

REKAPITULACE STAVBY

Kód: saz10
Stavba: Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560

KSO:
Místo: Sázava

CC-CZ:
Datum: 6. 4. 2022

Zadavatel:
Správa železnic s.o.

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ SANACE a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Martin Komárek


IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			2 778 593,55
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 778 593,55	583 504,65
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			3 362 098,20

 **Správa železnic**
státní organizace
Oblastní ředitelství Praha
Partyzánská 24, 170 00 Praha 7
IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234
[232]

Bohumil Zimola

 **Správa železnic**
státní organizace
Oblastní ředitelství Praha
Partyzánská 24, 170 00 Praha 7
IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234
[231]

SOUHLASÍM
PAVLA ŠUBA

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: saz10

Stavba: Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560

Místo: Sázava

Datum: 6. 4. 2022

Zadavatel: Správa železnic s.o.

Projektant: AZ SANACE a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Martin Komárek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 778 593,55	3 362 098,20	
SA120	II. Etapa - Statické zajištění	1 174 431,31	1 421 061,89	STA
SA110	I. Etapa - Bourací a zemní práce	1 141 063,30	1 380 686,59	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	463 098,94	560 349,72	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560

Objekt:

SA120 - II. Etapa - Statické zajištění

KSO:

Místo: Obruby

CC-CZ:

Datum: 6. 4. 2022

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AZ SANACE a.s.

Zpracovatel:

Martin Komárek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

1 174 431,31

DPH základní
snižovaná

Základ daně
1 174 431,31
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
246 630,58
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 421 061,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sázkava - skalní zářez km 43,490 - 43,560
Objekt: SA120 - II. Etapa - Statické zajištění
Místo: Obruby
Zadavatel: Správa železnic s.o.
Zhotovitel:

Datum: 6. 4. 2022
Projektant: AZ SANACE a.s.
Zpracovatel: Martin Komárek

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	1 174 431,31
1 - Zemní práce	1 171 892,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
998 - Přesun hmot	2 539,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560

Objekt:

SA120 - II. Etapa - Statické zajištění

Místo:

Obruby

Správa železnic s.o.

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

Zhotovitel:

AZ SANACE a.s.
Martin Komárek

Datum:

6. 4. 2022

Projektant:

AZ SANACE a.s.

Zpracovatel:

Martin Komárek

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Centrová soustava
Náklady soupisu celkem							
D	HSV					1 174 431,31	
D	1	Zemní práce					
1	K	155212114	m	385,200	650,00	185 281,20	CS ÚRS 2022 01
<p>PP Vrtý do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou hloubky do 5 m přenosnými vrtacími kladivky průměru do 56 mm, v hornině tř. III a IV https://podminkvurs.cz/Item/CS_URS_2022_01/155212114 Poznámka k položce: vrtý pro kotvení (okovy) dolního lana sítě, kotevnic, trámů v ploše sítě (svorníků) a vrtů pro sloupky lehkého plotu ukotvení dolního lana ochranné sítě 702,5*2 456/3*2 56.000 171.000 25.200 252.200</p>							
2	K	155212114.1	m	40,000	650,00	481,00	19 240,00 CS ÚRS 2022 01
<p>PP Vrtý do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou hloubky do 5 m přenosnými vrtacími kladivky průměru do 56 mm, v hornině tř. III a IV https://podminkvurs.cz/Item/CS_URS_2022_01/155212114.1 Poznámka k položce: vrtý pro lokální kotvení lokální kotvení předpoklad - určeno projektantem po očištění skalního zářezu (délka = 4,0 m) 10*4 40,000</p>							
3	K	155213123	kus	10,000	4 000,00	2 960,00	29 600,00 CS ÚRS 2022 01
<p>PP Tm z oceli pro sítě bez oka D přes 26 do 32 mm přes 3 do 5 m zainjektovaný cementovaný maltou prováděný horolezecky 40,000 10,000 2 960,00</p>							
<p>PP Tm z oceli prováděné horolezeckou technikou bez oka z celozávitové oceli pro uchycení sítí zainjektované cementovou maltou délky přes 3 do 5 m, průměru přes 26 do 32 mm https://podminkvurs.cz/Item/CS_URS_2022_01/155213123 Poznámka k položce: lokální kotvení celozávitová tvč 28mm, S670H, tvč, podložky a matice lokální kotvení předpoklad - určeno projektantem po očištění skalního zářezu (délka = 4,0 m) 10 10,000</p>							
4	K	155213312	kus	28,000	1 650,00	1 221,00	34 188,00 CS ÚRS 2022 01
<p>PP Tm z oceli pro ploty s okem D přes 20 do 26 mm do 3 m zainjektovaný cementovaný maltou prováděný horolezecky 28,000 1 221,00</p>							
<p>PP Tm z oceli prováděné horolezeckou technikou s okem z betonářské oceli pro uchycení lana při montáži sítí a sloupků záchytného plotu zainjektované cementovou maltou délky do 3 m, průměru přes 20 do 26 mm https://podminkvurs.cz/Item/CS_URS_2022_01/155213312 Poznámka k položce: kotvení vřezů dolního lana z betonářské vřezů R25 s okem dl. 2,0m ukotvení dolního lana ochranné sítě 702,5 28,000</p>							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	155213112	Tm z oceli pro síť bez oka D přes 20 do 26 mm l do 3 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	152,000	1 900,00	213 712,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tm z oceli prováděné horolezeckou technikou bez oka z celozávitové oceli pro uchycení sítí zainjektované cementovou maltou délky do 3 m, průměru přes 20 do 26 mm https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155213112 Poznámka k položce:					
	Online PSC		kotevní tmy síťování skalních stěn v hornině dl. 2,00 m (svorníky) celozávitové tyče pr. 22 mm, S670H, vč. podložky a matice					
	VV		tmy v ploše ochranné sítě sítě (délka = 2 m, podložka 150 x 150 mm)		114,000			
	VV		456/3		28,000	3 700,00	76 664,00	CS ÚRS 2022 01
6	K	155213612	Tm z injektovaných zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cementovou maltou průměru 32 mm včetně vrtů	kus	28,000	3 700,00	2 738,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tm z injektovaných zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cementovou maltou průměru 32 mm včetně vrtů přenosnými vrtacími kladivky na ztracenou korunku průměru 51 mm, délky přes 2 do 3 m https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155213612 Poznámka k položce:					
	Online PSC		kotevní tmy síťování skalních stěn v zemních, kotvení horního lana sítě samosazivé tyče pr. 32 mm dl. 3,0 m, 230 kN na mezi kluzu, vč. kotevní podložky a matice					
	P		kotevní horního lana ochranné sítě					
	VV		70/2,5		28,000			
	VV				78,640	958,00	708,92	55 749,47 CS ÚRS 2022 01
7	K	281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzesupně s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 Mpa	hod				
	PP		Injektování vrtů nízkotlaké vzesupně s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 Mpa https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214111 Poznámka k položce:					
	PP				10			
	VV		Injektování vrtů nízkotlaké 10 x 1		9,24			
	VV		Injektování vrtů nízkotlaké 28 x 0,33		50,16			
	VV		Injektování vrtů nízkotlaké 152 x 0,33		9,24			
	VV		Injektování vrtů nízkotlaké 28 x 0,33					
8	M	58521113	Cement portlandský CEM I 52,5 Mpa	t	1,338	4 190,00	3 100,60	4 150,14 CS ÚRS 2022 01
	PP		Cement portlandský CEM I 52,5 Mpa https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214111 Poznámka k položce:					
	PP				0,117			
	VV		Cement portlandský CEM I 52,5 Mpa 40 x 4 x 0,056 x 0,56 x 0,28		0,164			
	VV		Cement portlandský CEM I 52,5 Mpa 28 x 2 x 0,056 x 0,56 x 0,28		0,892			
	VV		Cement portlandský CEM I 52,5 Mpa 152 x 2 x 0,056 x 0,56 x 0,28		0,164			
	VV		Cement portlandský CEM I 52,5 Mpa 28 x 2 x 0,056 x 0,56 x 0,28					
9	K	155214111	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	m2	455,000	859,00	635,66	289 225,30 CS ÚRS 2022 01
	PP		Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pástí ocelové sítě https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214111 Poznámka k položce:					
	Online PSC		Sítování skalních stěn a svahu zářezu předpokladaná plocha skalního zářezu 70*(2+11)/2					
	P				455,000			
	VV		sít na skálu s oky 60x80mm povrch galfan s poplastováním 50x2m		546,000	173,00	128,02	69 898,92 CS ÚRS 2022 01
	VV		sít na skálu s oky 60x80mm povrch galfan s poplastováním 50x2m					
	PP		Poznámka k položce:					
	P		započteno ztrátové na prostřih, záplety a přehyby ve výši 20 % výpočet vzr. položka č. 155214111					
	VV		455*1,2. Předpočetné koeficientní množství		546,000			
11	K	155214112	Montáž geomítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	m2	91,000	689,00	509,86	46 397,26 CS ÚRS 2022 01
	PP		Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pástí geomítě https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214112 Poznámka k položce:					
	Online PSC		podložení ocelových sítí protierozní georohoží					
	P							
	VV		předpoklad 20% plochy skalního zářezu - upřesněno bude po očištění skalního zářezu 455*0,2		91,000			
	VV				109,200	82,90	61,35	6 698,98 CS ÚRS 2022 01
12	M	69321121	georohož protierozní	m2				
	PP		georohož protierozní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> započteno ztrátě na prostřih a zápletky ve výšce 20 %					
13	K	155214211	91*1,2. Přepočtené koeficientem množství		109,200			
			Montáž ocelového lana D do 10 mm pro uchycení sítě prováděná horolezeckou technikou	m	140,000	50,70	37,52	5 252,52 CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i> Sítování skálních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž ocelového lana pro uchycení sítě průměru do 10 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214211 Horní a dolní lana ocelinné sítě skálních svahu zářezu					
			<i>Předpoklad - upřesněno bude po očištění skálního zářezu</i>					
			70*70		140,000			
14	M	31452112	Iano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10,0/12,0mm	m	168,000	54,50	40,33	6 775,44 CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i> Iano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10,0/12,0mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> započteno ztrátě na spoje a prostřih ve výšce 20 %					
			Výpočet vzr. položka č. 155214211					
			140*1,2. Přepočtené koeficientem množství		168,000			
15	K	155214311	Sloupky pro zachytňny plot lehký z betonájské výtluže D do 32 mm l do 3 m do vrtů horolezecky	kus	21,000	2 460,00	1 820,40	38 228,40 CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i> Zachytňny plot prováděny horolezeckou technikou sloupky osazené do vrtů včetně vysředění a zalití cementovou injekční směsí pro plot lehký					
			betonájská výtluž délky do 3 m, průměru do 32 mm					
			https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214311					
			<i>Poznámka k položce:</i> lehký zachytňny plot					
			celková délka plotu/délka pole+sloupek na okraj		21,000			
			60/3*1		21,000			
			Součet					
16	K	155214511	Ukötvení sloupku zachytňného plotu lany prováděné horolezeckou technikou	kus	11,000	387,00	286,38	3 150,18 CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i> Zachytňny plot prováděny horolezeckou technikou ukötvení sloupky lany					
			https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214511					
			<i>Poznámka k položce:</i> kötvení sloupků lehkých plotů lany pr. 10mm					
			lehký zachytňny plot - lano pr. 10mm					
			celková délka plotu/délka pole+sloupek na okraj+kötvení sloupků na začátku a konci plotu + zaokrohlení		11,000			
			60/6*1					
17	K	155214521	Montáž plešiva na sloupky zachytňného plotu prováděná horolezeckou technikou	m2	120,000	614,04	454,39	54 526,80 CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i> Zachytňny plot prováděny horolezeckou technikou montáž plešiva na sloupky					
			https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214521					
			<i>Poznámka k položce:</i> lehký zachytňny plot					
			celková délka plotu/výška plotu		120,000			
			60*2		120,000			
			Součet					
18	M	31319117	Sít' na skálu s oky 80x100mm povrch galfan s poplastováním 50x2m	m2	144,000	177,00	130,98	18 861,12 CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i> sít' na skálu s oky 80x100mm povrch galfan s poplastováním 50x2m					
			<i>Poznámka k položce:</i> lehký zachytňny plot					
			celková délka plotu/výška plotu					
			60*2					
			Součet					
19	K	155214525	Montáž stžující lan k plešivu zachytňného plotu prováděná horolezeckou technikou	m	180,000	41,90	31,01	5 581,08 CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i> Zachytňny plot prováděny horolezeckou technikou montáž stžující lan k plešivu					
			https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155214525					
			<i>Poznámka k položce:</i> Výtlužná lana lehkých plotů					
			celková délka plotu x počet lan		180,000			
			60*3		180,000			
			Součet					
20	M	31452112.1	Iano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10,0/12,0mm	m	216,000	54,50	40,33	8 711,28 CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i> Iano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10,0/12,0mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> započteno ztrátě na spoje a prostřih ve výšce 20 %					
			180*1,2. Přepočtené koeficientem množství		216,000			
			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
								0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				2 539,22	
21	K	998004011	Přesun hmot pro injektování, mikropiloky, kotvy a mikropiloky	t	7,075	485,00	358,90	CS ÚRS 2022 01
			Přesun hmot pro injektování, mikropiloky nebo kotvy					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998004011					

PP
Online PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560
Objekt:
SA110 - I. Etapa - Bourací a zemní práce

KSO:
Místo: Obruby

CC-CZ:

Datum:

6. 4. 2022

Zadavatel:
Správa železnic s.o.

Zhotovitel:

Projektant:
AZ SANACE a.s.

Zpracovatel:
Martin Komárek

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

Cena bez DPH

1 141 063,30

DPH základní
snižena

Základ daně
1 141 063,30
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
239 623,29
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 380 686,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560

Objekt:

SA110 - I. Etapa - Bourací a zemní práce

Místo:

Obruby

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

Zhotovitel:

Datum:

6. 4. 2022

Projektant:

AZ SANACE a.s.

Zpracovatel:

Martin Komárek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 141 063,30

1 - Zemní práce

1 141 063,30

2 - Zekládání

24 822,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 860,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sázkava - skalní zářez km 43,490 - 43,560

Objekt: SA110 - I. Etapa - Bourací a zemní práce

Místo: Obruby

Zadavatel: Správa železnic s.o.

Zhotovitel:

Datum: 6. 4. 2022

Projektant: AZ SANACE a.s.

Zpracovatel: Martin Komárek

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

Náklady soupisu celkem

1 141 063,30

D HSV Práce a dodávky HSV

1 141 063,30

x 0,74

1 102 381,30

D	1		Zemní práce					
1	K	112151312	Kácení stromů bez postupného spouštění koruny a kmenů D přes 0,2 do 0,3 m	kus	8,000	2 150,00	1 591,00	CS ÚRS 2022 01
			Pokácení stromů postupně bez spouštění části kmenů a koruny o průměru na řezné ploše patezu přes 200 do 300 mm https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151312					
			<i>Poznámka k položce:</i> Odstranění vzrostlých stromů, na sanované ploše skalního zářezu horolezeckým způsobem předpoklad - bude určeno projektantem					
			listnaté stromy		8,000			
			8					
			jehličnaté stromy		0,000			
			0		8,000			
			Součet		8,000	218,00	161,32	CS ÚRS 2022 01
2	K	112155115	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmenů do 300 mm s naložením	kus	8,000	218,00	161,32	CS ÚRS 2022 01
			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmenů do 300 mm https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112155115					
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. rozptylení štěrku v místě					
			Součet		8,000	218,00	161,32	CS ÚRS 2022 01
3	K	15521122	Očištění skalních ploch ručními nástroji (molybkami, páčidly) horolezeckou technikou	m3	78,750	4 640,00	3 433,60	CS ÚRS 2022 01
			Očištění skalních ploch horolezeckou technikou očištění ručními nástroji molybkami, páčidly https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/15521122					
			<i>Poznámka k položce:</i> Očištěny plochy sanovaných svahů od uvolněných fragmentů hornin a zvětralín Rozsah čištění bude upřesněn autorským a geotechnickým dozorem na místě stavby Předpoklad projektu: - očištění rozvolněné vrstvy (zvětralé horniny) v lici svahu sanované ochrannými sítěmi s výztuží vpletenými lany, bude provedeno v tloušťce cca 0,15 cm					
			Součet		78,750	4 640,00	3 433,60	CS ÚRS 2022 01
4	K	155211311	Oděžení nestabilních hornin ze skalních stěn horolezeckou technikou sbječkou	m3	32,000	5 620,00	4 158,80	CS ÚRS 2022 01
			předpokládaná plocha (délka x výška) x očekávaná mocnost čištění 70*(3+12)/2*0,15 Součet					
			Oděžení nestabilních hornin ze skalních stěn horolezeckou technikou s přehozením na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s použitím pneumatického nářadí https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/155211311					
			<i>Poznámka k položce:</i> Bourání bude prováděno u nestabilních skalních bloků, které jsou výrazně posízené zvětráním a plochami odlučnosti (puklinovým systémem) Rozsah bourání bude upřesněn autorským a geotechnickým dozorem na místě stavby					
			předpokládaná délka x výška (plocha) x mocnost					
			předpoklad - upřesněno bude projektantem v průběhu bouracích prací					
			28					
			Součet		32,000	5 620,00	4 158,80	CS ÚRS 2022 01
5	K	155211112	Odstranění vegetace ze skalních ploch horolezeckou technikou včetně stažení k zemi	m2	210,000	162,00	119,88	CS ÚRS 2022 01
			Očištění skalních ploch horolezeckou technikou odstranění vegetace včetně stažení k zemi, odklizení na hormady na vzdálenost do 50 m nebo na naložení na dopravní prostředek keřů a stromů do průměru 10 cm					
			Součet		210,000	162,00	119,88	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/155211112 předpokládaná plocha x koeficient pokrytí vegetací 70*40,75		210,000			
6	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	210,000	20,80	3 232,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/112155311 Poznámka k položce:					
	P		vč. rozptýlení štěrky v místě viz. položka 155211112	t	243,650	362,00	65 268,96	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložněním, pro jakoukoliv třídu těžitelosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/162432511 Poznámka k položce:					
	P		odvoz na mezidoporní					
	WV		součet hmotnosti položek odkopávek, čistění skalních ploch a odtěžení nestabilních hornin		243,65			
	WV		objem x obj. hmotnost		243,650			
	WV		(78,75+32)*2,2					
	WV		Součet					
8	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7	m3	110,750	392,00	32 126,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/162751157 Poznámka k položce:					
	P		odvoz na skládku v Rynholci ve vzdálenosti cca 20 km					
			vypočet viz položka č. 167151113					
9	K	162751159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 107,500	30,20	24 750,41	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/162751159 Poznámka k položce:					
	P		odvoz na skládku v Rynholci ve vzdálenosti cca 20 km					
			vypočet viz položka č. 167151113					
	WV		110,75*10 Přepočtené koeficientem množství		1 107,500			
10	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	110,750	83,00	6 802,27	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/167151113 Poznámka k položce:					
	P		nakládání na mezidoporní					
	WV		rubanina z odtěžení bloků zvětralé horniny					
	WV		78,75+32					
11	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	243,650	1 330,00	239 800,33	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/171201221 Poznámka k položce:					
	P		skládku Rynholce					
			vypočet viz položka č. 162732511					
12	K	171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	72,500	20,70	1 110,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Uložení sypání na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložení sypání do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/171251201 Poznámka k položce:					
	P		součet objemu položek odkopávek, čistění skalních ploch a odtěžení nestabilních hornin					
	D	2	Zakládání				24 822,00	
13	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1,5 š přes 3 do 6 m	m2	420,000	22,60	7 024,08	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/213141112 Poznámka k položce:					
	P		ochrana před znečištěním šířku kolejového svršku					
	WV		délka objektu x šířka pásu					
	WV		70*6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	69317080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	420,000	16,50	5 128,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2					
	P		Poznámka k položce: ochrana před znečištěním šterku kolejevého svršku					
15	K	11331171	Odstranění geotextilií ze základové spáry	m2	420,000	20,00	6 216,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění geosyntetik s uloženíem na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_2022_01/11331171					
	P		Poznámka k položce: ochrana před znečištěním šterku kolejevého svršku					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 860,00	
16	K	R-119002131	Pomocné konstrukce při zabezpečení staveniště, zřízení	m2	252,000	10,00	7,40	1 864,80
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení staveniště, ochrana koleje gumovými pásy, zřízení					
	P		Poznámka k položce: Dočasná ochranná opatření. 1. V ceně zřízení jsou započteny i náklady na oplotnění. 2. Započteno 20 % na přesahy gumových pásů.					
	W		pod patou skalní stěny v délce odpovídající rozsahu bourání					
	W		délka x šířka zajištění pasy					
	W		70*3		210,000			
	W		210*1,2 Přepočtené koeficientem množství		252,000			
17	K	R-119002130	Dočasná ochranná opatření - ochrana vozovky gumovými pásy - příplatek za první a ZKD den použití	m2	2 520,000	2,00	1,48	3 729,60
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení staveniště, ochrana koleje gumovými pásy - příplatek za první a ZKD den použití					
	P		Poznámka k položce: Die H/W stavby po dobu těžby a čištění - dočasná ochranná opatření.					
	W		252*10 Přepočtené koeficientem množství		2 520,000			
18	K	R-119002132	Pomocné konstrukce při zabezpečení staveniště, odstranění	m2	252,000	25,00	18,50	4 662,00
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení staveniště, ochrana koleje gumovými pásy, odstranění					
	P		Poznámka k položce: Dočasná ochranná opatření.					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

CC-CZ:
Datum: 6. 4. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

KSO:
Místo: Obruby

Zadavatel:
Správa železnic s.o.

Zhotovitel:

Projektant:
AZ SANACE a.s.

Zpracovatel:
Martin Komárek

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cěnove soustavy URŠ. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cěnova soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cěnove soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH	463 098,94			
DPH základní snížená	Základ daně 463 098,94 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 97 250,78 0,00	
Cena s DPH		v	CZK	560 349,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Obruby

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Martin Komárek

Datum:

6. 4. 2022

Projektant: AZ SANACE a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

463 098,94

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

463 098,94

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

254 704,41

VRN3 - Zařízení staveniště

69 464,84

VRN4 - Inženýrská činnost

23 154,95

VRN6 - Územní vlivy

92 619,79

VRN7 - Provozní vlivy

23 154,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sázava - skalní zářez km 43,490 - 43,560

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Obruby

Datum: 6. 4. 2022

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

Projektant: AZ SANACE a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Martin Komárek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				463 098,94	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				254 704,41	
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	%	2,000	23 154,95	46 309,89	CS ÚRS 2022 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000					
2	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	%	8,000	23 154,95	185 239,57	CS ÚRS 2022 01
			Dokumentace pro provádění stavby					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013244000					
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	1,000	23 154,95	23 154,95	CS ÚRS 2022 01
			Dokumentace skutečného provedení stavby					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000					
D	VRN3		Zařízení staveniště				69 464,84	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	%	3,000	23 154,95	69 464,84	CS ÚRS 2022 01
			Zařízení staveniště					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000					
D	VRN4		Inženýrská činnost				23 154,95	
5	K	04310300R	Zkoušky a ostatní měření	%	1,000	23 154,95	23 154,95	
			Zkoušky a ostatní měření					
D	VRN6		Územní vlivy				92 619,79	
6	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	23 154,95	23 154,95	CS ÚRS 2022 01
			Územní vlivy					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/060001000					
7	K	06500200R	Mimostaveništní doprava materiálů	%	3,000	23 154,95	69 464,84	
			Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace					
D	VRN7		Provozní vlivy				23 154,95	
8	K	070001000	Provozní vlivy	%	1,000	23 154,95	23 154,95	CS ÚRS 2022 01
			Provozní vlivy					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/070001000					

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 2656887

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: cf2d3139-a785-400a-a156-33a0889501ef

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Eliška NOVÁKOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 28.04.2022 12:28:00



80f1f092-36c5-48c7-80e3-36b9dfb2492d