

REKAPITULACE STAVBY

Kód: CH002
Stavba: Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

KSO:
Místo: Krnsko

CC-CZ:
Datum: 22. 9. 2022

Zadavatel:
Správa železnic s.o.

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
AZ SANACE a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH			1 171 124,87
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 171 124,87	245 936,22
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 417 061,09
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: CH002

Stavba: Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Místo: **Krnsko**

Datum: 22. 9. 2022

Zadavatel: Správa železnic s.o.

Projektant: AZ SANACE a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 171 124,87	1 417 061,09	
CH010	Stabilizace zemního tělesa železničního náspu	735 356,87	889 781,81	STA
CH020	Průzkumné vrty IGP a monitoring	240 768,00	291 329,28	STA
VRN000	Vedlejší rozpočtové náklady	195 000,00	235 950,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt:

CH010 - Stabilizace zemního tělesa železničního náspu

KSO:

Místo: Krnsko

CC-CZ:

Datum: 22. 9. 2022

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AZ SANACE a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace 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

735 356,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	735 356,87	21,00%	154 424,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

889 781,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt: **CH010 - Stabilizace zemního tělesa železničního náspu**

Místo: Krnsko
Zadavatel: Správa železnic s.o.
Zhotovitel:

Datum: 22. 9. 2022
Projektant: AZ SANACE a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

735 356,87

HSV - Práce a dodávky HSV

735 356,87

1 - Zemní práce

735 356,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt: **CH010 - Stabilizace zemního tělesa železničního náspu**

Místo: Krnsko

Datum: 22. 9. 2022

Zadavatel: Správa železnic s.o.

Projektant: AZ SANACE a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

735 356,87

D HSV Práce a dodávky HSV

735 356,87

D 1 Zemní práce

735 356,87

1	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	255,000	120,62	30 758,10	CS ÚRS 2022 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122151101					
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
VV			odkop materiálu na svahu násypu 170*1,5					
					255,000			
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	30,000	179,82	5 394,60	CS ÚRS 2022 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122251101					
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
VV			odkop svahu v místě lokálního poškození svahu násypu <input type="checkbox"/>					
			odhad - upřesněno bude na místě stavby <input type="checkbox"/>					
					30,000			
3	K	153311112	Zřízení armování svahů, násypů a opěrných stěn vrstvou z geomříže tkané sklonu přes 1:2 do 1:1	m2	100,000	44,18	4 418,00	CS ÚRS 2022 02
PP			Zřízení armování strmých svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomříže tkané, ve sklonu přes 1:2 do 1:1					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/153311112					
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
VV			vyztužení doplnění svahu násypu v místě lokálního poškození svahu násypu <input type="checkbox"/>					
			odhad - upřesněno bude na místě stavby <input type="checkbox"/>					
					100,000			
4	M	69321064	geomříž dvouosá tkaná PES s tahovou pevností podélně 60kN/m příčně 55kN/m	m2	118,450	43,14	5 109,93	CS ÚRS 2022 02
PP			geomříž dvouosá tkaná PES s tahovou pevností podélně 60kN/m příčně 55kN/m					
VV			100*1,1845 *Přepočtené koeficientem množství					
					118,450			
5	K	162632511	Vodorovné přemístění výkopku přes 2000 do 5000 m pracovním vlakem	t	552,500	306,36	169 263,90	CS ÚRS 2022 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost přes 2 000 do 5 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162632511					
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
VV			odvoz odstraněného materiálu na doponii správce trati a přemístění kameniva z mezideponie na místo stavby					
					552,500			
6	K	162852503	Vodorovné přemístění výkopku přes 1000 do 3000 m z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při rekonstrukcích železnic	m3	325,000	36,48	11 856,00	CS ÚRS 2022 02
PP			Zřízení vodorovného přemístění výkopku při rekonstrukcích železnic z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3, na vzdálenost přes 1 000 do 3 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162852503					
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
VV			odvoz odstraněného materiálu na doponii správce trati a přemístění kameniva a z mezideponie na místo stavby					
					325,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	40,000	122,10	4 884,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151101					
	P		Poznámka k položce: □ naložení kameniva na mezideponii					
8	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	680,000	36,11	24 554,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151101					
	VV		170*4		680,000			
9	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	40,000	144,30	5 772,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151111					
	P		Poznámka k položce: □ doplnění svahu násypu v místě lokálního poškození svahu násypu □ odhad - upřesněno bude na místě stavby					
	VV		10*2*2		40,000			
10	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	72,000	347,06	24 988,32	CS ÚRS 2022 02
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63					
	VV		40*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		72,000			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	40,000	16,87	674,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201					
	P		Poznámka k položce: □ uložení odstraněného materiálu na deponii správce trati					
12	K	182111111R	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží přes 1:2 do 1:1 - horolezecky	m2	1 020,000	166,94	170 278,80	
	PP		Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží na svahu přes 1:2 do 1:1 - horolezecky					
	P		Poznámka k položce: □ dočasné zpevnění povrchu svahu					
	VV		170*6		1 020,000			
13	M	69311320R	Kokosová rohož protierozní 400 g/m2	m2	1 122,000	96,57	108 351,54	
	PP		Kokosová rohož protierozní 400 g/m2					
	VV		1020*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 122,000			
14	K	182211121R	Svahování násypů ručně - horolezecky	m2	340,000	100,42	34 142,80	
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině - horolezecky					
	P		Poznámka k položce: □ svahování mimo dosah strojního mechanismu					
	VV		170*2		340,000			
15	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	680,000	53,43	36 332,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101					
	P		Poznámka k položce: □ úprava svahu násypu					
	VV		170*4		680,000			
16	K	183405212R	Výsev travníku hydroosevem na hlušinu - horolezecky	m2	1 020,000	92,50	94 350,00	
	PP		Výsev travníku hydroosevem na hlušinu - horolezecky					
	VV		170*6		1 020,000			
17	M	00572474R	osivo směs travní krajinná-svahová speciální	kg	25,500	165,76	4 226,88	
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová speciální					
	VV		1020*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		25,500			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt:

CH020 - Průzkumné vrty IGP a monitoring

KSO:

Místo: Krnsko

CC-CZ:

Datum: 22. 9. 2022

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AZ SANACE a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení 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

240 768,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	240 768,00	21,00%	50 561,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

291 329,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt: **CH020 - Průzkumné vrty IGP a monitoring**

Místo: Krnsko
Zadavatel: Správa železnic s.o.
Zhotovitel:

Datum: 22. 9. 2022
Projektant: AZ SANACE a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	240 768,00
HSV - Práce a dodávky HSV	86 168,00
2 - Zakládání	86 168,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	154 600,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	154 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt: **CH020 - Průzkumné vrty IGP a monitoring**

Místo: Krnsko

Datum: 22. 9. 2022

Zadavatel: Správa železnic s.o.

Projektant: AZ SANACE a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

240 768,00

D HSV Práce a dodávky HSV 86 168,00

D 2 Zakládání 86 168,00

1	K	225311114	Vrty maloprofilové jádrové D přes 93 do 156 mm úklon do 45° v hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	24,000	2 257,00	54 168,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV
 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/225311114
 VV 2*12

24,000

2	K	997241541R	Doprava vrtného stroje na místo a z místa stavby	kpl	1,000	32 000,00	32 000,00	
---	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Doprava vrtného stroje na místo a z místa stavby

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 154 600,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 154 600,00

3	K	01110300R1	Zabudováním inklinometrické pažnice	m	24,000	1 700,00	40 800,00	
---	---	------------	-------------------------------------	---	--------	----------	-----------	--

PP Zabudováním inklinometrické pažnice
 VV 2*12

24,000

4	K	01110300R2	Osazení zhlaví vrtu (HG, inkliho)	ks	2,000	4 500,00	9 000,00	
---	---	------------	-----------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Osazení zhlaví vrtu (HG, inkliho)

5	K	01110300R3	IG průzkum	kpl	1,000	46 000,00	46 000,00	
---	---	------------	------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP IG průzkum
 Poznámka k položce:
 Odběr vzorků zemin / hornin - porušené - třída 3B
 Doprava vzorků do laboratoře
 P Základní klasifikační rozbor vzorku 3B ("porušený vzorek")
 Koordinace sondážních prací a geotechnický dozor
 Geologická dokumentace průzkumných sond
 Vyhodnocení geotechnických vlastností zemin a hornin

6	K	01110300R4	Inklinometrické měření 0-té měření	kpl	1,000	38 000,00	38 000,00	
---	---	------------	------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Inklinometrické měření 0-té měření

7	K	01110300R5	Inklinometrické měření	ks	1,000	20 800,00	20 800,00	
---	---	------------	------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Inklinometrické měření

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt:

VRN000 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Krnsko

CC-CZ:

Datum: 22. 9. 2022

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AZ SANACE a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace 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

195 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	195 000,00	21,00%	40 950,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

235 950,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt: **VRN000 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Krnsko
Zadavatel: Správa železnic s.o.
Zhotovitel:

Datum: 22. 9. 2022
Projektant: AZ SANACE a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

195 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	195 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	107 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	39 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	19 500,00
VRN6 - Územní vlivy	29 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chotětov - Krnsko, železniční násep v km 65,080-65,250 KONCEPT

Objekt:

VRN000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Krnsko

Datum:

22. 9. 2022

Zadavatel:

Správa železnic s.o.

Projektant:

AZ SANACE a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

195 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 195 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 107 250,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	%	2,000	9 750,00	19 500,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---------------------------------------	---	-------	----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce při provádění stavby

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012203000

2	K	013244000	Dokumentace pro opravné práce	%	8,000	9 750,00	78 000,00	
---	---	-----------	-------------------------------	---	-------	----------	-----------	--

PP Dokumentace pro opravné práce

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	1,000	9 750,00	9 750,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/013254000

D VRN3 Zařízení staveniště 39 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště, uzemní a provozní vlivy	%	4,000	9 750,00	39 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	---	-------	----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště, uzemní a provozní vlivy

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/030001000

D VRN4 Inženýrská činnost 19 500,00

5	K	043103000	Zkoušky a ostatní měření	%	2,000	9 750,00	19 500,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--------------------------	---	-------	----------	-----------	----------------

PP Zkoušky a ostatní měření

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/043103000

D VRN6 Územní vlivy 29 250,00

7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	%	3,000	9 750,00	29 250,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	---	-------	----------	-----------	----------------

PP Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/065002000