případě, budou-li činnosti zhotovitele vznikat nečistoty, mající dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, charakter odpadu, zavazuje se zhotovitel likvidovat tento odpad na vlastní náklad v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 8.32. Zhotovitel odpovídá za to, že při plnění díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je zdraví škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu, kdy veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel odpovídá za to, že k plnění díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 8.33. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na plnění této smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude dle této smlouvy plněno zhotovitelem či jeho poddodavatelem.
- 8.34. Zhotovitel je povinen po dobu trvání této smlouvy vždy na výzvu objednatele předložit čestné prohlášení, v němž uvede jmenný seznam všech svých zaměstnanců, agenturních zaměstnanců, živnostníků a dalších osob, se kterými se na realizaci zakázky podílel v době

od uzavření smlouvy či od poslední výzvy k předložení. V čestném prohlášení musí být uvedeno, že všechny osoby v seznamu uvedené jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že byly proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Zhotovitel bere na vědomí, že tato prohlášení je objednatel oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci ČR. Tato povinnost platí bez ohledu na to, zda bude plnění dle této smlouvy prováděno zhotovitelem či jeho poddodavatelem.

- 8.35. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností zhotovitele dle čl. 8.33 a 8.34 této smlouvy, a to i přímo u pracovníků vykonávajících dílo, přičemž zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.
- 8.36. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli, že vůči němu či jeho poddodavateli bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání v čl. 8.33 a 8.34 této smlouvy, a k němuž došlo při provádění díla nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení smluvní strany bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.
- 8.37. Zhotovitel je povinen předat objednateli kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení ve věci dle předchozího odstavce tohoto článku končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí zhotovitel poskytne objednateli informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.
- 8.38. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle čl. 8.39 této smlouvy pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené objednatelem.

čl. 9. Záruka na jakost díla

- 9.1. Zhotovitel poskytuje **záruku na jakost dokončeného díla po dobu 60 měsíců** ode dne převzetí příslušné části díla bez vad a nedodělků objednatelem (bez výhrad).
- 9.2. V případě realizace oprav díla v záruční době se smluvní strany dohodly, že od převzetí v záruční lhůtě opravené části díla zhotovitelem počíná běžet na opravenou část díla nová záruční lhůta v rozsahu a délce sjednané jako záruka na jakost dokončeného díla dle této smlouvy.
- 9.3. Zhotovitel zodpovídá za to, že dokončený předmět díla po dobu záruky bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
- 9.4. V případě že objednatel zjistí vady díla, je povinen je písemně reklamovat bez zbytečného odkladu poté, co budou zjištěny.
- 9.5. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu poté, co je mu doručena reklamáce objednatele, ji buď písemně uznat nebo písemně sdělit, z jakých důvodů ji neuznává.
- 9.6. Objednatel je oprávněn, v případě nedostatečné součinnosti zhotovitele, odstranit vady díla na náklady zhotovitele.

čl. 10. Sankce

- 10.1. Za prodlení se splněním termínu dokončení díla dle smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 20. 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

- 10.2. V případě prodlení zhotovitele s termínem splnění díla dle smlouvy delším než 30 kalendářních dnů se smluvní pokuta uložená dle odst. 10.1. smlouvy zvyšuje ode dne následujícího po uplynutí této třicetidenní lhůty na 40.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 10.3. Za nesplnění kteréhokoliv shora neuvedeného termínu stanoveného smlouvou nebo objednatelem v režimu dle smlouvy, včetně termínu stanoveném pro odstranění záruční vady a včetně dílčích termínů dle harmonogramu výstavby, zaplatí zhotovitel objednateli za každé jednotlivé nesplnění takového termínu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 10.4. V případě nečinnosti nebo bezdůvodného přerušení prací zhotovitele po dobu delší než 3 dny, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 30.000,-Kč za každý případ a započatý den.
- 10.5. V případě, že zhotovitel přes písemné upozornění objednatele nesplní některou z povinností uložených mu oprávněně objednatelem v rámci plnění této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za jeden každý případ takového porušení povinností.
- 10.6. V případě, že objednatel nedodrží termín úhrady platebních dokladů a faktur předložených mu oprávněně zhotovitelem, je objednatel povinen zaplatit úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými předpisy.
- 10.7. Pokud zhotovitel přes písemné upozornění objednatele nedodrží kvalitu prováděných prací nebo porušuje technologické postupy nebo nedodrží termíny realizace díla dle harmonogramu nebo provádí plnění díla v rozporu s údaji uvedenými v nabídce na splnění díla dle této smlouvy má objednatel právo odstoupit od této smlouvy při zachování nároků zhotovitele na vyúčtování řádně provedených prací a při zachování nároků objednatele na úhradu škod, které vzniknou z důvodu změny zhotovitele. Strany se dohodly, že v tomto případě předloží zhotovitel a objednatel vyúčtování do jednoho měsíce po odstoupení od smlouvy jako součást zápisu o odevzdání a převzetí rozestavěného díla mezi objednatelem a zhotovitelem.
- 10.8. Žádná ze smluvních pokut sjednaných v této smlouvě nezbavuje objednatele práva na náhradu škody způsobenou porušením povinností stíhané příslušnou smluvní pokutou.

Čl. 11 Společná ustanovení

- 11.1. Obě strany vynaloží úsilí, aby eventuální spory, které mohou vzniknout při realizaci předmětu díla, byly řešeny cestou dohody. V případě, že nedojde k dohodě, budou spory řešeny soudní cestou, a to příslušným soudem ČR.
- 11.2. Strany jsou zbaveny odpovědností za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků vyplývajících z této smlouvy v případě, že nesplnění vzniklo jako důsledek vyšší moci. Za okolnosti vyšší moci se považují okolnosti, které vznikly jako důsledek nepředvídatelných a neodvratitelných skutečností. Ta smluvní strana, která nemůže vlivem vyšší moci dostát svým smluvním závazkům, je povinna neodkladně písemně uvědomit druhou stranu o této skutečnosti a o charakteru okolností, za nichž vyšší moc nastala.
- 11.3. Všechny zkameněliny, mince, cenné nebo starožitné předměty archeologického zájmu objevené a nalezené na staveništi musí být ihned ohlášeny zmocněnci objednatele. Zhotovitel učiní opatření, aby nedošlo k poškození těchto předmětů.

Čl. 12 Závěrečná ustanovení

- 12.1. Smluvní vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 12.2. Smluvní strany prohlašují, že předem **souhlasí se zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění**, vč. všech jejích příloh a případných dodatků, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít. Poskytovatel prohlašuje, že nic z obsahu této smlouvy nepovažuje za obchodní tajemství a také souhlasí se zveřejněním osobních údajů ve smlouvě obsažených.
- 12.3. Souhlas se zveřejněním se týká i případných osobních údajů uvedených ve smlouvě, kdy je tento odstavec smluvními stranami brán jako souhlas se zpracováním osobních údajů ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, a objednatel má tedy mimo jiné právo uchovávat a zveřejňovat osobní údaje ve smlouvě obsažené.
- 12.4. Zhotovitel dále bere na vědomí tu skutečnost, že objednatel zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.
- 12.5. Smluvní strany se zavazují, že neumožní podstatnou změnu závazku ze smlouvy po dobu trvání smlouvy ve smyslu ustanovení § 222 zákona.
- 12.6. Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory, v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Splnění této povinnosti zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů.
- 12.7. Je-li některé ustanovení této smlouvy neplatné, neúčinné, či nevymahatelné, bude tato smlouva platit ve všech ostatních ustanoveních, nevyplyvá-li z obsahu a povahy smlouvy, že toto ustanovení nelze oddělit. Smluvní strany se zavazují nahradit toto neplatné, neúčinné či nevymahatelné ustanovení ustanovením bezvadným, které je svým obsahem tomuto neplatnému, neúčinnému či nevymahatelnému ustanovení nejbližší.
- 12.8. Jakákoliv změna této smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za objednatele a zhotovitele nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají zásadně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 12.9. Případné spory, spojené s plněním smlouvy budou řešeny v první řadě vzájemnou dohodou. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí obecně platnými právními předpisy právního řádu České republiky, přednostně občanským zákoníkem. Rozhodování v případě sporu mezi objednatelem a zhotovitelem přísluší soudu.
- 12.10. Práva a povinnosti ze závazků vzniklých uzavřením této smlouvy nemůže ani jedna strana převést na jinou fyzickou nebo právnickou osobu bez souhlasu druhé strany.
- 12.11. **Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv** dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), přičemž objednatel se zavazuje toto uveřejnění zajistit.

12.12. Účastníci smlouvy prohlašují, že tato byla uzavřena dle jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána pro žádného z nich za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu této smlouvy o dílo.

12.13. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto její přílohy:

- **příloha č. 1 - harmonogram výstavby,**
- **příloha č. 2 - oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr tj. nabídkový rozpočet zhotovitele.**

Ve Vrchlabí dne

Nová Paka, dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Ing. Jan Sobotka
starosta města Vrchlabí

.....
Pavel Šimůnek
prokurista společnosti

Harmonogram stavby :

Harmonogram stavby :			Cena	Liščí kopec I.etapa											
1. část			0,00	srpen 23	září 23	říjen 23	listopad 23								
01 - ul. 17. listopadu			8 998 562,49												
1 - Zemní práce			1 482 948,80												
4 - Vodorovné konstrukce			467 760,76												
5 - Komunikace pozemní			20 642,44	1	1	1	1								
8 - Trubní vedení			7 086,51												
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání			783 345,91	1	1	1	1								
997 - Přesun sítě			12 002,77	1	1	1	1								
998 - Přesun hmot			19 457,87	1	1	1	1								
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady			91 702,54	1	1	1	1								
02 - ul. Školní			80 950,00	1	1	1	1								
1 - Zemní práce			763 724,10												
4 - Vodorovné konstrukce			172 607,04	1	1	1	1								
5 - Komunikace pozemní			8 827,24												
8 - Trubní vedení			77 986,31	1	1	1	1								
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání			381 432,12	1	1	1	1								
997 - Přesun sítě			6 495,91	1	1	1	1								
998 - Přesun hmot			20 218,61	1	1	1	1								
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady			52 806,87	1	1	1	1								
a - příprava území			43 350,00	1	1	1	1								
1 - Zemní práce			1 112 952,25												
8 - Trubní vedení			423 497,48	1	1	1	1								
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání			17 970,12	1	1	1	1								
997 - Přesun sítě			89 005,07	1	1	1	1								
998 - Přesun hmot			575 874,58	1	1	1	1								
b - návrh			6 605,00	1	1	1	1								
1 - Zemní práce			4 019 813,95												
4 - Vodorovné konstrukce			1 379 161,62												
5 - Komunikace pozemní			5 049,76												
8 - Trubní vedení			2 137 141,32												
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání			36 092,09												
997 - Přesun sítě			435 623,17	1	1	1	1								
998 - Přesun hmot			250,37	1	1	1	1								
VRN - Vedlejší a ostatní náklady			26 495,62	1	1	1	1								
B - Vedlejší a ostatní náklady			150 000,00												
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady			150 000,00												
SO 401 - Veřejné osvětlení			851 982,70												
21-M-1 - Elektromontáže - silnoproud demontáže			29 949,70	1	1	1	1								
21-M - Elektromontáže - silnoproud montáže			34 236,20												
46-M - Zemní práce při extř mont.pracích			276 890,83	1	1	1	1								
800-741-1 - Elektroinstalace - silnoproud demontáže			2 560,25	1	1	1	1								
800-741-2 - Elektroinstalace - silnoproud montáže			50 960,69	1	1	1	1								
OST - Ostatní a vedlejší náklady			66 195,55	1	1	1	1								
SPCM - Materiál			391 189,48												
SO 801 Objekt1 - Rozpočet zahradnický materiál			143 591,10												
D0 - Listnaté stromy a keře			110 940,90												
D1 - PRIPRAVA STANOVISŤE			381,85												
D2 - ZALOŽENÍ TRÁVNIKU			7 344,00												
D3 - VYSADBA STROMU			23 491,60												
D4 - VYSADBA KEROVÝCH SKUPIN			1 432,75												
Objekt2 - Rozpočet zahradnické práce			473 549,59												
D1 - ASANACE A PESTEBNÍ OPATŘENÍ			132 102,74												
D2 - MLATOVÉ CESTY			133 980,00												
D3 - MOBILIAR			46 000,00												
D4 - PRIPRAVA STANOVISŤE			21 259,66												
D5 - ZALOŽENÍ TRÁVNIKU			57 240,00												
D6 - VYSADBA STROMU			49 958,70												
D7 - VYSADBY KEROVÝCH SKUPIN			33 008,49												
			1 290 241,25	3 078 268,62	2 813 695,64	1 816 356,98									

OBIS spol. s r. o.
stavební a inženýrská společnost
Příbryslavská 200
500 01 NOVA PAKA
tel: 498 723 067
IČO 609 33 682, DIČ CZ60933602

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 010
Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 6. 2. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

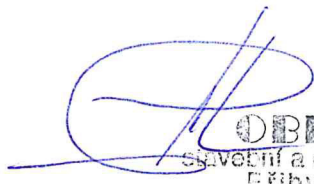
Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve soupisu cenová soustava označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://nordminky.urs.cz>

Cena bez DPH			8 998 562,49
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
zákl. přenesen: 21,00%		8 998 562,49	0,00
sníž. přenesen: 15,00%		0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			8 998 562,49


OBIS spol. s r. o.
služební a obchodní společnost
Přibyslavská 200
509 01 NOVÁ PAKA
tel. 493 723 067
IČO 009 33 682, DIČ CZ60933682

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	010				
Stavba:	Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa				
Místo:		Datum:	6. 2. 2023		
Zadavatel:		Projektant:			
Uchazeč:		Zpracovatel:			

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		8 998 562,49	8 998 562,49	
SO 300	Vodovod	2 246 672,90	2 246 672,90	STA
SO01	Vodovod ul. Dukelská	1 482 948,80	1 482 948,80	Soupis
SO02	Vodovod ul. Školní	763 724,10	763 724,10	Soupis
SO 101	Komunikace-II.ETAPA	5 282 766,20	5 282 766,20	STA
A	Zpevněné plochy - II.Etapa	5 132 766,20	5 132 766,20	Soupis
a	příprava území	1 112 952,25	1 112 952,25	Soupis
b	návrh	4 019 813,95	4 019 813,95	Soupis
B	Vedlejší a ostatní náklady	150 000,00	150 000,00	Soupis
SO 401	Veřejné osvětlení	851 982,70	851 982,70	STA
SO 801	Sadové úpravy	617 140,69	617 140,69	STA
SO 801-1	Rozpočet materiál	143 591,10	143 591,10	Soupis
SO 801-2	Rozpočet zahradnické práce	473 549,59	473 549,59	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa

Objekt:

SO 300 - Vodovod

Soupis:

SO01 - Vodovod ul. Dukelská

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 2. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

1 482 948,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	1 482 948,80	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 482 948,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 300 - Vodovod
Soupis: **SO01 - Vodovod ul. Dukelská**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 6. 2. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 482 948,80
HSV - Práce a dodávky HSV		1 401 998,80
1 - Zemní práce		467 760,76
4 - Vodorovné konstrukce		20 642,44
5 - Komunikace pozemní		7 086,51
8 - Trubní vedení		783 345,91
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		12 002,77
997 - Přesun sutě		19 457,87
998 - Přesun hmot		91 702,54
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		80 950,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		27 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště		43 750,00
VRN4 - Inženýrská činnost		10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 300 - Vodovod
Soupis: SO01 - Vodovod ul. Dukelská

Místo: Datum: 6. 2. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 482 948,80

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 401 998,80
1	K	výměry	Zadání základních výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		"trasa v nezpevněném terénu"				
	VV		14,6-0		14,600		
	VV		140,7-78,2		62,500		
	VV	trasatráva	Mezisoučet		77,100		
	VV		"trasa v živичné komunikaci"				
	VV		145,8-140,7		5,100		
	VV	trasaživicekomunikac	Mezisoučet		5,100		
	VV		"trasa v živичném chodníku"				
	VV		0		0,000		
	VV	trasaživicechodník	Mezisoučet		0,000		
	VV		"trasa v betonové komunikaci"				
	VV		78,2-74,7		3,500		
	VV	trasabetonkomunikac	Mezisoučet		3,500		
	VV		"trasa v betonovém chodníku"				
	VV		74,7-14,6		60,100		
	VV	trasabetonchodník	Mezisoučet		60,100		
	VV	trasapotrubí	Součet		145,800		
	VV		"úprava plochy A"				
	VV		63,9+12,9		76,800		
	VV	trasaA	Mezisoučet		76,800		
	VV		"úprava plochy B"				
	VV		0		0,000		
	VV	trasaB	Mezisoučet		0,000		
	VV		"úprava plochy C"				
	VV		3,7		3,700		
	VV	trasaC	Mezisoučet		3,700		
	VV		"úprava plochy D"				
	VV		0		0,000		
	VV	trasaD	Mezisoučet		0,000		
	VV		"úprava plochy E"				
	VV		3,5+60,1+2,0		65,600		
	VV	trasaE	Mezisoučet		65,600		
	VV		"úprava plochy F"				
	VV		1,5		1,500		
	VV	trasaF	Mezisoučet		1,500		
	VV		Součet		147,600		
	VV		0		0,000		

D 1 Zemní práce 467 760,76

2	K	113106134	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby	m2	66,110	33,15	2 191,55
	VV		1,1*trasabetonchodník		66,110		
	VV	zámkovka60	Mezisoučet		66,110		
3	K	113106271	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	3,850	34,35	132,25
	VV		1,1*trasabetonkomunikace		3,850		
	VV	zámkovka80	Mezisoučet		3,850		
4	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	5,610	151,86	851,93
	VV		1,1*trasaživicekomunikac		5,610		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Mezisoučet		5,610		
5	K	113154264	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	5,610	126,02	706,97
VV			1,1*trasaživicekomunikac		5,610		
6	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	4,400	311,73	1 371,61
VV			"stávající plynovod km 0,0729 ; 0,1381"				
VV			2*1,1		2,200		
VV			" stávající dešťová voda DN 200 km 0,0322 ; 0,0698"				
VV			2*1,1		2,200		
VV			Mezisoučet		4,400		
7	K	119001406	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN přes 200 do 500 mm	m	5,500	411,56	2 263,58
VV			" stávající kanalizace DN 400 km 0,0142"				
VV			1*1,1		1,100		
VV			" stávající teplovod DN 250 km 0,0148 ; 0,1359"				
VV			2*2*1,1		4,400		
VV			Součet		5,500		
8	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	6,600	301,21	1 987,99
VV			"křížení kabelů spojů, elektro a VO"				
VV			6*1,1		6,600		
9	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	84,810	60,44	5 125,92
VV			1,1*trasatráva		84,810		
VV			ornice		84,810		
10	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	2,835	828,48	2 348,74
VV			rýhyB		4,725		
VV			rýhaBtř3		2,835		
11	K	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	131,097	363,89	47 704,89
VV			(1,75+1,86)/2*(14,8-0)		26,714		
VV			(1,86+1,75)/2*(24,0-14,8)		16,606		
VV			(1,75+1,8)/2*(42,2-24,0)		32,305		
VV			(1,8+1,64)/2*(60,6-42,2)		31,648		
VV			(1,64+1,75)/2*(78,5-60,6)		30,341		
VV			(1,75+1,59)/2*(92,8-78,5)		23,881		
VV			(1,59+1,75)/2*(124,8-92,8)		53,440		
VV			(1,75+1,92)/2*(134,4-124,8)		17,616		
VV			(1,92+2,11)/2*(140,7-134,4)		12,695		
VV			(2,11+2,036)/2*(145,8-140,7)		10,572		
VV			stěnavýkopu		255,818		
VV			výkop		281,400		
VV			-ornice*0,2		-16,962		
VV			-0,4*1,1*trasaživicekomunikac		-2,244		
VV			rýha		262,194		
VV			rýhatř3		131,097		
12	K	132351102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	1,890	1 131,59	2 138,71
VV			rýhaBtř3_1		1,890		
13	K	132351254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	131,097	487,46	63 904,54
VV			rýhatř4		131,097		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	64,359	545,62	35 115,56
	VV		"souběh km 0,0-0,0146 včetně křížení"				
	VV		1,1*(1,75+1,86)/2*(14,6-0,0+1)		30,974		
	VV		"křížení km 0,0322 ; 0,0698 ; 0,0729 - 0,0747 ; 0,0785 ; 0,1359 ; 0,1381 - 0,1407"				
	VV		1,1*1,75*(2,0+2,0+1,0+1,8+1+2,0)		18,865		
	VV		"křížení km 0,1359 ; 0,1381 - 0,1407"				
	VV		1,1*2,0*(2,0+1,0+2,6+1,0)		14,520		
	VV		Mezisoučet		64,359		
	VV		Součet		64,359		
15	K	151101101	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	511,636	142,89	73 107,67
	VV		2*stěnavýkopu		511,636		
	VV	pažení	Mezisoučet		511,636		
16	K	151101111	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	511,636	78,95	40 393,66
	VV		pažení		511,636		
17	K	162751133	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	78,694	261,58	20 584,78
	VV	odvoz	lože+obsyp		78,694		
18	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	157,388	544,00	85 619,07
	VV		odvoz		78,694		
	VV		78,694*2 'Přepočtené koeficientem množství		157,388		
19	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	78,694	22,41	1 763,53
	VV		odvoz		78,694		
20	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	188,225	148,30	27 913,77
	VV	zásypA	rýha-ložeA-obsypA		184,580		
	VV	zásypB	rýhyB-ložeB-obsypB		3,645		
	VV	zásyp	Součet		188,225		
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	63,844	222,85	14 227,64
	VV	obsypA	trasapotrubí*(1,0*0,45-PI*0,15*0,15/4)		63,034		
	VV	obsypB	3*0,6*1,5*0,3		0,810		
	VV	obsyp	Součet		63,844		
22	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	127,688	300,00	38 306,40
	VV		obsyp		63,844		
	VV		63,844*2 'Přepočtené koeficientem množství		127,688		
	D	4	Vodorovné konstrukce				20 642,44
23	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	14,850	979,26	14 542,01
	VV	ložeA	trasapotrubí*1,0*0,1		14,580		
	VV	ložeB	3*0,6*0,1*1,5		0,270		
	VV	lože	Součet		14,850		
24	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,805	3 545,89	2 854,44
	VV		"B1"				
	VV		0*0,038		0,000		
	VV		"B2"				
	VV		0*0,044		0,000		
	VV		"B3"				
	VV		0*0,061		0,000		
	VV		"B4"				
	VV		0*0,09		0,000		
	VV		"B5"				
	VV		4*0,133		0,532		
	VV		"B6"				
	VV		1*0,026		0,026		
	VV		"B7"				
	VV		1*0,047		0,047		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"B8"				
	VV		2*0,1		0,200		
	VV		Mezisoučet		0,805		
25	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	5,355	606,16	3 245,99
	VV		"B1"				
	VV		0*(2*1*(0,35+0,1)/2+0,15*0,1)		0,000		
	VV		"B2"				
	VV		0*(2*1*(0,35+0,1)/2+0,175*0,1)		0,000		
	VV		"B3"				
	VV		0*(2*1*(0,4+0,15)/2+0,2*0,2)		0,000		
	VV		"B4"				
	VV		0*(2*1*(0,4+0,15)/2+0,3*0,15)		0,000		
	VV		"B5"				
	VV		4*(2*0,65*0,6+0,5*0,3)		3,720		
	VV		"B6"				
	VV		1*(2*0,5*0,3+0,25*0,3)		0,375		
	VV		"B7"				
	VV		1*(2*1*(0,33+0,1)/2+0,2*0,15)		0,460		
	VV		"B8"				
	VV		2*(1*0,4)		0,800		
	VV		Mezisoučet		5,355		
D	5		Komunikace pozemní				7 086,51
26	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	4,070	225,87	919,29
	VV		1,1*trasaB		0,000		
	VV		1,1*trasaC		4,070		
	VV		Součet		4,070		
27	K	566901244	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	4,070	262,62	1 068,86
	VV		1,1*trasaB		0,000		
	VV		1,1*trasaC		4,070		
	VV		Součet		4,070		
28	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	4,070	499,05	2 031,13
	VV		"vrchní vrstva tl. 40mm"				
	VV		1,1*trasaB		0,000		
	VV		1,1*trasaC		4,070		
	VV		Součet		4,070		
29	K	572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm	m2	4,070	753,62	3 067,23
	VV		"podkladní vrstva tl. 60mm"				
	VV		1,1*trasaB		0,000		
	VV		1,1*trasaC		4,070		
	VV		Součet		4,070		
D	8		Trubní vedení				783 345,91
30	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150	m	145,800	270,62	39 456,40
	VV		trasapotrubí		145,800		
31	M	55253018	trouba vodovodní litinová hrdlová dl 6m s vnitřní výstelkou PUR DN 150, PZ s bitumenovým nátěrem	m	147,258	3 540,38	521 349,28
	VV		145,8*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		147,258		
32	K	851321292	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu Příplatek k cenám 1211 za krácení litinové trouby DN/OD 160	kus	5,000	64,63	323,15
33	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	4,000	1 066,64	4 266,56
	VV		3		3,000		
	VV	waga80	Mezisoučet		3,000		
	VV		1		1,000		
	VV	Nkus80	Mezisoučet		1,000		
	VV		Součet		4,000		
34	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,010	3 953,01	3 992,54
	VV		1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1,010		
35	M	HWL.799408000 016	Multi-range SPOJKA - S PŘÍRUBOU 80 (85-105)	kus	3,000	4 349,73	13 049,19
	VV		waga80		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	857311131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150	kus	2,000	761,82	1 523,64
	VV		"oblouk hrdlový 11st"				
	VV	oblouk11	0		0,000		
	VV		"oblouk hrdlový 22st"				
	VV	oblouk22	0		0,000		
	VV		"oblouk hrdlový 30st"				
	VV	oblouk30	0		0,000		
	VV		"oblouk hrdlový 45st"				
	VV	oblouk45	0		0,000		
	VV		"oblouk hrdlový 90st"				
	VV	oblouk90	1		1,000		
	VV	oblouky	Mezisoučet		1,000		
	VV		"přechodová armatura na stávající potrubí"				
	VV	waga	1		1,000		
	VV		Mezisoučet		1,000		
	VV		Součet		2,000		
37	M	HWL.797415000016	Multi-range SPOJKA- SPOJKA 150 (155-192)	kus	1,000	8 778,11	8 778,11
	VV		waga		1,000		
38	M	55259485	koleno hrdlové z tvárné litiny MMQ-kus DN 150-90°	kus	1,010	5 397,41	5 451,38
	VV		1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1,010		
39	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	3,000	1 608,88	4 826,64
	VV		"přechodový kus F"				
	VV	Fkus	3		3,000		
	VV		Mezisoučet		3,000		
40	M	55253492	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 150	kus	3,030	2 744,78	8 316,68
	VV		Fkus		3,000		
	VV		3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,030		
41	K	857313131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150	kus	4,000	1 030,55	4 122,20
	VV		4		4,000		
	VV	Tkus	Mezisoučet		4,000		
42	M	55253756	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMA-kus DN 150/80	kus	4,040	5 830,02	23 553,28
	VV		Tkus		4,000		
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040		
43	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	4,000	1 322,81	5 291,24
	VV		4		4,000		
	VV	šoupě80	Mezisoučet		4,000		
44	M	HWL.400208000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	4,040	5 709,06	23 064,60
	VV		šoupě80		4,000		
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040		
45	M	HWL.950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	4,000	2 255,72	9 022,88
	VV		šoupě80		4,000		
46	K	891247211	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	1 389,22	1 389,22
	VV	HNDN80	1		1,000		
47	M	42273682	hydrant nadzemní DN 80 tvárná litina dvojité uzávěr s koulí krycí v 1500mm	kus	1,000	41 878,31	41 878,31
	VV		HNDN80		1,000		
48	K	891311112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	2,000	1 938,14	3 876,28
	VV		2		2,000		
	VV	šoupě150	Mezisoučet		2,000		
49	M	HWL.400215000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 150	kus	2,020	11 127,11	22 476,76
	VV		šoupě150		2,000		
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		
50	M	HWL.950212515003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m)	kus	2,020	2 255,72	4 556,55
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		
51	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	145,800	20,16	2 939,33
	VV		trasapotrubí		145,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	145,800	38,90	5 671,62
VV		trasapotrubí		145,800			
53	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 194,49	1 194,49
VV		HNDN80		1,000			
54	M	42291452	<i>poklop litinový hydrantový DN 80</i>	kus	1,000	2 510,00	2 510,00
55	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	592,57	3 555,42
VV		šoupě80		4,000			
VV		šoupě150		2,000			
VV		Součet		6,000			
56	M	42200729	<i>podkladová deska šoupátková</i>	kus	6,060	161,70	979,90
VV		šoupě80		4,000			
VV		šoupě150		2,000			
VV		Součet		6,000			
VV		6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		6,060			
57	M	42200750	<i>poklop uliční šoupátkový</i>	kus	6,060	684,18	4 146,13
VV		šoupě80		4,000			
VV		šoupě150		2,000			
VV		Součet		6,000			
VV		6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		6,060			
58	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	4,000	316,53	1 266,12
59	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	145,800	56,96	8 304,77
VV		trasapotrubí		145,800			
60	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	145,800	15,18	2 213,24
VV		trasapotrubí		145,800			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
							12 002,77
61	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	10,200	97,83	997,87
VV		2*trasaživicekomunikac		10,200			
62	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	m	16,000	304,48	4 871,68
63	M	BTL.0007397.UR S	<i>žlabovka betonová TBM-Q 100-600 50x68x6cm</i>	kus	32,320	149,31	4 825,70
VV		16,16*2 'Přepočtené koeficientem množství		32,320			
64	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky přes 500 do 800 mm	m	16,000	81,72	1 307,52
D		997	Přesun sutě				
							19 457,87
65	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	28,468	52,42	1 492,29
66	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	199,276	12,44	2 478,99
VV		28,468*7 'Přepočtené koeficientem množství		199,276			
67	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	28,468	544,00	15 486,59
D		998	Přesun hmot				
							91 702,54
68	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	143,890	637,31	91 702,54
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
							80 950,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
							27 200,00
69	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soub	1,000	12 000,00	12 000,00
70	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000	12 000,00	12 000,00
71	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	3 200,00	3 200,00
D		VRN3	Zařízení staveniště				
							43 750,00
72	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	16 000,00	16 000,00
73	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště - vytýčení stávajících IS	soub	1,000	3 750,00	3 750,00
74	K	034103000	Oplocení staveniště	soub	1,000	16 000,00	16 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soub	1,000	8 000,00	8 000,00
D VRN4			Inženýrská činnost				10 000,00
76	K	043154000	Zkoušky hutnicí	soub	2,000	5 000,00	10 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa

Objekt:

SO 300 - Vodovod

Soupis:

SO02 - Vodovod ul. Školní

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 2. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

763 724,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	763 724,10	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

763 724,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 300 - Vodovod
Soupis: **SO02 - Vodovod ul. Školní**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 6. 2. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	763 724,10
HSV - Práce a dodávky HSV	720 374,10
1 - Zemní práce	172 607,04
4 - Vodorovné konstrukce	8 827,24
5 - Komunikace pozemní	77 986,31
8 - Trubní vedení	381 432,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 495,91
997 - Přesun sutě	20 218,61
998 - Přesun hmot	52 806,87
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	43 350,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	13 600,00
VRN3 - Zařízení staveniště	19 750,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 300 - Vodovod
Soupis: SO02 - Vodovod ul. Školní

Místo: Datum: 6. 2. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 763 724,10

D	HSV	Práce a dodávky HSV					720 374,10
1	K	výměry	Zadání základních výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		"trasa v nezpevněném terénu"				
	VV		0,5-0		0,500		
	VV	trasatráva	Mezisoučet		0,500		
	VV		"trasa v živичné komunikaci"				
	VV		35,3-2,1		33,200		
	VV	trasaživicekomunikac	Mezisoučet		33,200		
	VV		"trasa v živичném chodníku"				
	VV		2,1-0,5		1,600		
	VV	trasaživicechodník	Mezisoučet		1,600		
	VV		"trasa v betonové komunikaci"				
	VV		0		0,000		
	VV	trasabetonkomunikac	Mezisoučet		0,000		
	VV		"trasa v betonovém chodníku"				
	VV		0		0,000		
	VV	trasabetonchodník	Mezisoučet		0,000		
	VV	trasapotrubí	Součet		35,300		
	VV		"úprava plochy A"				
	VV		0,5		0,500		
	VV	trasaA	Mezisoučet		0,500		
	VV		"úprava plochy B"				
	VV		0		0,000		
	VV	trasaB	Mezisoučet		0,000		
	VV		"úprava plochy C"				
	VV		14,5+20,5+1,1		36,100		
	VV	trasaC	Mezisoučet		36,100		
	VV		"úprava plochy D"				
	VV		0		0,000		
	VV	trasaD	Mezisoučet		0,000		
	VV		"úprava plochy E"				
	VV		1,5		1,500		
	VV	trasaE	Mezisoučet		1,500		
	VV		Součet		38,100		
	VV		0		0,000		

D	1	Zemní práce					172 607,04
2	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	36,520	151,86	5 545,93
	VV		1,1*trasaživicekomunikac		36,520		
	VV		Mezisoučet		36,520		
3	K	113154264	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	36,520	126,02	4 602,25
	VV		1,1*trasaživicekomunikac		36,520		
4	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	1,100	311,73	342,90
	VV		"stávající dešťová kanalizace km 0,0151"				
	VV		1*1,1		1,100		
	VV		Mezisoučet		1,100		
5	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	0,550	60,44	33,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1,1*trasatráva		0,550		
	VV	ornice	Mezisoučet		0,550		
6	K	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	24,539	363,89	8 929,50
	VV		(1,8+2,08)/2*(3,1-0)		6,014		
	VV		(2,08+1,7)/2*(23,9-3,1)		39,312		
	VV		(1,7+1,8)/2*(35,3-23,9)		19,950		
	VV	stěnavýkopu	Mezisoučet		65,276		
	VV	výkop	1,1*stěnavýkopu		71,804		
	VV		-ornice*0,2		-0,110		
	VV		-0,6*1,1*trasaživicekomunikac		-21,912		
	VV		-0,4*1,1*trasaživicechodník		-0,704		
	VV	rýha	Mezisoučet		49,078		
	VV	rýhatř3	0,5*rýha		24,539		
7	K	132351254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	24,539	487,46	11 961,78
	VV	rýhatř4	0,5*rýha		24,539		
8	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	122,393	545,62	66 780,07
	VV		"souběh km 0,0187-0,0631 včetně křížení"				
	VV		1,1*1,63*(63,1-18,7)		79,609		
	VV		"souběh km 0,1637-0,184 včetně křížení"				
	VV		1,1*1,63*(182,4-163,7)		33,529		
	VV		"křížení km 0,1088"				
	VV		1,1*1,6*2		3,520		
	VV		"křížení km 0,0419-0,0432"				
	VV		1,1*1,58*(1+1,3+1)		5,735		
	VV		Mezisoučet		122,393		
	VV		Součet		122,393		
9	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	130,552	142,89	18 654,58
	VV		2*stěnavýkopu		130,552		
	VV	pažení	Mezisoučet		130,552		
10	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	130,552	78,95	10 307,08
	VV		pažení		130,552		
11	K	162751133	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	20,071	261,58	5 250,17
	VV	odvoz	lože+obsyp		20,071		
12	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	40,142	544,00	21 837,25
	VV		odvoz		20,071		
	VV		20,071*2 'Přepočtené koeficientem množství		40,142		
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	20,071	22,41	449,79
	VV		odvoz		20,071		
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	29,007	148,30	4 301,74
	VV	zásypA	rýha-ložeA-obsypA		29,007		
	VV	zásypB	rýhyB-ložeB-obsypB				
	VV	zásyp	Součet		29,007		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	16,541	222,85	3 686,16
	VV	obsypA	trasapotrubí*(1,0*0,500-PI*0,2*0,2/4)		16,541		
	VV	obsypB	0		0,000		
	VV	obsyp	Součet		16,541		
16	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	33,082	300,00	9 924,60
	VV		obsyp		16,541		
	VV		16,541*2 'Přepočtené koeficientem množství		33,082		

D 4

Vodorovné konstrukce

8 827,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	3,530	979,26	3 456,79
	VV	ložeA	trasapotrubí*1,0*0,1		3,530		
	VV	lože	Součet		3,530		
18	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,647	3 545,89	2 294,19
	VV		"B1"				
	VV		0*0,038		0,000		
	VV		"B2"				
	VV		0*0,044		0,000		
	VV		"B3"				
	VV		4*0,061		0,244		
	VV		"B4"				
	VV		3*0,09		0,270		
	VV		"B5"				
	VV		1*0,133		0,133		
	VV		"B6"				
	VV		0*0,026		0,000		
	VV		"B7"				
	VV		0*0,047		0,000		
	VV		"B8"				
	VV		0*0,1		0,000		
	VV		Mezisoučet		0,647		
19	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	5,075	606,16	3 076,26
	VV		"B1"				
	VV		0*(2*1*(0,35+0,1)/2+0,15*0,1)		0,000		
	VV		"B2"				
	VV		0*(2*1*(0,35+0,1)/2+0,175*0,1)		0,000		
	VV		"B3"				
	VV		4*(2*1*(0,4+0,15)/2+0,2*0,2)		2,360		
	VV		"B4"				
	VV		3*(2*1*(0,4+0,15)/2+0,3*0,15)		1,785		
	VV		"B5"				
	VV		1*(2*0,65*0,6+0,5*0,3)		0,930		
	VV		"B6"				
	VV		0*(2*0,5*0,3+0,25*0,3)		0,000		
	VV		"B7"				
	VV		0*(2*1*(0,33+0,1)/2+0,2*0,15)		0,000		
	VV		"B8"				
	VV		0*(1*0,4)		0,000		
	VV		Mezisoučet		5,075		
D 5 Komunikace pozemní							77 986,31
20	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	39,710	225,87	8 969,30
	VV		1,1*trasaB		0,000		
	VV		1,1*trasaC		39,710		
	VV		Součet		39,710		
21	K	566901241	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm	m2	41,360	153,40	6 344,62
	VV		" vrchní vrstva tl. 40mm"				
	VV		1,1*trasae		1,650		
	VV		1,1*trasaC		39,710		
	VV		Součet		41,360		
22	K	566901244	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	41,360	262,62	10 861,96
	VV		1,1*trasae		1,650		
	VV		1,1*trasaC		39,710		
	VV		Součet		41,360		
23	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	41,360	499,05	20 640,71
	VV		" vrchní vrstva tl. 40mm"				
	VV		1,1*trasae		1,650		
	VV		1,1*trasaC		39,710		
	VV		Součet		41,360		
24	K	572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm	m2	41,360	753,62	31 169,72
	VV		"podkladní vrstva tl. 60mm"				
	VV		1,1*trasae		1,650		
	VV		1,1*trasaC		39,710		
	VV		Součet		41,360		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	8		Trubní vedení				381 432,12
25	K	851351131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200	m	35,300	291,80	10 300,54
	VV		trasapotrubí		35,300		
26	M	55253019	trouba vodovodní litinová hrdlová dl 6m DN 200trouba vodovodní litinová hrdlová dl 6m s vnitřní výstelkou PUR DN 200, PZ s bitumenovým nátěrem	m	35,653	4 663,46	166 266,34
	VV		35,3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		35,653		
27	K	857351131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 200	kus	7,000	872,21	6 105,47
	VV		"oblouk hrdlový 11st"				
	VV	oblouk11	0		0,000		
	VV		"oblouk hrdlový 22st"				
	VV	oblouk22	0		0,000		
	VV		" oblouk hrdlový 30st"				
	VV	oblouk30	4		4,000		
	VV		" oblouk hrdlový 45st"				
	VV	oblouk45	3		3,000		
	VV	oblouky	Mezisoučet		7,000		
	VV		Součet		7,000		
28	M	55253932	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 200-30°	kus	4,040	5 913,38	23 890,06
	VV		oblouk30		4,000		
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040		
29	M	55253944	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 200-45°	kus	3,030	5 792,98	17 552,73
	VV		oblouk45		3,000		
	VV		3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,030		
30	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	4,000	1 762,60	7 050,40
31	M	55253896	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 140mm DN 200	kus	2,020	4 247,71	8 580,37
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		
32	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	1,000	2 525,48	2 525,48
	VV		1		1,000		
	VV	Tkus	Mezisoučet		1,000		
33	M	55253535	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 200/150	kus	1,010	8 461,03	8 545,64
	VV		Tkus		1,000		
	VV		1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1,010		
34	K	857361131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 250	kus	2,000	1 101,94	2 203,88
	VV		2		2,000		
	VV	MMR250200	Mezisoučet		2,000		
35	M	55253872	přechod hrdlový z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMR-kus DN 250/200	kus	2,020	7 411,02	14 970,26
	VV		mmr250200		2,000		
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		
36	K	857362122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250	kus	6,000	2 503,95	15 023,70
37	M	55253494	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 250	kus	2,000	7 321,05	14 642,10
	VV		Fkus250		2,000		
38	M	HWL.799425000010	Multi-range SPOJKA- S PŘÍRUBOU 250 (265-310)	kus	2,000	14 978,78	29 957,56
39	K	891351112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200	kus	2,000	2 492,13	4 984,26
	VV		2		2,000		
	VV	šoupě200	Mezisoučet		2,000		
40	M	HWL.400220000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ PN16 DN 200 PN16	kus	2,020	16 975,35	34 290,21
	VV		šoupě200		2,000		
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	M	HWL.950220000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,35-1,8 200 (1,3-1,8m)	kus	2,020	2 270,84	4 587,10
	VV		šoupě200		2,000		
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		
42	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	35,300	26,39	931,57
	VV		trasapotrubí		35,300		
43	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	35,300	64,78	2 286,73
	VV		trasapotrubí		35,300		
44	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	592,57	1 185,14
	VV		šoupě200		2,000		
45	M	42200729	podkladová deska šoupátková	kus	2,020	154,00	311,08
	VV		šoupě200		2,000		
	VV		Součet		2,000		
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		
46	M	42200750	poklop uliční šoupátkový	kus	2,020	651,60	1 316,23
	VV		šoupě200		2,000		
	VV		Součet		2,000		
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		
47	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	4,000	316,53	1 266,12
48	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	35,300	60,15	2 123,30
	VV		trasapotrubí		35,300		
49	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	35,300	15,18	535,85
	VV		trasapotrubí		35,300		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 495,91
50	K	919735112	Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	66,400	97,83	6 495,91
	VV		2*trasaživicekomunikac		66,400		
D 997			Přesun sutě				20 218,61
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	29,581	52,42	1 550,64
52	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	207,067	12,44	2 575,91
	VV		29,581*7 'Přepočtené koeficientem množství		207,067		
53	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	29,581	544,00	16 092,06
D 998			Přesun hmot				52 806,87
54	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	82,859	637,31	52 806,87
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				43 350,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				13 600,00
55	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soub	1,000	6 000,00	6 000,00
56	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000	6 000,00	6 000,00
57	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	1 600,00	1 600,00
D VRN3			Zařízení staveniště				19 750,00
58	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	8 000,00	8 000,00
59	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště - vytýčení stávajících IS	soub	1,000	3 750,00	3 750,00
60	K	034103000	Oplocení staveniště	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
61	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
D VRN4			Inženýrská činnost				10 000,00
62	K	043154000	Zkoušky hutnicí	soub	2,000	5 000,00	10 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa

Objekt:

SO 101 - Komunikace-II.ETAPA

Soupis:

A - Zpevněné plochy - II.Etapa

Úroveň 3:

a - příprava území

KSO:

Místo: Vrchlabí

CC-CZ:

Datum: 6. 2. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

B.BUrešová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

1 112 952,25

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

Cena s DPH

v CZK

1 112 952,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 101 - Komunikace-II.ETAPA
Soupis: A - Zpevněné plochy - II.Etapa
Úroveň 3:
a - příprava území

Místo:	Vrchlabí	Datum:	6. 2. 2023
Zadavatel:		Projektant:	VIAPROJEKT s.r.o. HK
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	B.BUřešová

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

Náklady stavby celkem	1 112 952,25
HSV - Práce a dodávky HSV	1 112 952,25
1 - Zemní práce	423 497,48
8 - Trubní vedení	17 970,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	89 005,07
997 - Přesun sutě	575 874,58
998 - Přesun hmot	6 605,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 101 - Komunikace-II.ETAPA
Soupis: A - Zpevněné plochy - II.Etapa
Úroveň 3: a - příprava území

Místo: Vrchlabí Datum: 6. 2. 2023
Zadavatel: VIAPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj HK
Zpracovatel: B.BUřešová

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

Náklady soupisu celkem 1 112 952,25

D HSV Práce a dodávky HSV 1 112 952,25

D 1 Zemní práce 423 497,48

1	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	41,500	26,06	1 081,49
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106132				
		VV	vybourání vodícího proužku, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	(8+12+146)*0,25		41,500		
		VV	Součet		41,500		
2	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	7,000	33,15	232,05
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106134				
		VV	vybourání chodníku-kryt betonová ZD, z toho se 2,0m2 dlažby použije pro předláždění (náhrada signálního pásu),viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	7		7,000		
		VV	Součet		7,000		
3	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	7,000	33,15	232,05
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106134				
		VV	vybourání chodníku(předláždění), část dlažby se zpětně použije-5 m2, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	7		7,000		
		VV	Součet		7,000		
4	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými živící strojně pl přes 200 m2	m2	265,000	63,62	16 859,30
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106241				
		VV	vybourání komunikace-kryt betonové panely,viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	265		265,000		
		VV	Součet		265,000		
5	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	77,000	60,14	4 630,78
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107162				
		VV	vybourání zpevněné plochy-kryt beton, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	4+5+68		77,000		
		VV	Součet		77,000		
6	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	167,000	60,14	10 043,38
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107162				
		VV	vybourání chodníku-kryt beton, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	(156+2)+(5+4)		167,000		
		VV	Součet		167,000		
7	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	124,000	60,14	7 457,36
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107162				
		VV	vybourání chodníku-kryt živice, viz.příloha D.1.1.2.				
		VV	14+42+65+3		124,000		
		VV	Součet		124,000		
8	K	113107170	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	167,000	168,88	28 202,96
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107170				
		VV	vybourání chodníku-kryt beton, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	(156+2)+(5+4)		167,000		
		VV	Součet		167,000		
9	K	113107170	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	124,000	168,88	20 941,12
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107170				
		VV	vybourání chodníku-kryt živice, vi. příloha D.1.1.2.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		14+42+65+3		124,000		
	VV		Součet		124,000		
10	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	77,000	206,19	15 876,63
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107171				
	VV		vybourání zpevněné plochy -kryt beton, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		4+5+68		77,000		
	VV		Součet		77,000		
11	K	113107181	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	124,000	49,43	6 129,32
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107181				
	VV		vybourání chodníku -kryt živice, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		14+42+65+3		124,000		
	VV		Součet		124,000		
12	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	265,000	64,84	17 182,60
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107223				
	VV		vybourání komunikace -kryt betonové panely, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		265		265,000		
	VV		Součet		265,000		
13	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,000	74,39	520,73
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107322				
	VV		vybourání chodníku-kryt betonová ZD, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
14	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,000	74,39	520,73
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107322				
	VV		vybourání chodníku(předláždění)-kryt betonová ZD,viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
15	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	47,000	110,43	5 190,21
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107323				
	VV		vybourání komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		35+12		47,000		
	VV		Součet		47,000		
16	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	12,000	206,84	2 482,08
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107330				
	VV		vybourání betonového klínu v průměrné tl. 6 cm, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		12		12,000		
	VV		Součet		12,000		
17	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	47,000	87,38	4 106,86
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107342				
	VV		vybourání komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		35+12		47,000		
	VV		Součet		47,000		
18	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	764,000	69,35	52 983,40
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113154112				
	VV		viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		368+58+72+240+26		764,000		
	VV		Součet		764,000		
19	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	241,000	71,65	17 267,65
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113202111				
	VV		betonový obrubník šířka 150 mm, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		24+77+130+10		241,000		
	VV		Součet		241,000		
20	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	90,000	51,00	4 590,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113204111				
	VV		betonový obrubník šířka 50 mm, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		13+77		90,000		
	VV		Součet		90,000		
21	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	332,200	60,44	20 078,17
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151103				
	VV		sejmutí ornice v tl. 10 cm, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		92,9+26+53,3+44,8+55+10,6+15,2+13,6+8,8+9,3+2,7		332,200		
	VV		Součet		332,200		
22	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 347,800	28,92	38 978,38
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151113				
	VV		sejmutí ornice v tl. 10cm, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		112,6+252,1+114,2+107,1+173,5+389,7+198,6		1 347,800		
	VV		Součet		1 347,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	27,000	766,82	20 704,14
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251251				
		VV	reservní chráničky, viz.příloha D.1.1.2.				
		VV	(6+6+6+9)*1*1		27,000		
		VV	Součet		27,000		
24	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	50,000	603,80	30 190,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251252				
		VV	kabelové žlaby, viz.příloha D.1.1.2.				
		VV	1*1*50		50,000		
		VV	Součet		50,000		
25	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	50,000	545,62	27 281,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/139001101				
		VV	kabelové žlaby, viz.příloha D.1.1.2.				
		VV	1*1*50		50,000		
		VV	Součet		50,000		
26	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,700	545,62	1 473,17
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/139001101				
		VV	reservní chráničky,10% z celkové kubatury, viz.příloha D.1.1.1.				
		VV	(1*1*(6+6+6+9))*0,1		2,700		
		VV	Součet		2,700		
27	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	165,000	87,83	14 491,95
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351103				
		VV	sejmutá ornice se zpětně použije, odvoz na meziskládku, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	1100*0,15		165,000		
		VV	Součet		165,000		
28	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,580	278,41	2 945,58
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117				
		VV	kabelové žlaby, viz.příloha D.1.1.2.				
		VV	0,46*0,46*50		10,580		
		VV	Součet		10,580		
29	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5,713	278,41	1 590,56
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117				
		VV	reservní chráničky, viz.příloha D.1.1.1.				
		VV	0,46*0,46*27		5,713		
		VV	Součet		5,713		
30	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,000	278,41	835,23
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117				
		VV	přebytečná ornice, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	(1680*0,1)-(1100*0,15)		3,000		
		VV	Součet		3,000		
31	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	168,000	54,10	9 088,80
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111				
		VV	sejmutá ornice, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	1680*0,1		168,000		
		VV	Součet		168,000		
32	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	19,044	544,00	10 359,94
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221				
		VV	Kabelové žlaby, viz.příloha D.1.1.2.				
		VV	(0,46*0,46*50)*1,8		19,044		
		VV	Součet		19,044		
33	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	5,400	544,00	2 937,60
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221				
		VV	přebytečná ornice, viz. příloha D.1.1.2.				
		VV	3*1,8		5,400		
		VV	Součet		5,400		
34	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	10,284	544,00	5 594,50
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221				
		VV	reservní chráničky, viz.příloha D.1.1.1.				
		VV	(0,46*0,46*27)*1,8		10,284		
		VV	Součet		10,284		
35	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	10,580	22,41	237,10
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251201				
		VV	kabelové žlaby, viz.příloha D.1.1.2.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,46*0,46*50		10,580		
	VV		Součet		10,580		
36	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3,000	22,41	67,23
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251201				
	VV		přebytečná ornice, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		(1680*0,1)-(1100*0,15)		3,000		
	VV		Součet		3,000		
37	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	5,713	22,41	128,03
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251201				
	VV		rezervní chráničky, viz.příloha D.1.1.1.				
	VV		0,46*0,46*27		5,713		
	VV		Součet		5,713		
38	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	39,420	148,30	5 845,99
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101				
	VV		kabelové žlaby, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		(1*1*50)-(0,46*0,46*50)		39,420		
	VV		Součet		39,420		
39	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,287	148,30	3 156,86
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101				
	VV		rezervní chráničky, viz.příloha D.1.1.1.				
	VV		(1*1*27)-(0,46*0,46*27)		21,287		
	VV		Součet		21,287		
40	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,580	222,85	1 912,05
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/175151101				
	VV		kabelové žlaby, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		(0,46*0,46*50)-(0,2*0,2*50)		8,580		
	VV		Součet		8,580		
41	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	17,160	297,00	5 096,52
	VV		kabelové žlaby, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		8,58*2		17,160		
	VV		Součet		17,160		
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,865	222,85	1 084,17
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/175151101				
	VV		rezervní chráničky, viz.příloha D.1.1.1.				
	VV		(0,46*0,46*27)-(3,14*0,1*0,1*27)		4,865		
	VV		Součet		4,865		
43	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	9,730	297,00	2 889,81
	VV		rezervní chráničky, viz.příloha D.1.1.1.				
	VV		4,865*2		9,730		
	VV		Součet		9,730		
D 8			Trubní vedení				17 970,12
44	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	27,000	171,16	4 621,32
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/871353121				
	VV		rezervní chráničky, viz. příloha D.1.1.1.				
	VV		6+6+6+9		27,000		
	VV		Součet		27,000		
45	M	28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN4	m	27,810	480,00	13 348,80
	VV		rezervní chráničky, +ztratiné, +zaslepení+materiál, viz.příloha D.1.1.1.				
	VV		(6+6+6+9)*1,03		27,810		
	VV		Součet		27,810		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				89 005,07
46	K	916781111	Zpomalovací plastový práh pro přejezdovou rychlost 30 km/h	m	3,000	1 757,62	5 272,86
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916781111				
	VV		použije se stávající práh, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
47	K	919731112	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 150 mm	m	6,000	193,78	1 162,68
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919731112				
	VV		u zpevněné plochy a chodníku, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		2+4		6,000		
	VV		Součet		6,000		
48	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	110,000	36,00	3 960,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919731121				
	VV		u komunikace, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		8+5,5+5+5+5+3,5+20+5,5+52,5		110,000		
	VV		Součet		110,000		
49	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	4,000	36,00	144,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919731121				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		u chodníku, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		2,5+1,5		4,000		
	VV		Součet		4,000		
50	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	110,000	77,58	8 533,80
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919735111				
	VV		u komunikace, viz. příloha D.1.1.2.				
	VV		8+5,5+5+5+5+3,5+20+5,5+52,5		110,000		
	VV		Součet		110,000		
51	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	4,000	77,58	310,32
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919735111				
	VV		u chodníku, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		2,5+1,5		4,000		
	VV		Součet		4,000		
52	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	6,000	207,39	1 244,34
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919735122				
	VV		u zpevněné plochy a chodníku, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		2+4		6,000		
	VV		Součet		6,000		
53	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	253,86	253,86
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/936104211				
	VV		přemístění stávajícího odpadkového koše, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
54	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	1,000	419,81	419,81
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966001311				
	VV		přemístění stávajícího odpadkového koše, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
55	K	966006261	Odstranění zpomalovacího plastového prahu	m	3,000	203,38	610,14
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966006261				
	VV		demontáž prahu ,který bude zpětně použit, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
56	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	14,000	78,09	1 093,26
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979054451				
	VV		vybourání chodníku-kryt ZD, vi. příloha D.1.1.2.				
	VV		7+7		14,000		
	VV		Součet		14,000		
57	K	980	Betonové kabelové žlaby se zákrytem	m	50,000	500,00	25 000,00
	VV		montáž+dodávka+doprava+spojovací materiál, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		13+13+12+12		50,000		
	VV		Součet		50,000		
58	K	9801	Ochrana nadzemního hydrantu po celou dobu výstavy	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
	VV		montáž+demontáž+materiál+doprava, viz.příloha D.1.1.2.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
59	K	9802	Ochrana stávajícího plynovodu betonovými panely	m	30,000	1 000,00	30 000,00
	VV		montáž+demontáž panelů(eventuelní pronájem panelů) a lože ŠD 150 mm, doprava a polatek za uložení na skládku, viz. příloha D.1.1.1.				
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		30,000		
60	K	9803	Ochrana stávajících dřevin	kus	10,000	1 000,00	10 000,00
	VV		montáž+demontáž+materiál+doprava , viz. příloha D.1.1.1.				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
D 997			Přesun sutě				575 874,58
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	92,780	52,42	4 863,53
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221551				
	VV		živice				
	VV		(47*0,22)+(124*0,098)+(764*0,092)		92,780		
	VV		Součet		92,780		
62	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	345,805	52,42	18 127,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221551				
	VV		sut'				
	VV		(47*0,44)+(265*0,44)+(77*0,29)+(77*0,325)+(12*0,24)+(167*0,29)+(167*0,24)+(124*0,29)+(124*0,24)+(7*0,29)+(7*0,29)		345,805		
	VV		Součet		345,805		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	835,020	12,44	10 387,65
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221559				
		VV	živice+příplatek za dalších 9 km		835,020		
		VV	92,78*9				
		VV	Součet		835,020		
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 112,245	12,44	38 716,33
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221559				
		VV	sut+příplatek za dalších 9 km				
		VV	345,805*9		3 112,245		
		VV	Součet		3 112,245		
65	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	173,528	215,13	37 331,08
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221571				
		VV	vybourané hmoty				
		VV	(265*0,408)+(5*0,26)+(2*0,26)+(241*0,205)+(90*0,04)+(41,5*0,255)		173,528		
		VV	Součet		173,528		
66	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 561,752	21,20	33 109,14
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579				
		VV	vybourané hmoty+příplatek za dalších 9 km				
		VV	173,528*9		1 561,752		
		VV	Součet		1 561,752		
67	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	92,780	141,25	13 105,18
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611				
		VV	živice				
		VV	(47*0,22)+(124*0,098)+(764*0,092)		92,780		
		VV	Součet		92,780		
68	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	345,805	141,25	48 844,96
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611				
		VV	sut				
		VV	(47*0,44)+(265*0,44)+(77*0,29)+(77*0,325)+(12*0,24)+(167*0,29)+(167*0,24)+(124*0,29)+(124*0,24)+(7*0,29)+(7*0,29)		345,805		
		VV	Součet		345,805		
69	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	173,528	305,34	52 985,04
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221612				
		VV	vybourané hmoty				
		VV	(265*0,408)+(5*0,26)+(2*0,26)+(241*0,205)+(90*0,04)+(41,5*0,255)		173,528		
		VV	Součet		173,528		
70	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	97,745	497,00	48 579,27
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221615				
		VV	sut				
		VV	(77*0,325)+(12*0,24)+(167*0,24)+(124*0,24)		97,745		
		VV	Součet		97,745		
71	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	65,408	497,00	32 507,78
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221615				
		VV	vybourané hmoty				
		VV	(5*0,26)+(2*0,26)+(241*0,205)+(90*0,04)+(41,5*0,255)		65,408		
		VV	Součet		65,408		
72	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	108,120	456,00	49 302,72
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221625				
		VV	vybourané hmoty-panely				
		VV	265*0,408		108,120		
		VV	Součet		108,120		
73	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	92,780	572,00	53 070,16
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221645				
		VV	živice				
		VV	(47*0,22)+(124*0,098)+(764*0,092)		92,780		
		VV	Součet		92,780		
74	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	248,060	544,00	134 944,64
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221655				
		VV	sut				
		VV	(47*0,44)+(265*0,44)+(77*0,29)+(167*0,29)+(124*0,29)+(7*0,29)+(7*0,29)		248,060		
		VV	Součet		248,060		
D	998		Přesun hmot				6 605,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	27,199	233,44	6 349,33
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998223011				
76	K	998223091	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 1000 m	t	27,199	9,40	255,67
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998223091				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa

Objekt:

SO 101 - Komunikace-II.ETAPA

Soupis:

A - Zpevněné plochy - II.Etapa

Úroveň 3:

b - návrh

KSO:

Místo: Vrchlabí

CC-CZ:

Datum: 6. 2. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

B.BUrešová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

4 019 813,95

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

Cena s DPH

v CZK

4 019 813,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 101 - Komunikace-II.ETAPA
Soupis: A - Zpevněné plochy - II.Etapa
Úroveň 3:
b - návrh

Místo:	Vrchlabí	Datum:	6. 2. 2023
Zadavatel:		Projektant:	VIAPROJEKT s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	HK	
		Zpracovatel:	B.BUřešová

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

Náklady stavby celkem	4 019 813,95
HSV - Práce a dodávky HSV	4 019 813,95
1 - Zemní práce	1 379 161,62
4 - Vodorovné konstrukce	5 049,76
5 - Komunikace pozemní	2 137 141,32
8 - Trubní vedení	36 092,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	435 623,17
997 - Přesun sutě	250,37
998 - Přesun hmot	26 495,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 101 - Komunikace-II.ETAPA
Soupis: A - Zpevněné plochy - II.Etapa
Úroveň 3: b - návrh

Místo: Vrchlabí Datum: 6. 2. 2023
Zadavatel: VIAPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj HK
Zpracovatel: B.BUřšová

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

Náklady soupisu celkem 4 019 813,95

D HSV Práce a dodávky HSV 4 019 813,95

D 1 Zemní práce 1 379 161,62

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	786,000	134,70	105 874,20
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122251105				
VV			výkop + výkop pro část chodníku, viz. příloha D.1.1.8.				
VV			715+71				
VV			Součet				
					786,000		
					786,000		
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,000	1 040,88	3 122,64
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251101				
VV			sondy				
VV			3				
VV			Součet				
					3,000		
					3,000		
3	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	7,200	766,82	5 521,10
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251251				
VV			vsakovací pruh, viz. příloha D.1.1.3.				
VV			1,5*4*1,2				
VV			Součet				
					7,200		
					7,200		
4	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	10,500	766,82	8 051,61
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251251				
VV			UV+přípojka, viz. příloha D.1.1.3.				
VV			(1,5*1,5*2*1)+(1*1,5*4)				
VV			Součet				
					10,500		
					10,500		
5	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,720	545,62	392,85
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/139001101				
VV			vsakovací pruh, 10% z celkové kubatury, viz. příloha D.1.1.3.				
VV			(1,5*4*1,2)*0,1				
VV			Součet				
					0,720		
					0,720		
6	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	78,600	545,62	42 885,73
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/139001101				
VV			výkop, 10% z celkové kubatury, viz. příloha D.1.1.8.				
VV			786*0,1				
VV			Součet				
					78,600		
					78,600		
7	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,050	545,62	572,90
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/139001101				
VV			UV+přípojka, 10% z celkové kubatury, viz.příloh D.1.1.3.				
VV			((1,5*1,5*2*1)+(1*1,5*4))*0,1				
VV			Součet				
					1,050		
					1,050		
8	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,000	545,62	1 636,86
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/139001101				
VV			sondy				
VV			3				
VV			Součet				
					3,000		
					3,000		
9	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	165,000	87,83	14 491,95
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351103				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		ornice pro ohumusování dovoz z meziskládky, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1100*0,15		165,000		
	VV		Součet		165,000		
10	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	7,200	278,41	2 004,55
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117				
	VV		vsakovací pruh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1,5*1,2*4		7,200		
	VV		Součet		7,200		
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	782,000	278,41	217 716,62
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117				
	VV		přebytečný výkop, viz. příloha D.1.1.5.8.				
	VV		(715+71)-4		782,000		
	VV		Součet		782,000		
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,540	278,41	150,34
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117				
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		0,3*0,3*0,6*10		0,540		
	VV		Součet		0,540		
13	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,892	278,41	1 083,57
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117				
	VV		UV+přípojka, vi. příloha D.1.1.3.				
	VV		(3,14*0,6*0,6*1,85*1)+(3,14*0,08*0,08*4)+(0,35*4)+(0,08*4)		3,892		
	VV		Součet		3,892		
14	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,540	164,45	88,80
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151101				
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		0,3*0,3*0,6*10		0,540		
	VV		Součet		0,540		
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	165,000	54,10	8 926,50
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111				
	VV		ornice pro ohumusování, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(740+360)*0,15		165,000		
	VV		Součet		165,000		
16	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	4,000	141,77	567,08
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171151103				
	VV		násyp, použije se vhodná zemina z výkopu, viz. příloha D.1.1.8.				
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
17	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 407,600	544,00	765 734,40
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221				
	VV		přebytečný výkop, viz. příloha D.1.1.8.				
	VV		(715+71-4)*1,8		1 407,600		
	VV		Součet		1 407,600		
18	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	0,972	544,00	528,77
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221				
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(0,3*0,3*0,6*10)*1,8		0,972		
	VV		Součet		0,972		
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	7,006	544,00	3 811,26
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221				
	VV		UV+přípojka, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		3,892*1,8		7,006		
	VV		Součet		7,006		
20	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	12,960	544,00	7 050,24
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221				
	VV		vsakovací pruh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(1,5*1,2*4)*1,8		12,960		
	VV		Součet		12,960		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	782,000	22,41	17 524,62
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251201				
	VV		přebytečný výkop, viz. příloha D.1.1.8.				
	VV		(715+71)-4		782,000		
	VV		Součet		782,000		
22	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,540	22,41	12,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251201				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		0,3*0,3*0,6*10		0,540		
	VV		Součet		0,540		
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3,892	22,41	87,22
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251201				
	VV		UV+přípojka, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(3,14*0,6*0,6*1,85*1)+(3,14*0,08*0,08*4)+(0,35*4)+(0,08*4)		3,892		
	VV		Součet		3,892		
24	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	7,200	22,41	161,35
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251201				
	VV		vsakovací pruh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1,5*1,2*4		7,200		
	VV		Součet		7,200		
25	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,608	148,30	979,97
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101				
	VV		UV+přípojka, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		10,5-3,892		6,608		
	VV		Součet		6,608		
26	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,400	222,85	311,99
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/175151101				
	VV		UV+přípojka, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		0,35*4		1,400		
	VV		Součet		1,400		
27	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	2,800	297,00	831,60
	VV		UV+přípojka, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(0,35*4)*2		2,800		
	VV		Součet		2,800		
28	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	740,000	91,18	67 473,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351003				
	VV		zeleň, osetí je řešeno v oddíle SO 801 sadové úpravy, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(19+1,2+64,3+5,3+93,1+55,3+3,2+12,5+2,6+109,7+59,7+3,5+34,3+23+85,7+11,1+35,8+8,3+257,2+17,5+80,4+6+64,4+15,3+13,4+9+9,2)-360		740,000		
	VV		Součet		740,000		
29	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	740,000	15,96	11 810,40
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951111				
	VV		zeleň, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		740		740,000		
	VV		Součet		740,000		
30	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 175,000	25,60	30 080,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112				
	VV		zpevněné plochy, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		483+327+365		1 175,000		
	VV		Součet		1 175,000		
31	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	360,000	83,15	29 934,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182151111				
	VV		zeleň, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		360		360,000		
	VV		Součet		360,000		
32	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	360,000	82,62	29 743,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182351123				
	VV		zeleň, osetí je řešeno v oddíle SO801 Sadové úpravy, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1100-740		360,000		
	VV		Součet		360,000		
D 4 Vodorovné konstrukce							5 049,76
33	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	15,000	277,25	4 158,75
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451317777				
	VV		rampy prahy, viz. příloha D.1.1.5				
	VV		7,5+7,5		15,000		
	VV		Součet		15,000		
34	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,320	979,26	313,36
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451572111				
	VV		přípojka UV, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		0,08*4		0,320		
	VV		Součet		0,320		
35	K	452386111	Vyrovňovací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	1,000	577,65	577,65
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452386111				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D	5		Komunikace pozemní				2 137 141,32
36	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	36,000	238,94	8 601,84
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564761111				
	VV		vsakovací pruh, šířka 1,5m, délka 4,0m a hloubka 1,2m, kubatura 7,2 m3, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(1,5*4)*6		36,000		
	VV		Součet		36,000		
37	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	468,000	189,44	88 657,92
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111				
	VV		komunikace+vyhybna, ŠD 0-32, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		(20+289+53+37)+(138*0,5)		468,000		
	VV		Součet		468,000		
38	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	291,000	189,44	55 127,04
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111				
	VV		parkovací stání, ŠD fr. 0-63, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		(32+32+55+120)+(104*0,5)		291,000		
	VV		Součet		291,000		
39	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	291,000	189,44	55 127,04
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111				
	VV		parkovací stání, SD fr-0-32, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		(32+32+55+120)+(104*0,5)		291,000		
	VV		Součet		291,000		
40	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	17,000	189,44	3 220,48
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111				
	VV		vyhrazené parkovací stání ŠD fr. 0-63 viz.příloha D.1.1.5.				
	VV		17		17,000		
	VV		Součet		17,000		
41	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	17,000	189,44	3 220,48
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111				
	VV		vyhrazené parkovací stání ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		17		17,000		
	VV		Součet		17,000		
42	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	15,000	247,74	3 716,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564861111				
	VV		rampy prahu, ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		7,5+7,5		15,000		
	VV		Součet		15,000		
43	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	168,000	247,74	41 620,32
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564861111				
	VV		chodník-kryt živice, ŠD fr. 0-32,viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		147+19+2		168,000		
	VV		Součet		168,000		
44	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	197,000	247,74	48 804,78
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564861111				
	VV		chodník-kryt dlažba, ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		39+34+124		197,000		
	VV		Součet		197,000		
45	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	7,000	247,74	1 734,18
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564861111				
	VV		chodník-předláždění, ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
46	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	966,000	247,74	239 316,84
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564861111				
	VV		úprava podloží u komunikace+vyhybny a prahu, ŠD fr. 0-63 v tl. 250-400mm, v rozpočtu se počítá tl. 400mm, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		((399+15)+(138*0,5))*2		966,000		
	VV		Součet		966,000		
47	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	654,000	247,74	162 021,96
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564861111				
	VV		úprava podloží u všech parkovacích stání a vjezdu, ŠD fr. 0-63 v tl. 250-400, v rozpočtu se počítá tl. 400mm, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		((239+17+19)+(104*0,5))*2		654,000		
	VV		Součet		654,000		
48	K	564871111	Podklad ze štěrku ŠD tl 250 mm	m2	19,000	305,68	5 807,92
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564871111				
	VV		vjezd ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		19		19,000		
	VV		Součet		19,000		
49	K	564871116	Podklad ze štěrku ŠD tl. 300 mm	m2	365,000	368,40	134 466,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564871116				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	úprava podloží u chodníku ŠD fr. 0-32 v tl. 200-300mm, v rozpočtu se počítá tl. 300 mm, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	168+197		365,000		
		VV	Součet		365,000		
50	K	564911511	Podklad z R-materiálu tl 50 mm	m2	168,000	52,25	8 778,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564911511				
		VV	chodník-kryt živice, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	147+19+2		168,000		
		VV	Součet		168,000		
51	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	399,000	410,55	163 809,45
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/565135121				
		VV	komunikace +vyhybna, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	20+289+53+37		399,000		
		VV	Součet		399,000		
52	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	468,000	270,74	126 706,32
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/567122111				
		VV	komunikace+vyhybna, viz. příloha D.1.1.5				
		VV	(20+289+53+37)+(138*0,5)		468,000		
		VV	Součet		468,000		
53	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	15,000	439,86	6 597,90
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/567132111				
		VV	rampy prahu, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	7,5+7,5		15,000		
		VV	Součet		15,000		
54	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	468,000	36,75	17 199,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573111112				
		VV	komunikace+vyhybna, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	(20+289+53+37)+(138*0,5)		468,000		
		VV	Součet		468,000		
55	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	399,000	21,00	8 379,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573211109				
		VV	komunikace+vyhybna, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	20+289+53+37		399,000		
		VV	Součet		399,000		
56	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	168,000	21,00	3 528,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573211109				
		VV	chodník-kryt živice, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	147+19+2		168,000		
		VV	Součet		168,000		
57	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	764,000	21,00	16 044,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573211109				
		VV	živičný koberec, viz. příloha D.1.1.3.				
		VV	368+58+72+240+26		764,000		
		VV	Součet		764,000		
58	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	26,000	343,35	8 927,10
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577134111				
		VV	živičný koberec, viz. příloha D.1.1.3.				
		VV	26		26,000		
		VV	Součet		26,000		
59	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	399,000	343,35	136 996,65
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577134121				
		VV	komunikace+vyhybna, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	20+289+53+37		399,000		
		VV	Součet		399,000		
60	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	738,000	343,35	253 392,30
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577134121				
		VV	živičný koberec, viz. příloha D.1.1.3.				
		VV	368+58+72+240		738,000		
		VV	Součet		738,000		
61	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	168,000	620,55	104 252,40
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577143111				
		VV	chodník-kryt živice, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	147+19+2		168,000		
		VV	Součet		168,000		
62	K	586811	výpň spár vysokopevnostní polymercementovou maltou	m2	15,000	1 500,00	22 500,00
		VV	rampy prahu, viz. příloha D.1.1.5.				
		VV	7,5+7,5		15,000		
		VV	Součet		15,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
134	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	15,000	663,44	9 951,60
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/591141111				
	VV		rampy prahu. viz. příloha D.1.1.5				
	VV		7,5+7,5		15,000		
	VV		Součet		15,000		
135	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	15,150	1 771,00	26 830,65
	VV		rampy prahu, kamenná dlažba 120/160+ztratiné, viz. příloha d.1.1.5.				
	VV		15*1,01		15,150		
	VV		Součet		15,150		
65	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	7,000	400,24	2 801,68
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211110				
	VV		chodník-předláždění, použije se stávající vybouraná dlažba , zachová se jenom varovný pás z reliéfní dlažby, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		7		7,000		
66	M	596212	rovná betonová dlažba 200/200/60 bez zkosených hran, barva přírodní	m2	0,515	306,34	157,77
	VV		chodník -předláždění-ohraničení varovného pásu+ztratiné, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		0,5*1,03		0,515		
	VV		Součet		0,515		
67	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	19,000	434,64	8 258,16
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211210				
	VV		vjezd, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		19		19,000		
	VV		Součet		19,000		
68	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	19,570	332,06	6 498,41
	VV		vjezd +ztratiné, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		19*1,03		19,570		
	VV		Součet		19,570		
69	K	596211222	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	197,000	360,69	71 055,93
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211222				
	VV		chodník-kryt dlažba, viz.příloha D.1.1.5.				
	VV		39+34+124		197,000		
	VV		Součet		197,000		
70	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	180,234	332,06	59 848,50
	VV		chodník+ztratiné, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		(197-13,4-6,9)*1,02		180,234		
	VV		Součet		180,234		
71	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	13,802	498,47	6 879,88
	VV		chodník-kryt dlažba -varovný a signální pás, barva červená+ztratiné, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		13,4*1,03		13,802		
	VV		Součet		13,802		
72	M	592453	rovná betonová dlažba 200/100/80 bez zkosených hran,barva přírodní	m2	7,107	339,62	2 413,68
	VV		chodník-kryt dlažba -ohraničená varovného a signálního pásu+ztratiné, viz., příloha D.1.1.5.				
	VV		6,9*1,03		7,107		
	VV		Součet		7,107		
73	K	596211224	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B	m2	197,000	35,48	6 989,56
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211224				
	VV		chodník-kryt dlažba, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		39+34+124		197,000		
	VV		Součet		197,000		
74	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	17,000	430,35	7 315,95
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596212210				
	VV		vyhrazené parkovací stání, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		17		17,000		
	VV		Součet		17,000		
75	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	17,510	332,06	5 814,37
	VV		+ztratiné, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		17*1,03		17,510		
	VV		Součet		17,510		
76	K	596212222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	239,000	362,88	86 728,32
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596212222				
	VV		parkovací stání, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		32+32+55+120		239,000		
	VV		Součet		239,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
77	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	6,901	392,57	2 709,13
	VV		parkovací stání, dělicí čáry, barva bílá, +ztratiné, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		6,7*1,03		6,901		
	VV		Součet		6,901		
78	M	592451	zatravnovací betonová dlažba 210/140/80, barva přírodní	m2	236,946	387,96	91 925,57
	VV		parkovací stání+ztratiné, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		(239-6,7)*1,02		236,946		
	VV		Součet		236,946		
79	M	592452	kamenivo pro výplň spár	m3	5,575	800,00	4 460,00
	VV		parkovací stání, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		(239-6,7)/100*30*0,08		5,575		
	VV		Součet		5,575		
80	K	596212224	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B	m2	239,000	33,26	7 949,14
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596212224				
	VV		parkovací stání, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		32+32+55+120		239,000		
	VV		Součet		239,000		
D 8 Trubní vedení							36 092,09
81	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	4,000	162,52	650,08
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/871313121				
	VV		přípojka UV, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		4		4,000		
82	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	4,120	315,00	1 297,80
	VV		přípojka UV+ztratiné, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		4*1,03		4,120		
	VV		Součet		4,120		
83	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/895941111				
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
84	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	1,000	711,00	711,00
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
85	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	1,000	1 020,00	1 020,00
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
86	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	1,000	620,00	620,00
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
87	M	59223824	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	1,000	986,00	986,00
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
88	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 420,81	1 420,81
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899204112				
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
89	M	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	1,000	6 510,00	6 510,00
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
90	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	1,000	795,00	795,00
	VV		uliční vpust, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
91	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000	2 500,77	5 001,54
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899231111				
92	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	2 350,91	9 403,64
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899331111				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
93	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	1 338,11	2 676,22
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899431111				
94	K	8995	napojení uliční vpusti	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
	VV		navrtávka+spojovací materiál+doprava +poplatek za uložení na skládku, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				435 623,17
95	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	14,000	341,00	4 774,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/914111111				
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		2+2+1+2+2+2+1+1+1		14,000		
	VV		Součet		14,000		
96	M	40445601	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 900mm	kus	2,000	898,70	1 797,40
	VV		SDZ návrh-dopravní značka A7b, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
97	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	3,000	1 097,80	3 293,40
	VV		SDZ návrh-dopravní značka 2xB20a, 1x B28, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		2+1		3,000		
	VV		Součet		3,000		
98	M	40445622	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm	kus	4,000	1 489,40	5 957,60
	VV		SDZ návrh - dopravní značka 2xIP5, 2x IP6, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		2+2		4,000		
	VV		Součet		4,000		
99	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	3,000	858,00	2 574,00
	VV		SDZ návrhdopravní značka 2x IP11b, 1xIP12+symbol O1. viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		2+1		3,000		
	VV		Součet		3,000		
100	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000	898,70	898,70
	VV		SZD návrh-dopravní značka P4, viz.příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
101	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	1,000	797,50	797,50
	VV		SDZ návrh-dopravní značka P2, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
102	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	10,000	935,00	9 350,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/914511111				
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
103	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	10,000	902,00	9 020,00
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
104	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	10,000	11,00	110,00
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
105	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	28,000	104,50	2 926,00
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		14*2		28,000		
	VV		Součet		28,000		
133	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	11,000	363,00	3 993,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/915231111				
	VV		VDZ návrh - V10f, V7a, V17, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(1,5*1)+8+(0,5*1/2*6)		11,000		
	VV		Součet		11,000		
107	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	154,000	133,48	20 555,92
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/915491211				
	VV		osazení do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, viz. příloha D.1.1.3. a D.1.1.5.				
	VV		71+83		154,000		
	VV		Součet		154,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
108	M	915492	betonový vodící pouzek 500/250/80, barva přírodní	kus	311,080	62,02	19 293,18
	VV		+ztratiné, viz. příloha D.1.1.3. a D.1.1.5.				
	VV		(154/0,5)*1,01		311,080		
	VV		Součet		311,080		
109	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	11,000	33,63	369,93
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/915621111				
	VV		VZD návrh- V10f a V17, V7a, viz. příloha D.1.1.3.				
	VV		(1*1,5)+(0,5*1/2*6)+8		11,000		
	VV		Součet		11,000		
110	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	416,000	263,99	109 819,84
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213				
	VV		osazený do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou viz.příloha D.1.1.5.				
	VV		24+164+225+3		416,000		
	VV		Součet		416,000		
111	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	420,160	152,40	64 032,38
	VV		barva přírodní +ztratiné, viz.příloha D.1.1.5.				
	VV		416*1,01		420,160		
	VV		Součet		420,160		
112	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	20,000	187,98	3 759,60
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916331112				
	VV		osazený do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou,u ramp zpomalovacích prahů, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		5+5+5+5		20,000		
	VV		Součet		20,000		
113	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	20,200	73,20	1 478,64
	VV		barva přírodní +ztratiné, u ramp zpomalovacích prahů, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		20*1,01		20,200		
	VV		Součet		20,200		
114	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	41,000	187,98	7 707,18
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916331112				
	VV		osazený do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, u vjezdu a podélných stání, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		29+6+6		41,000		
	VV		Součet		41,000		
115	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	41,410	73,20	3 031,21
	VV		barva přírodní+ztratiné, u vjezdu a podélných stání, viz. příloha D.1.1.5.				
	VV		41*1,01		41,410		
	VV		Součet		41,410		
116	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	160,000	187,98	30 076,80
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916331112				
	VV		osazený do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, u chodníku, viz. příloha D.1.1.1.				
	VV		23+20+63+11+14+13+8+8		160,000		
	VV		Součet		160,000		
117	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	161,600	38,40	6 205,44
	VV		barva přírodní+ztratiné, u chodníku, viz. příloha D.1.1.1.				
	VV		160*1,01		161,600		
	VV		Součet		161,600		
118	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	10,000	3 693,33	36 933,30
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916991121				
	VV		pod obrubníky a vyrovnání u vybouraných vodících proužků (odhad)				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
119	K	919121132	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	99,000	248,67	24 618,33
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919121132				
	VV		u komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.1.				
	VV		5+4+20+6+52+8+4		99,000		
	VV		Součet		99,000		
120	K	919121132	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	4,000	248,67	994,68
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919121132				
	VV		u chodníku-kryt živice, viz. příloha D.1.1.1.				
	VV		2,5+1,5		4,000		
	VV		Součet		4,000		
121	K	919121132	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	6,000	248,67	1 492,02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919121132				
	VV		u zpevněné plochy-kryt beton, viz. příloha D.1.1.1.				
	VV		2+4		6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet	6,000			
122	K	919726202	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	483,000	64,00	30 912,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919726202				
VV			úprava podloží u komunikace+vyhybny+zpomalovacího prahu+rampy, PP40kN/m, viz. příloha D.1.1.5.				
VV			(399+15)+(138*0,5)				
VV			483,000				
VV			Součet				
			483,000				
123	K	919726202	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	327,000	64,00	20 928,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919726202				
VV			úprava podloží u parkovacích stání, vyhrazeného parkovacího stání a vjezdu, PP40kN/m, viz.příloha D.1.1.5.				
VV			(239+17+19)+(104*0,5)				
VV			327,000				
VV			Součet				
			327,000				
124	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	11,000	7,44	81,84
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/938908411				
VV			VDZ návrh, viz. příloha D.1.1.3.				
VV			3+8				
VV			11,000				
VV			Součet				
			11,000				
125	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	764,000	7,44	5 684,16
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/938908411				
VV			živičný koberec, viz. příloha D.1.1.3.				
VV			368+58+72+240+26				
VV			764,000				
VV			Součet				
			764,000				
126	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	446,64	1 786,56
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966006132				
VV			SDZ rušené, viz. příloha D.1.1.3.				
VV			4				
VV			4,000				
VV			Součet				
			4,000				
127	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	61,76	370,56
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966006211				
VV			SDZ rušené-dopravní značka 4xIP6, 2xE1, viz. příloha D.1.1.3.				
VV			4+2				
VV			6,000				
VV			Součet				
			6,000				
D 997			Přesun sutě				
			250,37				
128	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,352	215,13	75,73
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221571				
VV			SDZ rušené				
VV			(4*0,082)+(6*0,004)				
VV			0,352				
VV			Součet				
			0,352				
129	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3,168	21,20	67,16
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579				
VV			SDZ rušené+příplatek za dlších 9 km				
VV			0,352*9				
VV			3,168				
VV			Součet				
			3,168				
130	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,352	305,34	107,48
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221612				
VV			SDZ rušení				
VV			(4*0,082)+(6*0,004)				
VV			0,352				
VV			Součet				
			0,352				
D 998			Přesun hmot				
			26 495,62				
131	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	299,792	78,42	23 509,69
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111				
132	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	299,792	9,96	2 985,93
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225191				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa

Objekt:

SO 101 - Komunikace-II.ETAPA

Soupis:

B - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Vrchlabí

CC-CZ:

Datum: 6. 2. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

B.BUrešová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

150 000,00

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

Cena s DPH

v CZK

150 000,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 101 - Komunikace-II.ETAPA
Soupis: **B - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:	Vrchlabí	Datum:	6. 2. 2023
Zadavatel:		Projektant:	VIAPROJEKT s.r.o. HK
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	B.BUřešová

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

Náklady stavby celkem	150 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	150 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	45 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	46 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	43 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	8 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	7 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 101 - Komunikace-II.ETAPA
Soupis: B - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Vrchlabí Datum: 6. 2. 2023
Zadavatel: Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: HK
B.BUřšová

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

Náklady soupisu celkem 150 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 150 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 45 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	24 000,00	24 000,00
---	---	-----------	---------------------------------------	------	-------	-----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012203000

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	18 000,00	18 000,00
---	---	-----------	------------------------------	------	-------	-----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012303000

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	3 000,00	3 000,00
---	---	-----------	---	------	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013254000

D VRN3 Zařízení staveniště 46 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	40 000,00	40 000,00
---	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000

VV stavební buňky, toiky, napojení na inž.sítě atd.

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

5	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl.	1,000	6 000,00	6 000,00
---	---	-----------	------------------------	------	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034002000

VV zabezpečení staveniště v souladu s nařízením vlády 591/2006

VV Sb. 1 1,000

VV Součet 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 43 500,00

6	K	042903000	Ostatní posudky	kpl.	1,000	7 500,00	7 500,00
---	---	-----------	-----------------	------	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/042903000

7	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	3,000	12 000,00	36 000,00
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	-----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043134000

D VRN7 Provozní vlivy 8 000,00

8	K	072002000	Silniční provoz	kpl.	1,000	8 000,00	8 000,00
---	---	-----------	-----------------	------	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/072002000

VV dopravní značení

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

D VRN9 Ostatní náklady 7 500,00

9	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	kpl.	1,000	6 000,00	6 000,00
---	---	-----------	-------------------------------	------	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/091003000

10	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/091504000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

6. 2. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

851 982,70

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

Cena s DPH

v CZK

851 982,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 6. 2. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	851 982,70
21-M-1 - Elektromontáže - silnoprout demontáže	29 949,70
21-M - Elektromontáže - silnoprout montáže	34 236,20
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	276 890,83
800-741-1 - Elektroinstalace - silnoprout demontáže	2 560,25
800-741-2 - Elektroinstalace - silnoprout montáže	50 960,69
OST - Ostatní a vedlejší náklady	66 195,55
SPCM - Materiál	391 189,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 6. 2. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 851 982,70

D		21-M-1	Elektromontáže - silnoproud demontáže			29 949,70	
1	K	210204002	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových (do šrotu)	ks	1,000	3 030,50	3 030,50
2	K	210204002.1	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových (pro opětovnou montáž)	ks	6,000	3 594,80	21 568,80
3	K	210204103	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg (pro opětovnou montáž)	ks	3,000	804,65	2 413,95
4	K	210204125	Demontáž patic stožárů osvětlení litinových (do šrotu)	ks	3,000	303,05	909,15
5	K	210204201	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh (do šrotu)	ks	1,000	209,00	209,00
6	K	210204201.1	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh (pro opětovnou montáž)	ks	6,000	303,05	1 818,30

D		21-M	Elektromontáže - silnoproud montáže			34 236,20	
7	K	210204002.2	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	ks	8,000	982,30	7 858,40
8	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	ks	2,000	2 215,40	4 430,80
9	K	210204103.1	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	ks	10,000	1 191,30	11 913,00
VV		8+1+1			10,000		
VV		Součet			10,000		
10	K	210204201.2	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	ks	10,000	543,40	5 434,00
11	K	210950201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárnicových tras a kolektorů	m	500,000	9,20	4 600,00
VV		3+20+19+39+35+34+52+3+41+46+64+47+44+53			500,000		
VV		Součet			500,000		

D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			276 890,83	
1	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,390	1 954,15	762,12
2	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	5,000	2 769,25	13 846,25
VV		10*0,5			5,000		
VV		Součet			5,000		
3	K	460161132	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 40 cm v hornině tř I skupiny 3	m	27,000	134,81	3 639,87
VV		3+4+14+6			27,000		
VV		Součet			27,000		
4	K	460161162	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 70 cm v hornině tř I skupiny 3	m	326,000	234,08	76 310,08
VV		1+17+29+28+(6+30)+19+40+57+38+35+26			326,000		
VV		Součet			326,000		
5	K	460161292	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 100 cm v hornině tř I skupiny 3	m	37,000	752,40	27 838,80
VV		8+9+10+(5+5)			37,000		
VV		Součet			37,000		
6	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích do 1000 m	m3	8,000	1 097,25	8 778,00
VV		(10*0,5)+3			8,000		
VV		Součet			8,000		
7	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších 1000 m	m3	16,000	156,75	2 508,00
8	K	460391123	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhutněním z hornin třídy I skupiny 3	m3	2,500	553,85	1 384,63
VV		(10*0,5)/2			2,500		
VV		Součet			2,500		
9	K	460431142	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 40 cm z horniny tř I skupiny 3	m	27,000	87,78	2 370,06
VV		3+4+14+6			27,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet	27,000			
10	K	460431172	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 70 cm z horniny tř I skupiny 3	m	326,000	152,57	49 737,82
VV			1+17+29+28+(6+30)+19+40+57+38+35+26	326,000			
VV			Součet	326,000			
11	K	460431312	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 3	m	37,000	438,90	16 239,30
VV			8+9+10+(5+5)	37,000			
VV			Součet	37,000			
12	K	460641113	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	5,000	5 601,20	28 006,00
VV			10*0,5	5,000			
VV			Součet	5,000			
13	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	390,000	19,86	7 745,40
VV			1+15+14+32+29+28+46+19+40+57+38+35+36	390,000			
VV			Součet	390,000			
14	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	500,000	52,25	26 125,00
VV			3+20+19+39+35+34+52+3+41+46+64+47+44+53	500,000			
VV			Součet	500,000			
15	K	460871144	Podklad vozovky a chodníku ze štrkodrti se zhutněním při elektromontážích tloušťky do 20 cm	m2	2,000	459,80	919,60
16	K	460881113	Kryt vozovky a chodníku z betonu prostého při elektromontážích tloušťky do 15 cm	m2	2,000	3 626,15	7 252,30
17	K	468011131	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	2,000	710,60	1 421,20
VV			0,5*4	2,000			
VV			Součet	2,000			
18	K	468041112	Řezání betonového podkladu nebo krytu při elektromontážích hloubky do 15 cm	m	8,000	250,80	2 006,40
VV			4*2	8,000			
VV			Součet	8,000			
D 800-741-1 Elektroinstalace - silnoproud demontáže							2 560,25
1	K	741373002	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník (pro opětovnou montáž)	ks	3,000	365,75	1 097,25
2	K	741373003	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový (pro opětovnou montáž)	ks	4,000	365,75	1 463,00
D 800-741-2 Elektroinstalace - silnoproud montáže							50 960,69
3	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	89,000	20,17	1 795,13
VV			(8*2)+(8*3)+(8*4)+8+9	89,000			
VV			Součet	89,000			
4	K	741123225	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x25 mm2 uložený volně (AYKY)	m	500,000	23,51	11 755,00
VV			3+20+19+39+35+34+52+3+41+46+64+47+44+53	500,000			
VV			Součet	500,000			
5	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	60,000	21,95	1 317,00
VV			(2*3)*10	60,000			
VV			Součet	60,000			
6	K	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	10,000	29,26	292,60
7	K	741130007	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	108,000	29,26	3 160,08
8	K	741136002	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 4x25-35 mm2	ks	1,000	1 463,00	1 463,00
9	K	741320041	Montáž pojistka - patrona do 60 A se styčným kroužkem se zapojením vodičů	ks	10,000	31,35	313,50
10	K	741322001	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1 jednopólových impulzní proud do 35 kA	ks	10,000	118,09	1 180,90
11	K	741322151	Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových do elektroinstalačních krabic	ks	10,000	118,09	1 180,90
12	K	741373002.1	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	ks	10,000	470,25	4 702,50
13	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	390,000	33,44	13 041,60
VV			1+15+14+32+29+28+46+19+40+57+38+35+36	390,000			
VV			Součet	390,000			
14	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	20,000	53,30	1 066,00
VV			10*2	20,000			
VV			Součet	20,000			
15	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	ks	21,000	182,88	3 840,48
VV			11+10	21,000			
VV			Součet	21,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	ks	1,000	5 852,00	5 852,00
D OST			Ostatní a vedlejší náklady	66 195,55			
1	K	00001	Vyhledání stávajícího kabelového vedení VO	ks	2,000	522,50	1 045,00
2	K	00002	Napojení ve stávajícím svítidle VO	ks	3,000	2 508,00	7 524,00
3	K	00003	Napojení na stávající uzemnění	ks	5,000	229,90	1 149,50
4	K	00004	Poplatek za recyklaci svítidla	ks	10,000	7,84	78,40
5	K	00005	Uzemnění - ochrana proti korozi	ks	1,000	1 536,15	1 536,15
6	K	00006	Zaměření skutečného provedení VO	ks	1,000	18 287,50	18 287,50
7	K	00007	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	4 180,00	4 180,00
8	K	00008	Zařízení staveniště	ks	1,000	15 152,50	15 152,50
9	K	00009	Náklady na dopravu	ks	1,000	12 540,00	12 540,00
10	K	00010	Koordinace prací s investorem a dodavatelem stavby	ks	1,000	2 612,50	2 612,50
11	K	00011	Komplexní zkoušky, vč. vypracování harmonogramu	ks	1,000	2 090,00	2 090,00
D SPCM			Materiál	391 189,48			
1	M	00925	Pojistková vložka 6A	ks	10,000	7,32	73,20
2	M	01001	Přepětiová ochrana na DIN lištu, typ 1+2, 25kA (10/350)	ks	10,000	3 845,60	38 456,00
3	M	01002	Přepětiová ochrana do svítidla VO, typ 2+3, 1,5kA (8/20)	ks	10,000	6 144,60	61 446,00
4	M	01403	FeZn 30x4mm	m	390,000	72,11	28 122,90
P			Poznámka k položce:☐ 1+15+14+32+29+28+46+19+40+57+38+35+36				
5	M	01404	FeZn R=10mm s PVC izolací	m	20,000	114,95	2 299,00
P			Poznámka k položce:☐ 10*2				
6	M	01430	Svorka SR02	ks	11,000	28,42	312,62
7	M	01431	Svorka SR03	ks	10,000	35,01	350,10
8	M	01567	Kabelová spojka 1kV pro kabely AYKY-J 4x25mm2	ks	1,000	365,75	365,75
9	M	01594	Kabelové oko na FeZn drát 10mm2, vč. pérové a vějířové podložky	ks	10,000	33,44	334,40
10	M	02985	CYKY-J 3x1.5mm2	m	89,000	14,94	1 329,66
P			Poznámka k položce:☐ (8*2)+(8*3)+(8*4)+8+9				
11	M	02997	AYKY-J 4x25mm2	m	500,000	95,10	47 550,00
P			Poznámka k položce:☐ 3+20+19+39+35+34+52+3+41+46+64+47+44+53				
12	M	48001	Sadové svítidlo - zdroj LED, 30W, 4000lm, 3000°K - typ dle správce VO	ks	8,000	9 034,03	72 272,24
13	M	48002	Svítidlo pro nasvětlení místa pro přecházení - zdroj LED, 30W, 4000lm, 5000°K - typ dle správce VO	ks	2,000	9 860,62	19 721,24
14	M	48011	Sadový ocelový třístupňový stožár 6,5 m, s ocelovou manžetou, 133mm-89mm-60mm, žárový pozink - typ dle správce VO	ks	8,000	6 754,88	54 039,04
15	M	48012	Ocelový třístupňový stožár pro nasvětlení přechodu pro chodce 7,2m, s ocelovou manžetou, 133mm-89mm-76mm, žárový pozink - typ dle správce VO	ks	1,000	8 637,97	8 637,97
16	M	48013	Ocelový třístupňový stožár pro nasvětlení přechodu pro chodce 7,2m, s ocelovou manžetou, 133mm-108mm-89mm, žárový pozink - typ dle správce VO	ks	1,000	9 180,33	9 180,33
17	M	48021	Ocelový sadový obloukový jednoramenný výložník, délka vyložení 1,0m, žárový pozink - typ dle správce VO	ks	8,000	1 055,45	8 443,60
18	M	48022	Ocelový rovný jednoramenný výložník pro nasvětlení přechodu pro chodce, délka vyložení 0,75m, žárový pozink - typ dle správce VO	ks	1,000	809,88	809,88
19	M	48023	Ocelový rovný jednoramenný výložník pro nasvětlení přechodu pro chodce, délka vyložení 2,0m, žárový pozink - typ dle správce VO	ks	1,000	2 006,40	2 006,40
20	M	48121	Stožárová svorkovnice SR, 1 pojistka	ks	10,000	532,95	5 329,50
21	M	90001	Fólie z polyetylenu šíře 220mm	m	390,000	3,14	1 224,60
P			Poznámka k položce:☐ 1+15+14+32+29+28+46+19+40+57+38+35+36				
22	M	90022	Chránička ohebná korugovaná HDPE50	m	500,000	26,65	13 325,00
P			Poznámka k položce:☐ 3+20+19+39+35+34+52+3+41+46+64+47+44+53				
23	M	90061	Stožárové pouzdro 250*1000mm	ks	8,000	992,75	7 942,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	M	90062	Stožárové pouzdro 315*1500mm	ks	2,000	1 463,00	2 926,00
25	K	.	Prožez:	%	5,000	938,41	4 692,05

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt:
SO 801 - Sadové úpravy
Soupis:
SO 801-1 - Rozpočet materiál

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 6. 2. 2023

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:
Vyplň údaj
Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			143 591,10
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	143 591,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 801 - Sadové úpravy
Soupis: **SO 801-1 - Rozpočet materiál**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 6. 2. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	143 591,10
D0 - Listnaté stromy a keře	110 940,90
D1 - PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ	381,85
D2 - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	7 344,00
D3 - VÝSADBA STROMU	23 491,60
D4 - VÝSADBA KEŘOVÝCH SKUPIN	1 432,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 801 - Sadové úpravy
Soupis: SO 801-1 - Rozpočet materiál

Místo: Datum: 6. 2. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 143 591,10

D	D0	Listnaté stromy a keře				110 940,90	
15	M	02650301	Javor klen /Acer pseudoplatanus/, 14-16cm,bal , nasazení 2m	kus	2,000	7 200,00	14 400,00
VV					2,000		
16	M	02650302	Javor stříbrný /Acer saccharinum/, 14-16cm,bal , nasazení 2m	kus	4,000	6 029,00	24 116,00
VV					4,000		
17	M	02650430	Bříza bělokorá /Betula pendula/, 14-16cm,bal , nasazení 2m	kus	6,000	5 018,00	30 108,00
VV					6,000		
18	M	02650023	Buk lesní (Fagus sylvatica), 14-16cm,bal , nasazení 2m	kus	1,000	7 120,00	7 120,00
VV					1,000		
19	M	02650381	Jeřáb duryňský Fastigiata /Sorbus thuringiaca Fastigiata/ , 14-16cm,bal , nasazení 2m	kus	6,000	4 784,00	28 704,00
VV					6,000		
20	M	02650382	Tavolník /Spiraea bumalda Dart´s Red/	kus	22,000	55,00	1 210,00
VV					22,000		
21	M	02690000	Ztratiné	%	0,050	105 658,00	5 282,90

D	D1	PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ				381,85	
1	K	Pol2	Herbicid před výsadbou - Glyphosát (např.:Roundup), 0,0005l/m2 - opakování 2x	l	1,091	350,00	381,85
P			Poznámka k položce:☐ 1091m2*0,0005l*2				

D	D2	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU				7 344,00	
2	K	Pol3	Travní semeno, parková směs, 20g/m2	kg	21,600	140,00	3 024,00
P			Poznámka k položce:☐ 1080m2*0,02kg				
3	K	Pol4	Voda zálivková, zálivka trávníku, 40l/m2	l	43 200,000	0,10	4 320,00
P			Poznámka k položce:☐ 1080m2*40l				

D	D3	VÝSADBA STROMU				23 491,60	
4	K	Pol5	Zahradnický substrát pod stromy, 0,16m3/ks	m3	3,040	1 800,00	5 472,00
P			Poznámka k položce:☐ 19ks*0,16m3				
5	K	Pol6	Hydrogel, pod stromy, 0,3kg/ks	kg	5,700	450,00	2 565,00
P			Poznámka k položce:☐ 19ks*0,3kg				
6	K	Pol7	Tabletové hnojivo ke dřevinám - Silvamix, 40g/ks	kg	0,760	560,00	425,60
P			Poznámka k položce:☐ 19ks*0,04kg				
7	K	Pol8	Kůly dřevěné, kotvení listnáčů, 3 ks/ks, soustružené kůly s fazetou, průřez kruh, tl. 6cm, délka 2,5m	ks	57,000	170,00	9 690,00
P			Poznámka k položce:☐ 19ks*3ks				
8	K	Pol9	Dřevěné příčky půlené - délka 60 cm, 3ks /listnáč	ks	57,000	35,00	1 995,00
P			Poznámka k položce:☐ 19ks*3ks				
9	K	Pol10	Úvazek 1,8 m á 1 strom, na průřezu plochý	bm	34,200	20,00	684,00
P			Poznámka k položce:☐ 19ks*1,8m				
10	K	Pol11	Borka do stromových mís (vrstva 8 cm - jemná), 1 ks /0,08m3	m3	1,520	1 500,00	2 280,00
P			Poznámka k položce:☐ 19ks*0,08m3				
11	K	Pol12	Voda zálivková - zálivka stromů 100 l/ks, opakování 2x	l	3 800,000	0,10	380,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ 19ks*100l*2				
D			D4 VÝSADBA KEŘOVÝCH SKUPIN				1 432,75
12	K	Pol13	Hnojivo ke keřovým výsadbám - NPK, 50g NPK/m2	kg	0,550	45,00	24,75
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ 11m2*0,05kg				
13	K	Pol14	Borka do keřových záhonů (vrstva 8 cm - jemná)	m3	0,880	1 500,00	1 320,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ 11m2*0,08m				
14	K	Pol15	Voda zálivková - zálivka keřových porostů, 40l/m2, opakování 2x	l	880,000	0,10	88,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ 11m2*40l*2				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt:
SO 801 - Sadové úpravy
Soupis:
SO 801-2 - Rozpočet zahradnické práce

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 6. 2. 2023

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:
Vyplň údaj
Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			473 549,59
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	473 549,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 801 - Sadové úpravy
Soupis: SO 801-2 - Rozpočet zahradnické práce

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 6. 2. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	473 549,59
D1 - ASANACE A PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ	132 102,74
D2 - MLATOVÉ CESTY	133 980,00
D3 - MOBILIÁŘ	46 000,00
D4 - PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ	21 259,66
D5 - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	57 240,00
D6 - VÝSADBA STROMU	49 958,70
D7 - VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN	33 008,49
D8 - Ostatní	29 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa
Objekt: SO 801 - Sadové úpravy
Soupis: SO 801-2 - Rozpočet zahradnické práce

Místo: Datum: 6. 2. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 473 549,59

D	D1	ASANACE A PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ				132 102,74	
0	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	63,000	251,39	15 837,57
P			Poznámka k položce:☐ č.12				
0	K	111212211	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky do 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	4,000	29,83	119,32
P			Poznámka k položce:☐ č.26,27				
0	K	112151111	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvvením D kmene do 200 mm	ks	2,000	340,95	681,90
P			Poznámka k položce:☐ č.11,30				
0	K	112151112	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvvením D kmene nad 200 do 300 mm	ks	3,000	481,27	1 443,81
P			Poznámka k položce:☐ č.6,14,15				
0	K	112151113	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvvením D kmene nad 300 do 400 mm	ks	2,000	1 516,64	3 033,28
P			Poznámka k položce:☐ č.17,24				
0	K	112151114	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvvením D kmene nad 400 do 500 mm	ks	5,000	2 900,26	14 501,30
P			Poznámka k položce:☐ č.16,20,21,22,23				
0	K	112151115	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvvením D kmene nad 500 do 600 mm	ks	1,000	5 013,49	5 013,49
P			Poznámka k položce:☐ č.29				
0	K	112151117	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvvením D kmene nad 700 do 800 mm	ks	1,000	10 740,95	10 740,95
P			Poznámka k položce:☐ č.28				
0	K	112201111	Odstranění pařezů D do 200 mm v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	ks	2,000	599,81	1 199,62
P			Poznámka k položce:☐ č.11,30				
0	K	112201112	Odstranění pařezů D nad 200 do 300mm v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	ks	3,000	1 793,42	5 380,26
P			Poznámka k položce:☐ č.6,14,15				
0	K	112201113	Odstranění pařezů D nad 300 do 400 mm v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	ks	2,000	3 940,04	7 880,08
P			Poznámka k položce:☐ č.17,24				
0	K	112201114	Odstranění pařezů D nad 400 do 500 mm v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	ks	5,000	4 701,28	23 506,40
P			Poznámka k položce:☐ č.16,20,21,22,23				
0	K	112201115	Odstranění pařezů D nad 500 do 600 mm v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	ks	1,000	7 585,74	7 585,74
P			Poznámka k položce:☐ č.29				
0	K	112201117	Odstranění pařezů D nad 700 do 800 mm v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	ks	1,000	12 327,82	12 327,82
P			Poznámka k položce:☐ č.28				
0	K	184852136	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny nad 90 do 120 m2 lezeckou technikou	ks	1,000	13 451,20	13 451,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: □ č.9				
0	K	R	Likvidace dřevní hmoty	suma	1,000	9 400,00	9 400,00
P			Poznámka k položce: □ 1				
D			D2 MLATOVÉ CESTY	133 980,00			
0	K	R.1	Dodávka a montáž mlatové cesty komplet , vč.vyhloubení lože	m2	203,000	660,00	133 980,00
P			Poznámka k položce: □ 203m2				
D			D3 MOBILIÁŘ	46 000,00			
0	K	R.2	Dodávka a montáž laviček, dle TZ, s kotvením do betonového lože, komplet	ks	2,000	14 500,00	29 000,00
P			Poznámka k položce: □ 1+1				
0	K	R.3	Dodávka a montáž odpadkových košů, dle TZ, s kotvením do betonového lože, komplet	ks	2,000	8 500,00	17 000,00
P			Poznámka k položce: □ 1+1				
D			D4 PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ	21 259,66			
0	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5, opakování 2x	m2	2 182,000	2,54	5 542,28
P			Poznámka k položce: □ 1091m2*2				
0	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 091,000	1,19	1 298,29
P			Poznámka k položce: □ 1091m2				
0	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5, opakování 2x	m2	2 182,000	4,73	10 320,86
P			Poznámka k položce: □ 1091m2*2				
0	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 091,000	0,53	578,23
P			Poznámka k položce: □ 1091m2				
0	K	R.4	Rozměření výsadeb	hod	8,000	440,00	3 520,00
P			Poznámka k položce: □ 8hod				
D			D5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	57 240,00			
0	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 080,000	23,43	25 304,40
P			Poznámka k položce: □ 1080m2				
0	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 080,000	0,53	572,40
P			Poznámka k položce: □ 1080m2				
0	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	43,200	451,00	19 483,20
P			Poznámka k položce: □ 1080m2*40l/1000				
0	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	43,200	275,00	11 880,00
P			Poznámka k položce: □ 1080m2*40l/1000				
D			D6 VÝSADBA STROMU	49 958,70			
0	K	183101221	Hloubení Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	19,000	1 617,00	30 723,00
P			Poznámka k položce: □ 19ks				
0	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	19,000	356,40	6 771,60
P			Poznámka k položce: □ 19ks				
0	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5 - HNOJIVO	t	0,001	38 500,00	38,50
P			Poznámka k položce: □ 19ks*0,04kg/1000				
0	K	185802114.1	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5 - HYDROGEL	t	0,006	385 000,00	2 310,00
P			Poznámka k položce: □ 19ks*0,3kg/1000				
0	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	ks	19,000	356,40	6 771,60
P			Poznámka k položce: □ 19ks				
0	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	19,000	45,32	861,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: □ 19m2				
0	K	185804312.1	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 100l/ks, opakování 2x	m3	3,800	378,40	1 437,92
P			Poznámka k položce: □ 19ks*100l*2/1000				
0	K	185851121.1	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	3,800	275,00	1 045,00
P			Poznámka k položce: □ 19ks*100l*2/1000				
D			D7 VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN				33 008,49
0	K	183111113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	22,000	26,73	588,06
P			Poznámka k položce: □ 22ks				
0	K	184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	22,000	39,16	861,52
P			Poznámka k položce: □ 22ks				
0	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	785 400,00	785,40
P			Poznámka k položce: □ 11m2*0,05kg/1000				
0	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	11,000	45,32	498,52
P			Poznámka k položce: □ 11m2				
0	K	185804312.2	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 40l/m2, opakování 2x	m3	0,880	378,40	332,99
P			Poznámka k položce: □ 11m2*40l*2/1000				
0	K	185851121.1	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,880	275,00	242,00
P			Poznámka k položce: □ 11m2*40l*2/1000				
D			D8 Ostatní				29 700,00
0	K	R.5	Doprava rostlin a materiálů	suma	1,000	16 500,00	16 500,00
P			Poznámka k položce: □ 1				
0	K	R.6	Doprava osob	suma	1,000	13 200,00	13 200,00
P			Poznámka k položce: □ 1				

SEZNAM FIGUR

Kód: 010
Stavba: Vrchlabí - Liščí kopec - II.etapa

Datum: 6. 2. 2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 300/ SO01 Vodovod ul. Dukelská			
asfaltkomunikace			98,560
EUkus			0,000
Fkus			3,000
	" přechodový kus F"		0,000
Fkus	3		3,000
Použití figury:			
857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	3,000
55253492	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 150	kus	3,030
HNDN80			1,000
HNDN80	1		1,000
Použití figury:			
891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000
899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000
42273682	hydrant nadzemní DN 80 tvárná litina dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1500mm	kus	1,000
42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000
lože			14,850
ložeA	trasapotrubí*1,0*0,1		14,580
ložeB	3*0,6*0,1*1,5		0,270
lože	Součet		14,850
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	14,850
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	78,694
ložeA			14,580
ložeA	trasapotrubí*1,0*0,1		14,580
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	14,850
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	188,225
ložeB			0,270
ložeB	3*0,6*0,1*1,5		0,270
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	14,850
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	188,225
Nkus80			1,000
	1		1,000
Nkus80	Mezisoučet		1,000
oblouk11			0,000
	"oblouk hrdlový 11st"		0,000
oblouk11	0		0,000
oblouk22			0,000
	"oblouk hrdlový 22st"		0,000
oblouk22	0		0,000
oblouk30			0,000
	" oblouk hrdlový 30st"		0,000
oblouk30	0		0,000
oblouk45			0,000
	" oblouk hrdlový 45st"		0,000
oblouk45	0		0,000
Použití figury:			
857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	2,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
55259485	koleno hrdlové z tvárné litiny MMQ-kus DN 150-90°	kus	1,010
oblouk90			1,000
	" oblouk hrdlový 90st"		0,000
oblouk90	1		1,000
oblouky			1,000
	"oblouk hrdlový 11st"		0,000
oblouk11	0		0,000
	"oblouk hrdlový 22st"		0,000
oblouk22	0		0,000
	" oblouk hrdlový 30st"		0,000
oblouk30	0		0,000
	" oblouk hrdlový 45st"		0,000
oblouk45	0		0,000
	" oblouk hrdlový 90st"		0,000
oblouk90	1		1,000
oblouky	Mezisoučet		1,000
obsyp			63,844
obsypA	trasapotrubí*(1,0*0,45-PI*0,15*0,15/4)		63,034
obsypB	3*0,6*1,5*0,3		0,810
obsyp	Součet		63,844
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	63,844
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	78,694
58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	127,688
obsypA			63,034
obsypA	trasapotrubí*(1,0*0,45-PI*0,15*0,15/4)		63,034
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	63,844
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	188,225
obsypB			0,810
obsypB	3*0,6*1,5*0,3		0,810
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	63,844
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	188,225
odvoz			78,694
odvoz	lože+obsyp		78,694
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	78,694
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	157,388
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	78,694
ornice			84,810
	1,1*trasatráva		84,810
ornice	Mezisoučet		84,810
Použití figury:			
121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	84,810
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	131,097
pažení			511,636
	2*stěnavýkopu		511,636
pažení	Mezisoučet		511,636
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	511,636
151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	511,636
přípojky32			0,000
rýha			262,194
výkop	1,1*stěnavýkopu		281,400
	-ornice*0,2		-16,962

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-0,4*1,1*trasaživicekomunikac		-2,244
rýha	Mezisoučet		262,194
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	131,097
132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	131,097
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	188,225
rýhaBtř3			2,835
rýhatř3			131,097
rýhatř3	0,5*rýha		131,097
rýhatř4			131,097
rýhatř4	0,5*rýha		131,097
rýhyB			4,725
rýhyB	3*0,6*1,75*1,5		4,725
Použití figury:			
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	2,835
132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	1,890
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	188,225
stěnavýkopu			255,818
	(1,75+1,86)/2*(14,8-0)		26,714
	(1,86+1,75)/2*(24,0-14,8)		16,606
	(1,75+1,8)/2*(42,2-24,0)		32,305
	(1,8+1,64)/2*(60,6-42,2)		31,648
	(1,64+1,75)/2*(78,5-60,6)		30,341
	(1,75+1,59)/2*(92,8-78,5)		23,881
	(1,59+1,75)/2*(124,8-92,8)		53,440
	(1,75+1,92)/2*(134,4-124,8)		17,616
	(1,92+2,11)/2*(140,7-134,4)		12,695
	(2,11+2,036)/2*(145,8-140,7)		10,572
stěnavýkopu	Mezisoučet		255,818
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	131,097
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	511,636
šoupě150			2,000
šoupě150	2		2,000
šoupě150	Mezisoučet		2,000
Použití figury:			
891311112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	2,000
899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000
42200729	podkladová deska šoupátková	kus	6,060
42200750	poklop uliční šoupátkový	kus	6,060
HWL.400215000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 150	kus	2,020
šoupě80			4,000
šoupě80	4		4,000
šoupě80	Mezisoučet		4,000
Použití figury:			
891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	4,000
899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000
42200729	podkladová deska šoupátková	kus	6,060
42200750	poklop uliční šoupátkový	kus	6,060
HWL.400208000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	4,040
HWL.950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	4,000
Tkus			4,000
Tkus	4		4,000
Tkus	Mezisoučet		4,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
857313131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	4,000
55253756	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMA-kus DN 150/80	kus	4,040
trasaA			76,800
	"úprava plochy A"		0,000
	63,9+12,9		76,800
trasaA	Mezisoučet		76,800
trasaB			0,000
	"úprava plochy B"		0,000
	0		0,000
trasaB	Mezisoučet		0,000
Použití figury:			
výměry			0,000
566901232	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	4,070
566901244	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	4,070
572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	4,070
572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	4,070
trasabetonchodník			60,100
	"trasa v betonovém chodníku"		0,000
	74,7-14,6		60,100
trasabetonchodník	Mezisoučet		60,100
Použití figury:			
výměry			0,000
113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	66,110
trasabetonkomunikace			3,500
	"trasa v betonové komunikaci"		0,000
	78,2-74,7		3,500
trasabetonkomunikace	Mezisoučet		3,500
Použití figury:			
výměry			0,000
113106271	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	3,850
trasaC			3,700
	"úprava plochy C"		0,000
	3,7		3,700
trasaC	Mezisoučet		3,700
Použití figury:			
výměry			0,000
566901232	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	4,070
566901244	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	4,070
572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	4,070
572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	4,070
trasaD			0,000
	"úprava plochy D"		0,000
	0		0,000
trasaD	Mezisoučet		0,000
trasaE			65,600
	"úprava plochy E"		0,000
	3,5+60,1+2,0		65,600
trasaE	Mezisoučet		65,600
trasaF			1,500
	"úprava plochy F"		0,000
	1,5		1,500
trasaF	Mezisoučet		1,500
trasapotrubí			145,800
	"trasa v nezpevněném terénu"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
trasapotrubí	14,6-0		14,600
	140,7-78,2		62,500
	"trasa v živičné komunikaci"		0,000
	145,8-140,7		5,100
	"trasa v živičném chodníku"		0,000
	0		0,000
	"trasa v betonové komunikaci"		0,000
	78,2-74,7		3,500
	"trasa v betonovém chodníku"		0,000
	74,7-14,6		60,100
trasapotrubí	Součet		145,800
Použití figury:			
výměry			0,000
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	63,844
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	14,850
851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	145,800
892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	145,800
892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	145,800
899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	145,800
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	145,800
trasatráva			77,100
trasatráva	"trasa v nezpevněném terénu"		0,000
	14,6-0		14,600
	140,7-78,2		62,500
	Mezisoučet		77,100
Použití figury:			
výměry			0,000
121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	84,810
trasaživicechodník			0,000
trasaživicechodník	"trasa v živičném chodníku"		0,000
	0		0,000
	Mezisoučet		0,000
trasaživicekomunikac			5,100
trasaživicekomunikac	"trasa v živičné komunikaci"		0,000
	145,8-140,7		5,100
	Mezisoučet		5,100
Použití figury:			
výměry			0,000
113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,610
113154264	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	5,610
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	131,097
919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	10,200
výkop			281,400
výkop	1,1*stěnavýkopu		281,400
waga			1,000
waga	" přechodová armatura na stávající potrubí"		0,000
	1		1,000
Použití figury:			
857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	2,000
HWL.797415000016	SYNOFLEX - SPOJKA 150 (155-192)	kus	1,000
waga80			3,000
waga80	3		3,000
	Mezisoučet		3,000
Použití figury:			
857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000
HWL.799408000016	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 80 (85-105)	kus	3,000
zámkovka60			66,110

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1,1*trasabetonchodník		66,110
zámkovka60	Mezisoučet		66,110
zámkovka80			3,850
	1,1*trasabetonkomunikace		3,850
zámkovka80	Mezisoučet		3,850
zásyp			188,225
zásypA	rýha-ložeA-obsypA		184,580
zásypB	rýhyB-ložeB-obsypB		3,645
zásyp	Součet		188,225
zásypB			3,645
zásypB	rýhyB-ložeB-obsypB		3,645

SO 300/ SO02

Vodovod ul. Školní

asfaltkomunikace			98,560
ENkus			2,000
	" patní koleno EN"		0,000
ENkus	2		2,000
EUkus			1,000
	" přechodový kus EU"		0,000
EUkus	1		1,000
Použití figury:			
857352122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	kus	4,000
55253896	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 140mm DN 200	kus	2,020
Fkus			3,000
	" přechodový kus F"		0,000
Fkus	3		3,000
Fkus250			2,000
	2		2,000
Fkus250	Mezisoučet		2,000
Použití figury:			
857362122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 250	kus	6,000
55253494	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 250	kus	2,000
HNDN80			0,000
lože			3,530
ložeA	trasapotrubí*1,0*0,1		3,530
lože	Součet		3,530
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	3,530
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	20,071
ložeA			3,530
ložeA	trasapotrubí*1,0*0,1		3,530
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	3,530
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	29,007
MMR250200			2,000
	2		2,000
MMR250200	Mezisoučet		2,000
Použití figury:			
857361131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 250	kus	2,000
55253872	přechod hrdlový z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMR-kus DN 250/200	kus	2,020
oblouk11			0,000
	"oblouk hrdlový 11st"		0,000
oblouk11	0		0,000
oblouk22			0,000
	"oblouk hrdlový 22st"		0,000
oblouk22	0		0,000
oblouk30			4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" oblouk hrdlový 30st"		0,000
oblouk30	4		4,000
Použití figury:			
857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	kus	7,000
55253932	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 200-30°	kus	4,040
oblouk45			3,000
	" oblouk hrdlový 45st"		0,000
oblouk45	3		3,000
Použití figury:			
857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	kus	7,000
55253944	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 200-45°	kus	3,030
oblouky			7,000
	"oblouk hrdlový 11st"		0,000
oblouk11	0		0,000
	"oblouk hrdlový 22st"		0,000
oblouk22	0		0,000
	" oblouk hrdlový 30st"		0,000
oblouk30	4		4,000
	" oblouk hrdlový 45st"		0,000
oblouk45	3		3,000
oblouky	Mezisoučet		7,000
obsyp			16,541
obsypA	trasapotrubí*(1,0*0,500-PI*0,2*0,2/4)		16,541
obsypB	0		0,000
obsyp	Součet		16,541
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,541
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	20,071
58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	33,082
obsypA			16,541
obsypA	trasapotrubí*(1,0*0,500-PI*0,2*0,2/4)		16,541
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,541
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	29,007
obsypB			0,000
obsypB	0		0,000
odvoz			20,071
odvoz	lože+obsyp		20,071
Použití figury:			
162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	20,071
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	40,142
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	20,071
ornice			0,550
	1,1*trasatráva		0,550
ornice	Mezisoučet		0,550
Použití figury:			
121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	0,550
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	24,539
pažení			130,552
	2*stěnavýkopu		130,552
pažení	Mezisoučet		130,552
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	130,552
151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	130,552
přípojky32			0,000
rýha			49,078

Kód	Popis	MJ	Výměra
výkop	1,1*stěnavýkopu		71,804
	-ornice*0,2		-0,110
	-0,6*1,1*trasaživicekomunikac		-21,912
	-0,4*1,1*trasaživicechodník		-0,704
rýha	Mezisoučet		49,078
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	24,539
132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	24,539
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	29,007
rýhaBtř3			0,000
rýhatř3			24,539
rýhatř3	0,5*rýha		24,539
rýhatř4			24,539
rýhatř4	0,5*rýha		24,539
rýhyB			0,000
stěnavýkopu			65,276
stěnavýkopu	(1,8+2,08)/2*(3,1-0)		6,014
	(2,08+1,7)/2*(23,9-3,1)		39,312
	(1,7+1,8)/2*(35,3-23,9)		19,950
	Mezisoučet		65,276
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	24,539
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	130,552
šoupě			0,000
šoupě150			2,000
šoupě200			2,000
šoupě200	2		2,000
	Mezisoučet		2,000
Použití figury:			
891351112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200	kus	2,000
899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000
42200729	podkladová deska šoupátková	kus	2,020
42200750	poklop uliční šoupátkový	kus	2,020
HWL.400220000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ PN16 200 PN16	kus	2,020
HWL.950220000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,35-1,8 200 (1,3-1,8m)	kus	2,020
šoupě80			4,000
Tkus			1,000
Tkus	1		1,000
	Mezisoučet		1,000
Použití figury:			
857354122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200	kus	1,000
55253535	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 200/150	kus	1,010
trasaA			0,500
trasaA	"úprava plochy A"		0,000
	0,5		0,500
	Mezisoučet		0,500
			0,500
trasaB			0,000
trasaB	"úprava plochy B"		0,000
	0		0,000
	Mezisoučet		0,000
			0,000
Použití figury:			
výměry			0,000
566901232	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	39,710
trasabetonchodník			0,000
trasabetonchodník	"trasa v betonovém chodníku"		0,000
	0		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
trasabetonchodník	Mezisoučet		0,000
trasabetonkomunikace			0,000
	"trasa v betonové komunikaci"		0,000
	0		0,000
trasabetonkomunikace	Mezisoučet		0,000
trasaC			36,100
	"úprava plochy C"		0,000
	14,5+20,5+1,1		36,100
trasaC	Mezisoučet		36,100
Použití figury:			
výměry			0,000
566901232	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	39,710
566901241	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm	m2	41,360
566901244	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	41,360
572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	41,360
572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	41,360
trasaD			0,000
	"úprava plochy D"		0,000
	0		0,000
trasaD	Mezisoučet		0,000
trasaE			1,500
	"úprava plochy E"		0,000
	1,5		1,500
trasaE	Mezisoučet		1,500
Použití figury:			
výměry			0,000
566901241	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm	m2	41,360
566901244	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	41,360
572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	41,360
572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	41,360
trasapotrubí			35,300
	"trasa v nezpevněném terénu"		0,000
	0,5-0		0,500
	"trasa v živičné komunikaci"		0,000
	35,3-2,1		33,200
	"trasa v živičném chodníku"		0,000
	2,1-0,5		1,600
	"trasa v betonové komunikaci"		0,000
	0		0,000
	"trasa v betonovém chodníku"		0,000
	0		0,000
trasapotrubí	Součet		35,300
Použití figury:			
výměry			0,000
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,541
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,530
851351131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	m	35,300
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	35,300
892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	35,300
899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	35,300
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	35,300
trasatráva			0,500
	"trasa v nezpevněném terénu"		0,000
	0,5-0		0,500
trasatráva	Mezisoučet		0,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
výměry			0,000
121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	0,550
trasaživicechodník			1,600
	"trasa v živičném chodníku"		0,000
	2,1-0,5		1,600
trasaživicechodník	Mezisoučet		1,600
Použití figury:			
výměry			0,000
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	24,539
trasaživicekomunikac			33,200
	"trasa v živičné komunikaci"		0,000
	35,3-2,1		33,200
trasaživicekomunikac	Mezisoučet		33,200
Použití figury:			
výměry			0,000
113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	36,520
113154264	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	36,520
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	24,539
919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	66,400
výkop			71,804
výkop	1,1*stěnavýkopu		71,804
waga			2,000
waga250			2,000
	2		2,000
waga250	Mezisoučet		2,000
zámkovka60			0,000
zámkovka80			0,000
zásyp			29,007
zásypA	rýha-ložeA-obsypA		29,007
zásypB	rýhyB-ložeB-obsypB		0,000
zásyp	Součet		29,007
zásypB			0,000
zásypB	rýhyB-ložeB-obsypB		0,000

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta		
Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST