

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET - rekapitulace

Město Šternberk
Horní náměstí 78/16
785 01 Šternberk
IČO: 00299529
DIČ: CZ00299529

ROCKNET, s.r.o.
Červený Hrádek 10
431 11 Jirkov
IČO: 27357694
DIČ: CZ27357694

Číslo dotačního projektu: CZ.06.06.01/00/22_035/0002519
Číslo smlouvy objednatele: 76/25/S/OIVZ
Číslo akce zhotovitele: 25/008

Stavba: "Cyklostezka Šternberk – Dolní Žleb: Sanace svahu"

Celková cena bez DPH:	11 945 810,00	6 139 791,35	-4 564 257,00	1 575 534,35	13 521 344,35
------------------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

Objekt	Popis	CENA DLE SOD	Vícepráce	Méněpráce	Rozdíl	CENA DLE ZBV01
001	Dopravně inženýrské opatření pro sanaci skalního masívu (SO 201.1)	490 100,00	0,00	-84 340,00	-84 340,00	405 760,00
002	Dopravně inženýrské opatření pro opěrnou ŽB zeď na mikropilotách (SO 201.2)	414 500,00	39 800,00	-168 240,00	-128 440,00	286 060,00
201.1	Sanace sklaněho zářezu v řešeném úseku	8 112 325,00	6 060 991,35	-1 521 792,00	4 539 199,35	12 651 524,35
201.2	Opěrná ŽB zeď na mikropilotách	2 789 885,00	0,00	-2 789 885,00	-2 789 885,00	0,00
999	Vedlejší rozpočtové náklady	139 000,00	39 000,00	0,00	39 000,00	178 000,00

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET

Stavba: **Cyklostezka Šternberk – Dolní Žleb: Sanace svahu**

Objekt č.: **SO001 - Dopravně inženýrské opatření pro sanaci skalního masívu (SO 201.1)**

Akce: **25/008**

Objednatel: **Město Šternberk**

Zhotovitel: **Rocknet s.r.o.**

						Rozdíl		ZBV01	
Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		Počet jednotek	CENA
						jednotková	celkem		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0 Všeobecné konstrukce a práce						60 500,00		-8 500,00	
1	2024_OTSKP	02720-1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000				29 000,00
Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle TP66 (dle schváleného plánu ZOV . a vyjádření Policie ČR). Součástí položky je vyřízení stanovení DZ včetně veškerého projednání. 1=1.000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními									
2	2024_OTSKP	02720-2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000				23 000,00
Dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle TP66 (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření Policie ČR). Součástí položky je souhrnné dopravní opatření na místě stavby - dopravní značení upozorňující na probíhající stavební práce, nájem DZ, montáž, údržba, demontáž po celou dobu výstavby - cca 2 měsíce									
3	2024_OTSKP	02720	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000				0,00
Dodání a osazení informační tabule o stavbě o velikosti 1,0 x 1,0 m ZBV Na žádost objednatele se nerealizuje 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									
9 Ostatní konstrukce a práce								353 760,00	
4	2024_OTSKP	916812	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	M	240,000				60 320,00
Délka oplocení 240 m 240=240.000 [A] ZBV Délka oplocení = 208,000 M položka zahrnuje: - 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									
5	2024_OTSKP	916813	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ	M	240,000				33 280,00
Délka oplocení 240 m 240=240.000 [A] ZBV Délka oplocení = 208,000 M Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo									
6	2024_OTSKP	916819	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ	MDEN	14 400,000				10 560,00

		ZBV	Délka oplocení 240 m Předpokládaná doba výstavby 60 dní 60*240=14 400.000 [A] Délka oplocení = 44m * 60 = 2640,000 MDEN položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.									
7	2024 OTSKP	911DA2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	220,000	300,00	66 000,00	-12,000	-3 600,00	208,000	62 400,00	
		ZBV	Délka svodidel 220 m Výkaz svodidel CELKEM 55ks x 4m 220=220.000 [A] Délka svodidel = 208,000 M položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu									
8	2024 OTSKP	911DA3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	220,000	300,00	66 000,00	-12,000	-3 600,00	208,000	62 400,00	
		ZBV	Délka svodidel 220 m Výkaz svodidel CELKEM 55ks x 4m 220=220.000 [A] Délka svodidel = 208,000 M položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo									
9	2024 OTSKP	911DA9	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - NÁJEM	MDEN	13 200,000	10,00	132 000,00	-720,000	-7 200,00	12 480,000	124 800,00	
		ZBV	Délka svodidel 220 Předpokládaná doba výstavby 60 dní 60*220=13 200.000 [A] 208 m * 60 = 12480,000 MDEN položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití									
Vícepráce								0,00				
Méněpráce								-84 340,00				
C e l k e m								490 100,00		-84 340,00		405 760,00

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET

Stavba: **Cyklostezka Šternberk – Dolní Žleb: Sanace svahu**

Objekt č.: **SO002 - Dopravně inženýrské opatření pro opěrnou ŽB zeď na mikropilotách (SO 201.2)**

Akce: **25/008**

Objednatel: **Město Šternberk**

Zhotovitel: **Rocknet s.r.o.**

						Rozdil		ZBV01	
Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		Počet jednotek	CENA
1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem		
0			Všeobecné konstrukce a práce						12
1	2024_OTSKP	02720-1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000				46 000,00
			Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle TP66 (dle schváleného plánu ZOV . a vyjádření Policie ČR). Součástí položky je vyřízení stanovení DZ včetně veškerého projednání. 1=1.000 [A] ZBV Projednáno již pro SO001, DIO nebude nutné projednávat i pro tento objekt zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními						0,00
2	2024_OTSKP	2720-2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000				46 000,00
			ZBV Prodloužení termínu o cca 2 týdny Dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle TP66 (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření Policie ČR). Součástí položky je souhrnné dopravní opatření na místě stavby -dopravní značení upozorňující na probíhající stavební práce, nájem DZ, montáž, údržba, demontáž po celou dobu výstavby - cca 2 měsíce						
3	2024_OTSKP	2991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000				0,00
			Dodání a osazení informační tabule o stavbě o velikosti 1,0 x 1,0 m ZBV Na žádost objednatele se nerealizuje 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						
9			Ostatní konstrukce a práce						240 060,00
4	2024_OTSKP	916812	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	M	200,000				0,00
			Délka oplocení 200 m 200=200.000 [A] ZBV Délka oplocení = 208,000 M položka zahrnuje: - 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						
5	2024_OTSKP	916813	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ	M	200,000				0,00
			Délka oplocení 200 m 200=200.000 [A] ZBV Délka oplocení = 208,000 M Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
6	2024_OTSKP	916819	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ	MDEN	12 000,000				10 560,00

	ZBV	Délka oplocení 200 m Předpokládaná doba výstavby 60 dní $60 \cdot 200 = 12\,000.000 [A]$ Délka oplocení = $44m \cdot 60 = 2.640,000 MDEN$ položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.						
7 2024 OTSKP	911DA2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	180,000			00	52 350,00
	ZBV	Délka svodidel 180 m Výkaz svodidel CELKEM 45ks x 4m $180=180.000 [A]$ Délka svodidel = 208,000 M položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu						
8 2024 OTSKP	911DA3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	180,000			00	52 350,00
	ZBV	Délka svodidel 180 m Výkaz svodidel CELKEM 45ks x 4m $180=180.000 [A]$ Délka svodidel = 208,000 M položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo						
9 2020 OTSKP	911DA9	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - NÁJEM	MDEN	10 800,000			00	124 800,00
	ZBV	Délka svodidel 180 Předpokládaná doba výstavby 60 dní $60 \cdot 180 = 10\,800.000 [A]$ $208\,m \cdot 60 = 12.480,000 MDEN$ položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití						
Vícepráce							39 800,00	
Méněpráce							-168 240,00	
C e l k e m							414 500,00	286 060,00

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET

Stavba: **Cyklostezka Šternberk – Dolní Žleb: Sanace svahu**
Objekt č.: **SO201.1 - Sanace sklaního zářezu v řešeném úseku**
Akce: **25/008**
Objednatel: **Město Šternberk**
Zhotovitel: **Rocknet s.r.o.**

						Rozdíl		ZBV01			
Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		Počet jednotek	CENA	Počet jednotek	CENA
						jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6						
0			Všeobecné konstrukce a práce								
1	2024 OTSKP	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 680,000						
			KAMENIVO, KÁMEN, PŘÍPADNĚ ZEMINA 550 m3+250 m3 = 800 m3 * 2,1T = 1680 T Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x								
1			Zemní práce								
2	2024 OTSKP	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	1 375,000						
			UVAŽUJE SE CCA 1/2 - 1/3 PLOCHY SKALNÍHO ZÁŘEZU. 2750/2 = 1375 m2 2085 / 2 =1042,5 > 1042,50 + 1375,00 = 2417,5,000 M2 Položka zahrnuje: - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin na předepsanou vzdálenost - spálení na hromadách nebo štěpkování Položka nezahrnuje: - x								
3	2024 OTSKP	126838	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	550,000						
			OČIŠTĚNÍ SKALNÍCH PLOCH RUČNÍMI NÁSTROJI (MOTYKAMI, PÁČIDLÝ) HOROLEZECKOU TECHNIKOU, V TL. CCA DO 0,20 m, ODVOZ NA SKLÁDKU DO CCA 20 KM,V PLOŠE CCA 2750 m2 2750*0,2 = 550,000 ZBV 2085*0,2 = 417 > 417 + 550 = 967,000 M3								

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky 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.
- 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 pažení záporového a štětových 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.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

4 2024	OTSKP	126938	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	250,00	537 221,10
LOKÁLNÍ STRHNUTÍ NESTABILNÍCH ČÁSTÍ A BLOKŮ, DOTEŽENÍ ZÁŘEZU PRO ŽB ZEĎ, JEDNÁ SE O HLUBŠÍ ZÁSAH DO ZÁŘEZU, PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM ODTÉŽENÉ HORNINY 250 m3, ODVOZ NA SKLÁDKU DO CCA 20 KM 2750*0,20=550.000 [A] ZBV 3434,25 tun / 2,1 koef. = 1635,357 m3 - 967 m3 očista = 668,357 m3 těžba						
Položka zahrnuje:						
- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem						
- kompletní provedení vykopávky 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.						
- 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 pažení záporového a štětových 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.)						
Položka nezahrnuje:						
- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**						
2	Základy		4 366 675,00		3 611 410,00	7 978 085,00

5	2024 OTSKP	286335	KOTVY SAMOZÁVRTNÉ V PODZEMÍ DL DO 5M ÚNOS PŘES 200KN, HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM	KUS	757,000				5 747 750,00
		ZBV	SANACE SKALNÍHO ZÁŘEZU - PLOŠNÉ KOTVENÍ HORNINOVÝMI KOTVAMI, TYČ INJEKČNÍ ZAVRTÁVACÍ KOTEVNÍ R 32 N D 32/18,5MM, PRŮMĚRNÁ DÉLKA KOTVY 4,0 M, KOTVENÍ V RASTRU 2,0x2,0m. PLOCHA SANOVANÉHO ZÁŘEZU CCA 2750 m2. POČET KOTEV 2750/4 = 688 KS KOTEV + 10% REZERVA NA PŘÍPADNÉ DOKOTVENÍ VOLNÝCH BLOKŮ SKÁLY. CELKOVÝ POČET KOTEV: 688x1,1 = 757 KS 2085+2750 -140=4695*1,1=5164,5 / 4 = 1291,125 KS [A] zaokrouhlo na celé kusy nahoru 140*1,1=154/6= 25,666 KS [B], zaokrouhlo na celé kusy nahoru CELKEM A+B = 1292+27 = 1319,000 KS [C] Navýšení dle morfologie o 5% = 1319 * 1,05 = 1385,000 KS [D] zaokrouhlo na celé kusy nahoru Položka zahrnuje: - kompletní dodávku kotvy délky od 3,01 do 4,0m a únosnosti do 150kN včetně příslušenství (podložky, matice, vrtací korunky a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot; - součástí ceny je také vrtání včetně potřebné mechanizace; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x						
6	2024 OTSKP	289941	ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM	M2	3 025,000				1 486 890,00
		ZBV	(2085+2750) - (223,9*0,3) = 4767,83+ 5% morfologie = 4767,83 * 1,05 = 5006,22 *1,1 přesahy = 5507,000 M2, zaokrouhlo na celé m2 nahoru Položka zahrnuje: - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu						
7	2024 OTSKP	289973	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ	M2	3 025,000				743 445,00
		ZBV	SANACE, PLOŠNÉ OPLÁŠTĚNÍ SKALNÍHO ZÁŘEZU PROTIEROZNÍ GEOROHOŽÍ (NAPR. TYPU TRINTER), MIN. PEVNOST 10 kN/m PŘEDPOKLÁDANÁ PLOCHA 2750 m2 + 10% NA PŘESAHY: 2750*1,10 = 3025 [A] (2085+2750) - (223,9*0,3) = 4767,83+ 5% morfologie = 4767,83 * 1,05 = 5006,22 *1,1 přesahy = 5507,000 M2, zaokrouhlo na celé m2 nahoru Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebí georochože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry						
7 Přidružená stavební výroba						1 311 000,00	-1 311 000,00		0,00

8	2024_OTSKP	76795.R	OPLOCENÍ Z OCEL PROFILŮ	M2	460,000		0,00
Lehká ochranná dynamická bariera, ochranný plot, energetická třída mnin. 250 kJ. Délka konstrukce cca 230 m, výška konstrukce min. 2,0 m. Plocha konstrukce 230*2 = 460 m2							
Lehká ochranná dynamická bariéra, energetická třída 250 kJ. Jedná se o typový výrobek dodaný na stavbu, kompletní dodávka, včetně kotvení sloupků, kotevnic a napínacích lan a pletiva							
99 Nové položky							688 805,25
100	2025_OTSKP	261116	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR I D DO 80MM	KUS	0,000		178 800,26
Sloupky = (23+32+25+26+14)=120 * 1,2m = 144,000 M [A] Kotvení vodorovných lan plotu = 10 * 1,95m = 19,500 M [B] Celkem A+B= 163,500 M [C]							
101	2025_OTSKP	286313	KOTVY SAMOZAVRTNÉ V PODZEMI DL DO 3M UNOS DO 150KN	KUS	0,000		229 118,30
Délka plotu = 44 + 62,5 + 48 + 50 + 25 = 229,500 M Sloupky délky 3m = 120,000 KS [A] Ukončení lana plotu, kotva délky 2m = 10,000 KS [B] Celkem A+B = 130,000 KS [C]							
102	2025_OTSKP	767912	OPLOCENI Z DRATĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO VYSOKOPEVNOSTNÍHO	M2	0,000		108 208,11
Délka plotu: 229,500 M [A] Výplně mezi ploty: 4 * 1m =4,000 M [B] CELKEM (A+B)* 2m výška =233,5 * 2 = 467 * 1,1 spoje a ohyby = 513,700 M2 [C]							
103	2025_OTSKP	75H62X	ZÁVĚSNÉ OCELOVÉ LANO - MONTÁŽ	M	0,000		62 706,73
Délka plotu 229,5,000 M 229,5 * 3 linie = 688,5 * 1,1 spoje a ohyby =757,350 M							
104	2025_OTSKP	75H621	ZÁVĚSNÉ OCELOVÉ LANO	M	0,000		109 971,85
Délka plotu 229,500 m 229,5 * 3 linie = 688,5 * 1,1 spoje a ohyby =757,350 M							
Vícepráce						6 060 991,35	
Méněpráce						-1 521 792,00	
C e l k e m						8 112 325,00	12 651 524,35

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET

Stavba: Cyklostezka Šternberk – Dolní Žleb: Sanace svahu

Objekt č.: SO201.2 - Opěrná ŽB zeď na mikropilotách

Akce: 25/008

Objednatel: Město Šternberk

Zhotovitel: Rocknet s.r.o.

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Počet jednotek	CENA		Rozdíl		ZBV01	
						jednotková	celkem	Počet jednotek	CENA	Počet jednotek	CENA
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0 Všeobecné konstrukce a práce											0,00
1	2024 OTSKP	14102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3,100						0,00
KAMENIVO, KÁMEN, PŘÍPADNĚ ZEMINA, VÝVRTEK (JÁDRO) MIKROPILOT 0,05*0,05*3,14*3,10*60 = 1,46 m3 * 2,1T = 3,10T Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x											
1 Zemní práce											0,00
2	2024 OTSKP	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	180,000						0,00
ÚPRAVA PLÁNĚ POD PODKLADNÍM A VYROVNÁVACÍM BETONEM 1,0*180 = 180 m2 Položka zahrnuje: - úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x											
2 Základy											0,00
3	2024 OTSKP	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	757,000						0,00
ODTOKOVÁ TRUBKA DN150 PVC S OCHRANOU POROTI UV ZÁŘENÍ, VČETNĚ UZAVÍRACÍHO NEREZ SÍTKA NA RUBOVÉ STRANĚ Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje:											
4	2024 OTSKP	227851	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 300MM NA POVRCHU	M	180,000						0,00
Mikropilota MP 01-60, 60 ks, dl.3,00 m. Délka celkem 60 x 3,00 =180 m.											

		Položka zahrnuje: - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot - dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek - včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.) Položka nezahrnuje: - vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266). Způsob měření: - pod pojmem DN mikropilot se rozumí DN dířku					
5	2024 OTSKP	26124	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 200MM	M	180,000		0,00
			Mikropilota MP 01-60, 60 ks, dl.3,00 m. Délka celkem 60 x 3,00 =180 m.				
			Položka zahrnuje: - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot - dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek - včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.) Položka nezahrnuje: - vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266). Způsob měření: - pod pojmem DN mikropilot se rozumí DN dířku				
3 Svislé konstrukce							0,00
6	2024 OTSKP	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	90,820		0,00
			Dřik ŽB zdi, včetně integrované římsy: C30/37 XF4/XD3, 86,49 m3, viz. výkres D.1.2.10 + REZERVA 5%. 86,49*1,05 = 90,82				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
7	2024 OTSKP	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B	T	11,405		0,00
			viz. výkres Schéma výztuže D.1.2.12				

		Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x					
		4	Vodorovné konstrukce				0,00
8	2024 OTSKP	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	28,000		0,00
		viz. výkres D.1.2.10					
		Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x					
		7	Přidružená stavební výroba				0,00
9	2024 OTSKP	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	162,000		0,00
		volné plochy betonu na styku se vzduchem: cca 162 m2					
		Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x					

10	2024 OTSKP	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	350,000		0,00
			Dřík zdi v pásmu ostříku chem. rozmrazovacích látek: cca 350 m2 volné plochy betonu na styku se vzduchem: cca 350 m2				
			Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x				
Vícepráce							0,00
Méněpráce							-2 789 885,00
C e l k e m							2 789 885,00 -2 789 885,00 0,00

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET

Stavba: **Cyklostezka Šternberk – Dolní Žleb: Sanace svahu**

Objekt č.: **SO999 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Akce: **25/008**

Objednatel: **Město Šternberk**

Zhotovitel: **Rocknet s.r.o.**

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		Rozdíl		ZBV01	
						jednotková	celkem	Počet	CENA	Počet	CENA
1	2	3	4	5	6						
0			Všeobecné konstrukce a práce								178 000,00
1	2024 OTSKP	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRÁCI ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000						21 000,00
			<i>Veškeré průkazní a kontrolní zkoušky dle kapitol TKP a dle vypracovaného a odsouhlaseného KZP a odsouhlasených technologických předpisů (TePř).</i>								
2	2024 OTSKP	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000						52 000,00
			<i>Zaměření po dobu výstavby, vytyčení po dobu výstavby, vytyčení obvodu staveniště, geodetické zaměření skutečného stavu na podkladu katastrální mapy.</i>								
3	2024 OTSKP	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000						16 000,00
			<i>DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ, VČETNĚ ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY, ROZSAH DLE SOD. V ROZSAHU PRO CELOU STAVBU.</i>								
4	2024 OTSKP	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000						45 000,00
			<i>Dokumentace realizační - detaily v potřebném rozsahu</i>								
5	2024 OTSKP	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000						12 000,00
			<i>BOZP, HAVARIJNÍ PLÁN, TECH. POSTUP PROVÁDĚNÍ.</i>								
6	2024 OTSKP	03100	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000						30 000,00
7			OSTATNÍ VÝŠE NEUVEDENÉ NÁKLADY VYPLÝVAJÍCÍ Z NÁVRHU SMLOUVY O DÍLO	KPL	1,000						2 000,00
Vícepráce								39 000,00			
Méněpráce								0,00			
Celkem						139 000,00		39 000,00		178 000,00	