

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764 \_neoceněný

**Objekt:** SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

**Rozpočet:** 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** ING. PAVEL VOKŘÁL PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 12.05.2022

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Rozpočet:

000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Návrh DIO dle výkresu SO 101_4_Návrh DIO Předpokládaná doba omezení 8 týdnů, schéma bude použito dle konkrétní etapy výstavby a použité technologie.  1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami.  1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ  1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ  1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE  1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 24.01.2023

Čas: 8:00:41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Rozpočet:

000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
6	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764 \_neoceněný

**Objekt:** SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

**Rozpočet:** 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** ING. PAVEL VOKŘÁL PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 12.05.2022

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

Datum: 24.01.2023

Čas: 8:00:41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt: SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet: 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA uložení zeminy na skládku dle položky 12373: 21,00m3=21,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	21,000	0,00	0,00
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY kamenivo dle položky 11332: 17,15m3*1,90t/m3=32,585 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	32,585	0,00	0,00
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle položky 12573: 21,00m3=21,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	21,000	0,00	0,00
4	015340		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY z pol.č.11202.A,B: 20ks*0,3t/ks=6,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	6,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1

Zemní práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet:

101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11202	A	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 14ks=14,000 [A]  Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	14,000	0,00	0,00
6	11202	B	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ DŘEVNÍ HMOTA BUDE PONECHÁNA NA POZEMKU 6ks=6,000 [A]  Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	6,000	0,00	0,00
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO vybourání nestmelených vrstev: 35,00*1,40*0,35=17,150 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	17,150	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet:

101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11372E		<div><div>FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2</div><div>frézování tl 40mm: 35,80*2,00*0,04=2,864 [A] frézování tl 60mm: 35,40*1,90*0,06=4,036 [B] frézování tl 90mm: 35,00*1,80*0,09=5,670 [C] Celkem: A+B+C=12,570 [D]</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div></div>	M3	12,570	0,00	0,00
9	12373		<div><div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</div><div>výkop pro AZ: 35,00*1,20*0,50=21,000 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div></div>	M3	21,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet:

101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
10	12573		<div> <div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>ZEMINA ZE ZEMNÍKU</div> <div>natěžení a dovoz zeminy ze zemniku dle položky 17130: 21,00m3=21,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div> <div>- práce spojené s otvirkou zemniku</div> </div> </div> </div> </div> </div>	M3	21,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet:

101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	21,000	0,00	0,00
			uložení zeminy na skládku dle položky 12373: 21,00m3=21,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
12	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	21,000	0,00	0,00
			vozovka:35,00*1,20*0,50=21,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li></ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet:

101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vozovka: 35,60*1,40=49,840 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	49,840	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
5		Komunikace					
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovka: (1,40*0,20+1,20*0,17)*35,60=17,230 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	17,230	0,00	0,00
15	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vozovka: 35,00*0,50=17,500 [A]  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	17,500	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 24.01.2023

Čas: 8:00:41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764 \_neoceněný

Objekt: SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet: 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0KG/M2  vozovka: 1,60*35,00=56,000 [A]  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	56,000	0,00	0,00
17	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2  vozovka: (1,80+2,00)*35,00=133,000 [A]  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	133,000	0,00	0,00
18	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+  vozovka: 2,00*35,80=71,600 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	71,600	0,00	0,00
19	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+  vozovka: 1,80*35,40=63,720 [A]	M2	63,720	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 24.01.2023

Čas: 8:00:41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet:101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
20	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22+  vozovka: 1,60*35,00=56,000 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	56,000	0,00	0,00
21	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  napojení na stáv komunikaci: 35,80m +2*2,00m=39,800 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	39,800	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
22	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	40,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 24.01.2023

Čas: 8:00:41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet:

101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ÚROVEŇ N2 40,00m=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
23	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ÚROVEŇ N2 40,00m=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,000	0,00	0,00
24	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ - V4: 45,00*0,25=11,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	11,250	0,00	0,00
25	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA VDZ - V4: 45,00*0,25=11,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	11,250	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 24.01.2023

Čas: 8:00:41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Rozpočet:

101 OBNOVA KOMUNIKACE II/295

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
26	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	39,800	0,00	0,00
			napojení na stáv komunikaci: 35,80m +2*2,00m=39,800 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764 \_neoceněný

**Objekt:** SO 102 SANACE SVAHU

**Rozpočet:** 102 SANACE SVAHU

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** ING. PAVEL VOKŘÁL PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 12.05.2022

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 102 SANACE SVAHU

Rozpočet:

102 SANACE SVAHU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA  přebytečná zemina dle položky 12673, 17110: 386,00m3 -54,00m3=332,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	332,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0							0,00
1	Zemní práce						
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE  natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17110: 54,00m3=54,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	54,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný  
Objekt: SO 102 SANACE SVAHU  
Rozpočet: 102 SANACE SVAHU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12673		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I  zemina násypu a žeber: 299,00m3+87,00m3=386,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	386,000	0,00	0,00
4	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  zpětný násyp odteženou zeminou: 54,00m3=54,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	54,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 102 SANACE SVAHU

Rozpočet:

102 SANACE SVAHU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
5	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení výkopu na deponii / skládku dle položky 12673: 386,00m3=386,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</div></div>	M3	386,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 102 SANACE SVAHU

Rozpočet:

102 SANACE SVAHU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
6	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	254,000	0,00	0,00
			výplň geowebů: 236,00m3=236,000 [A] podklad první vrstvy geowebů: 18,00m3=18,000 [B] Celkem: A+B=254,000 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje armovací síť - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje armovací síť				
1		Zemní práce					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 102 SANACE SVAHU

Rozpočet:

102 SANACE SVAHU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO  drenážní zásyp: 30,00m3=30,000 [A] zásyp odvodňovacích žeber: 34,00m3=34,000 [B] Celkem: A+B=64,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	64,000	0,00	0,00
8	21197	A	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 200G/M2  opláštění drenáže: 72,00m2=72,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	72,000	0,00	0,00
9	21197	B	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 400G/M2  opláštění žeber: 238,00m2=238,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	238,000	0,00	0,00
10	28991		ZEMNÍ HŘEBY  Kotvy délky 1,50 m budou samozavrtávací. Oproti PD bude počet kotev v příčném řezu zredukován na 2 ks, rastr po 2 metrech. 32ks*1,50=48,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a zaražení hřebů předepsaných v zadávací dokumentaci	M	48,000	0,00	0,00
11	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT GEOWEBY (GEOMACELL S32/150)  1192,00m2=1 192,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M2	1 192,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 102 SANACE SVAHU

Rozpočet:

102 SANACE SVAHU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- dodávku předepsané síťoviny</div><div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div><div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div><div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div><div>- úpravy pro odvodnění</div><div>- nutné přesahy</div><div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div></div>				
12	28999		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</div> <div>podkladní plocha pod geoweby: 155,00m2=155,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodávku předepsané fólie</div><div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div><div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div><div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div><div>- úpravy pro odvodnění</div><div>- nutné přesahy</div><div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div></div>	M2	155,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00
8		Potrubí					
13	875332		<div>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</div> <div>DN125</div> <div>drenáž: 184,00m=184,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div><div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div><div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div><div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div></div>	M	184,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 24.01.2023

Čas: 8:00:41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36572 II/295 Vrchlabí, sanace tělesa komunikace 9,714 - 9,764\_neoceněný

Objekt:

SO 102 SANACE SVAHU

Rozpočet:

102 SANACE SVAHU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div>				
8	Potrubí						0,00

Celkem:

0,00