

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 36627 - II 297 Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

Objekt: II/297 - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

Rozpočet: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
II/297 Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	141,170	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	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. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	50,600	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	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. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
3	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	11,600	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	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. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	02730.a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5		Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
5		<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí				
	Specifikace	<i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
6	02730.b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - PŘELOŽKA přeložka vodovodní přípojky dl. cca 100m - stavba trvalá	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
6		<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>				
	Specifikace					
7	02911.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ MĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla - zaměření skutečného provedení díla v délce xxx m -3x tištěné paré + el. nosič), PEVNÁ CENA	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
7		<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	Specifikace	<i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	02911.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby tj. xy m. - Geodetická část dokumentace skutečného provedení díla v soutisku s katastrální mapou. - Geodetické zaměření a vyhodnocení základní polohové situace (ZPS) dokončené stavby v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy (dále jen „JVF DTM“) podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání prostřednictvím aplikace napojené na službu informačního systému digitální technické mapy veřejné správy (dále jen „IS DMVS“) prostřednictvím autorizovaného zeměměřičského inženýra. Dokladem o splnění této povinnosti je potvrzení o úspěšném nahrání ZPS dokončené stavby do IS DMVS. - Geodetické zaměření a vyhodnocení dokončené stavby ve vztahu k poloze průběhů stavbou vyvolaných přeložek nebo změn sítí technické infrastruktury ve vlastnictví Královéhradeckého kraje (TI) a dopravní infrastruktury (DI), včetně ochranných pásem, v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání příslušnému editorovi TI a DI SSKHK k následnému zadání do systému digitální technické mapy kraje (DTM) prostřednictvím IS DMVS. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora TI a DI o úspěšném nahrání do IS DMVS.	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	3x tištěné paré + el. nosič PEVNÁ CENA OTSKP - 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	02911.C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka úseku xxx m. PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
9	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	02911.D	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetického zaměření a vyhodnocení vybraných prvků silničního majetku, kterých se provádění Díla týká a jsou součástí pasportního systému SSKHK podle datového předpisu (https://www.sskhk.cz/files/file-tinyfilemanager/ISPSM/Datovy_predpis.zip) pro pasport silničního majetku včetně pořízení potřebných popisných informací, fotodokumentace apod. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora SSKHK o správnosti převzaté struktury a obsahu dat. PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
10	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	02911.E	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů. Včetně odsouhlasení TDS a projednání a potvrzení katastrálním úřadem. Délka stavby xxx m. (12 x - stanovit podle počtu pozemků a účastníků)x tiskem) PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
11	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	02940.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12		Realizační dokumentace stavby pro řešené stavební objekty (tiskem 3x + el. nosič). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS. Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Detaily řešení propustků, detaily mostu. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Povodňový a havarijní plán (2x tiskem). Pro mosty plán údržby mostu (2x tiskem) Délka stavby xxx m. PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
12		<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
13	02940.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro její evidenci. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 3 vyhotoveních + el. nosič PEVNÁ CENA	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
13		<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
14	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně zpráva o průběhu výstavby doplněná o sadu barevných fotografií v tištěné i elektronické formě - 3x závěrečná fotodokumentace s popisem v tištěné i elektronické formě Délka stavby xxx m. PEVNÁ CENA	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
14		<i>Položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
14	029511	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací. Délka stavby xxx m. 3x tiskem + el. nosič PEVNÁ CENA	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	02960	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR geotechnický dozor stavby	HOD	60,000	-----	-----
16	02991	Cenová soustava OTSKP - 2025 <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA Cenová soustava OTSKP - 2025 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce <i>Specifikace</i> - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
17	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO. PEVNÁ CENA. Cenová soustava OTSKP - 2025 <i>Položka zahrnuje:</i> - objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele <i>Specifikace</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
18	111208.R	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN plošné odstranění náletových křovin Cenová soustava OTSKP - 2025	M2	1 512,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	Specifikace	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	KUS	5,000	-----	-----
	112218.R	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M				
20	Cenová soustava	odstranění pařezů OTSKP - 2025 Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména:	M3	27,300	-----	-----
	Specifikace	- 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.				
21	128918.R	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. III	M3	47,000	-----	-----
	Cenová soustava	očištění nestabilních bloků a skalních svahů s použitím pneumatického náradí OTSKP - 2025 2,3+25 = 27,300 [A] - dolamování označuje těžení výkopu bez použití travin. položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za likvidaci odpadu, vykazují se v položce č.0151**				
21	131738.R	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	47,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	Cenová soustava	<p>obnova akumulčního prostoru a výkop pro gabionovou konstrukci akumulční prostor - obnova 86,8*0,25*0,5=11m3 gabionová konstrukce 15*2,4=36,000 m3</p> <p>OTSKP - 2025 47.000000 = 47,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> - 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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 likvidaci odpadů, vykazují se v položce č.0151**</p>	M3	13,500	-----	-----
	Specifikace					
	Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp gabionové konstrukce štěrkodrtí fr. 0/32, hutnění po max. 250mm</p> <p>OTSKP - 2025 15*0,9 = 13,500 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně 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 - 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.) 				
2 Základy -----						
23	21461A	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 100G/M2	M2	76,000	-----	-----
	Cenová soustava	geotextilie pro separaci a filtraci na gabion, 100 g/m2, vč. ztrátého na prořezy a záhyby 15*4,2*1,2=75,600 [A]				
		OTSKP - 2025				
		76.000000 = 76,000 [A]				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
24	285361	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	IBO kotva s podložkou vč. vrtu a zainjektování, prům. 32mm, korunka 72 mm, dl. 2m vč. ocel převázky profil U 140mm 10 m				
		OTSKP - 2025				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</p> <p>nezahrnuje vrtý</p>				
25	289941	ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM	M2	1 480,000	-----	-----
		ocelové síť 60x80mm vč. kotev a jejich vrtů				
		IBO podložka a matice 532 ks				
		šroubovací oka 125 ks				
		593,1*1,89*1,1*1,2=1 480 m2				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem	
26	Cenová soustava	OTSKP - 2025 1480.000000 = 1 480,000 [A]	M2	1 480,000	-----	-----	
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaných sítí</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>ukotvení sítě na skalní stěně horolezci</i> - <i>vrty pro kotvy</i> - <i>dodání a osazení kotev předepsané délky v předepsaném rastru</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>					
	289973	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ extrudovaná georochož tl. 13mm s hustotou min. 900 kg/m3					
	Cenová soustava	OTSKP - 2025 1480.000000 = 1 480,000 [A]					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geosítě nebi georochože</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>příchycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>					
	3 Svislé konstrukce						
	27	3272A9	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 gabionová zídka ze svařovaných košů 50x100mm, prům. drátu 3,8mm	M3	26,500	-----	-----
		Cenová soustava	OTSKP - 2025 25*1,0+3*0,5 = 26,500 [A]				
Specifikace		- <i>položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.</i> - <i>gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.</i>					
28		33894A	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ ochranný plot k betonovým svodidlům, sloupky v=5m viz příloha B.3.2 dopravně inženýrská opatření				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025 37*5,0*7,0/1000 = 1,295 [A]					
	Specifikace	- <i>dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO</i> - <i>případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu</i> - <i>nutné zemní práce</i>					
	4 Vodorovné konstrukce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podkladní vrstva ze šterkodrti fr. 0/32 pod gabion Cenová soustava OTSKP - 2025 15*0,4 = 6,000 [A] 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	6,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
30	75H621	ZÁVĚSNÉ OCELOVÉ LANO šestipramenné 6x19 drátů, pozinkované, prům.8 a 10mm 1770 MPa montáž včetně prořezu a spojovacího materiálu (svorek) Cenová soustava OTSKP - 2025 "ocel. lano prům 10mm "262 = 262,000 [A] "ocel. lano prům 8mm "573 = 573,000 [B] "Celkem: "A+B = 835,000 [C] 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.	M	835,000	-----	-----
31	75H62X	ZÁVĚSNÉ OCELOVÉ LANO - MONTÁŽ ocel. lano prům 10mm 262 m ocel. lano prům 8mm 573 m Cenová soustava OTSKP - 2025 "ocel. lano prům 10mm "262 = 262,000 [A] "ocel. lano prům 8mm "573 = 573,000 [B] "Celkem: "A+B = 835,000 [C]	M	835,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	767911	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.</p> <p>OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO</p> <p>dočasné ochranné oplocení na betonová svodidla, v=4m viz příloha B.3.2 dopravně inženýrská opatření</p>	M2	440,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
		110*4 = 440,000 [A]				
33	78312	<p>- položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.</p> <p>- nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**)</p> <p>- součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.</p> <p>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>nátěr ocelových konstrukcí tl. do 40 um</p>	M2	248,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	Specifikace	- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
8 Potrubí						-----
34	87427	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM	M	8,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>potrubí dn 100mm z PVC, délka zdi 15m, á 3m, délka trubky 1,2m, ztratiné</p> <p>OTSKP - 2025</p> <p>8.000000 = 8,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
35	9111A1	ZÁBRADLÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	zábradlí výšky 1,2m, ocel. sloupky prům. 60mm do PVC vložky, dřevěná madla ošetřena nátěrem proti vnějším vlivům				
	Specifikace	<p>OTSKP - 2025</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi 				
36	911DC2.R	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	110,000	-----	-----
	Cenová soustava	viz příloha B.3.2 dopravně inženýrská opatření včetně nájmu po celou dobu výstavby				
	Specifikace	<p>OTSKP - 2025</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí <p>nezahrnuje podkladní vrstvu</p> <p>- nájemné po celou dobu výstavby</p>				
37	911DC3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	110,000	-----	-----
	Cenová soustava	viz příloha B.3.2 dopravně inženýrská opatření				
		OTSKP - 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	914132.R	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p> <p>svislé DZ - dočasné viz příloha B.3.2 dopravně inženýrská opatření</p> <p>- nájemné po celou dobu výstavby</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2025 2.000000 = 2,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p>nezahrnuje dodávku značky</p>	KUS	2,000	-----	-----
39	914133	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2025</p>	KUS	2,000	-----	-----
40	915321	<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p> <p>VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2025 (110+2*30)*0,125 = 21,250 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení 	M2	21,250	-----	-----
41	915322	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2025 (110+2*30)*0,125 = 21,250 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p><i>zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti</i></p>	M2	21,250	-----	-----
42	916112.R	<p>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>světlo na značku Z4a a A15 viz příloha B.3.2 dopravně inženýrská opatření</p> <p>včetně nájmu po celou dobu výstavby</p> <p>Cenová soustava OTSKP - 2025 3+1+1 = 5,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - nájemné po celou dobu výstavby <p><i>Specifikace</i></p>	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	916113	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>				
44	916362.R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	15,000	-----	-----
		vodící desky Z4a viz příloha B.3.2 dopravně inženýrská opatření včetně nájmu po celou dobu výstavby				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i> <i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i> <i>- nájemné po celou dobu výstavby</i>				
45	916363	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	15,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>				
46	916712.R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	17,000	-----	-----
		včetně nájmu po celou dobu výstavby				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
		15+2 = 17,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i> <i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i> <i>- nájemné po celou dobu výstavby</i>				
47	916713	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	17,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>				
48	916732.R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	-----	-----
		včetně nájmu po celou dobu výstavby				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i> <i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i> <i>- nájemné po celou dobu výstavby</i>				
49	916733	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [II/297] - Svoboda nad Úpou, skalní svah v km 11,500

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	Cenová soustava	OTSKP - 2025	M	110,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>				
	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA dmeontáž ochranného oplocení				
51	Cenová soustava	OTSKP - 2025	M3	23,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <i>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)</i>				
	967158.R	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON demolice betonové opěrné zídky postupné odbourání pomocí pneumatického nářadí				
	Cenová soustava	OTSKP - 2025 46*0,5 = 23,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>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)</i>				