

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Odstranění sestavy UNIMO buněk v lokalitě „Bosna“	Objednatel:	Zoologická zahrada hl. m. Prahy U Trojského zámku 120/3, Praha 7 – Troja 171 00	ICO/DIC:	64459
Druh stavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.	ICO/DIC:	64574652
Lokalita:	U Trojského zámku 120/3, Praha 7 – Troja 171 00 - demolovaný objekt: na pozemku č. 1533/1 (ostatní plocha)	Zhotovitel:	ANTISTAV s.r.o.	ICO/DIC:	
Zacátek výstavby:	0	Konec výstavby:		Položek:	44
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	07.11.2023

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky	15 216,67	Práce prescas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	317 347,74	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	16 636,88	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	1 004 846,61			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	6 000,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		390 871,43				
ZRN celkem		1 750 919,33	DN celkem	0,00	NUS celkem	78 791,37
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	5 000,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	1 834 710,70
Základ 21%	1 834 710,70	DPH 21%	385 289,25	Celkem včetně DPH	2 219 999,95

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Název stavby:	Odstranění sestavy UNIMO buněk v lokalitě „Bosna“	Objednatel:	Zoologická zahrada hl. m. Prahy U Trojského zámku 120/3, Praha 7 – Troja 171 00	ICO/DIC:	64459
Druh stavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.	ICO/DIC:	64574652
Lokalita:	U Trojského zámku 120/3, Praha 7 – Troja 171 00 - demolovaný objekt: na pozemku č. 1533/1 (ostatní plocha)	Zhotovitel:	ANTISTAV s.r.o.	ICO/DIC:	
Zacátek výstavby:	0	Konec výstavby:		Položek:	44
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	07.11.2023

Vedlejší rozpočtové náklady VRN

Doplňkové náklady DN	Kč	%	Základna	Kč
Práce prescas	0,00			0,00
Bez pevné podl.	0,00			0,00
Kulturní památka	0,00			0,00
Celkem DN				0,00

Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč	%	Základna	Kč
Zarízení staveniště	0,00			0,00
Mimostav. doprava	0,00			0,00
Územní vlivy	0,00			0,00
Provozní vlivy	0,00			0,00
Ostatní - DIO, zábory	0,00			0,00
NUS z rozpoctu	0,00			0,00
Celkem NUS		4,50	1 750 919,33	78 791,37

Celkem VRN				78 791,37
-------------------	--	--	--	------------------

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč	%	Základna	Kč
Vytýčení a geodetické práce	5 000,00			5 000,00
Celkem ORN				5 000,00

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Odstranění sestavy UNIMO buněk v lokalitě „Bosna“	Doba výstavby:		Objednatel:	Zoologická zahrada hl. m. Prahy U Trojského zámku 120/3, Praha 7 – Troja 171 00
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	05.05.2023	Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	U Trojského zámku 120/3, Praha 7 – Troja 171 00 - demolovaný objekt: na pozemku č. 1533/1 (ostatní plocha)	Konec výstavby:		Zhotovitel:	ANTISTAV s.r.o.
Zpracoval:		Zpracováno dne:	05.05.2023	Zpracováno dne:	07.11.2023

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
		HSV	15 216,67	703 413,98	718 630,65	361,22
	96	Bourání konstrukcí	15 216,67	317 347,74	332 564,41	361,22
	S	Presuny sutí	0,00	386 066,24	386 066,24	0,00
		PSV	16 636,88	1 004 846,61	1 021 483,49	118,51
	721	Zdravotne technické instalace	0,00	5 000,00	5 000,00	1,00
	725	Zarizovací predmety	0,00	3 800,00	3 800,00	1,75
	731	Kotelny	0,00	50,00	50,00	2,00
	735	Otopná telesa	0,00	2 550,00	2 550,00	0,54
	764	Konstrukce klempírské	0,00	20 548,20	20 548,20	3,39
	766	Konstrukce truhlárské	0,00	1 000,00	1 000,00	0,74
	767	Konstrukce doplnkové stavební (zámečnické)	16 636,88	971 898,41	988 535,29	109,09
		Montáže	0,00	6 000,00	6 000,00	1,00
	M21	Elektromontáže	0,00	6 000,00	6 000,00	1,00
		Přesuny hmot a sutí	0,00	4 805,19	4 805,19	0,00
	H99	Ostatní přesuny hmot	0,00	4 805,19	4 805,19	0,00

Celkem:

1 750 919,33

Stavební rozpočet

Název stavby:	Odstranění sestavy UNIMO buněk v lokalitě „Bosna“	Doba výstavby:	Objednatel:	Zoologická zahrada hl. m. Prahy U Trojského zámku 120/3, Praha 7 – Troja 171 00
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	U Trojského zámku 120/3, Praha 7 – Troja 171 00 - demolovaný objekt: na pozemku č. 1533/1 (ostatní plocha)	Konec výstavby:	Zhotovitel:	ANTISTAV s.r.o.
JKSO:		Zpracováno dne:	05.05.2023	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
		96	HSV				15 216,67	703 413,98	718 630,65		361,22	
			Bourání konstrukcí				15 216,67	317 347,74	332 564,41		361,22	
1		960111001R0R	Montáž a demontáž kontrolovaného pásma	m3	2 910,00	15,00	2 926,23	40 723,77	43 650,00	0,00	0,00	Individuální
2		960111002R0R	Vytvoření podtlaku odsávacím zařízením s HEPA filtrací H13	soubor	1,00	20 000,00	1 340,77	18 659,23	20 000,00	0,00	0,00	Individuální
3		960111003R0R	Vytvoření je obsažen výkon zařízení, který je potřebný k vytvoření dostatečného podtlaku a výměny vzduchu dle PD	soubor	1,00	10 000,00	670,39	9 329,61	10 000,00	0,00	0,00	Individuální
4		960111004R0R	Zřízení integrované materiállové a personální propusti pro dekontaminaci osob a obalu s odpady. Použití předfiltru G4 a M5 k filtračním jednotkám v mno	soubor	1,00	25 000,00	1 675,97	23 324,03	25 000,00	0,00	0,00	Individuální
5		960111005R0R	Prostředky osobní ochrany pracovníka	soubor	1,00	5 000,00	335,19	4 664,81	5 000,00	0,00	0,00	Individuální
6		960111006R0R	Ochranná rouška FFPP3, overal 4510, ochranné PVD rukavice. Výměna po 2 hod. práce, resp. po každém opuštění KP (8x denní výměna)	soubor	13,00	7 500,00	6 536,27	90 963,73	97 500,00	0,00	0,00	Individuální
7		961055111R00	Monitoring podtlaku	soubor	1,00	5 000,00	335,19	4 664,81	5 000,00	0,00	0,00	Individuální
			Závěrečný monitoring dle CSN ISO EN 16000-7	soubor	13,00	7 500,00	6 536,27	90 963,73	97 500,00	0,00	0,00	Individuální
			Bourání základu železobetonových	m3	116,74	850,00	0,00	99 226,91	99 226,91	2,50	291,84	RTS II / 2022
			dle pud. a rezu bourání pasy			0,00						
			0,9*0,534*1,93			0,93						
			2,0*0,535*1,016			1,09						
			2,07*0,51*1,026			1,08						
			1,205*0,855*0,9			0,93						
			2,035*0,4*1,023			0,83						
			2,035*0,4*1,026			0,84						
			deska			111,04						
8		962032231R00	30,49*12,14*0,3	m3	31,25	550,00	705,85	16 481,65	17 187,50	1,90	59,38	RTS II / 2022
			Bourání zdiva	m3	31,25	550,00	705,85	16 481,65	17 187,50	1,90	59,38	RTS II / 2022
			12,5*6,25*0,4			31,25						
9		969011121R0R	Vykližení a odpojení objektu od všech inženýrských sítí	soubor	1,00	10 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	10,00	10,00	Individuální
10		969011123R0R	Ochrana stávající elektro - RIS	soubor	1,00	5 000,00	1 026,00	3 974,00	5 000,00	0,00	0,00	Individuální
		S	Presuny sutí				0,00	386 066,24	386 066,24		0,00	
11		979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku s naložením a složením do 1 km	t	480,52	45,00	0,00	21 623,34	21 623,34	0,00	0,00	RTS II / 2022
12		979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	9 129,88	5,00	0,00	45 649,40	45 649,40	0,00	0,00	RTS II / 2022
			480,52*19			9 129,88						
13		979990201R00	Poplatek za uložení sutí - azbestocementové výrobky, skupina odpadu 170605	t	63,82	2 950,00	0,00	188 255,43	188 255,43	0,00	0,00	RTS II / 2022
14		979951111R00	Výkup kovu - železný šrot	t	48,66	1,00	0,00	48,66	48,66	0,00	0,00	RTS II / 2022
15		979990107R00	Poplatek za uložení sutí - smes	t	16,33	450,00	0,00	7 348,15	7 348,15	0,00	0,00	RTS II / 2022
16		979990111R00	Poplatek za uložení sutí - stavební keramika, skupina odpadu 170103	t	0,48	450,00	0,00	218,16	218,16	0,00	0,00	RTS II / 2022
17		979990108R00	Poplatek za uložení sutí - železobeton, skupina odpadu 170101	t	291,85	300,00	0,00	87 555,00	87 555,00	0,00	0,00	RTS II / 2022
18		979990101R00	Poplatek za uložení směsi betonu a cihel skupina 170101 a 170102	t	59,38	450,00	0,00	26 718,75	26 718,75	0,00	0,00	RTS II / 2022
19		979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	480,52	10,00	0,00	4 805,19	4 805,19	0,00	0,00	RTS II / 2022
20		979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	3 844,16	1,00	0,00	3 844,16	3 844,16	0,00	0,00	RTS II / 2022
			480,52*8			3 844,16						
			PSV				16 636,88	1 004 846,61	1 021 483,49		118,51	

	721	Zdravotne technické instalace					0,00	5 000,00	5 000,00		1,00	
21	721171803R0R	Demontáž veškerých rozvodu ZTI, komplet	soubor	1,00	5 000,00		0,00	5 000,00	5 000,00	1,00	1,00	Individuální
	725	Zarizovací predmety					0,00	3 800,00	3 800,00		1,75	
22	725110811R00	Demontáž klozetu splachovacích	soubor	13,00	50,00		0,00	650,00	650,00	0,02	0,25	RTS II / 2022
23	725210821R00	Demontáž umyvadel	soubor	14,00	50,00		0,00	700,00	700,00	0,02	0,27	RTS II / 2022
24	725240811R00	Demontáž sprchových koutů	soubor	9,00	50,00		0,00	450,00	450,00	0,09	0,79	RTS II / 2022
25	725820801R00	Demontáž baterie (umyvadlo, dřez, sprcha) 14+13 dle pud. bourání	soubor	27,00	50,00		0,00	1 350,00	1 350,00	0,00	0,04	RTS II / 2022
26	725534325R0D	Demontáž boileru	soubor	10,00	50,00		0,00	500,00	500,00	0,04	0,36	bdvozeno od RTS
27	725320822R00	Demontáž drezů dvojitých v kuchyn.sestavách	soubor	1,00	50,00		0,00	50,00	50,00	0,02	0,02	RTS II / 2022
28	725310823R00	Demontáž drezu 1dílných v kuchynské sestave	soubor	2,00	50,00		0,00	100,00	100,00	0,01	0,02	RTS II / 2022
	731	Kotelny					0,00	50,00	50,00		2,00	
29	731100801R0D	Demontáž kotelny a veškrých rozvodu vytápení (mimo teles), komplet	soubor	1,00	50,00		0,00	50,00	50,00	2,00	2,00	Individuální
	735	Otopná telesa					0,00	2 550,00	2 550,00		0,54	
30	735121810R00	Demontáž otopných teles vc. odpojení	m2	51,00	50,00		0,00	2 550,00	2 550,00	0,01	0,54	RTS II / 2022
	764	Konstrukce klempířské					0,00	20 548,20	20 548,20		3,39	
31	764311822R00	Demont. krytiny, nad 25 m2, do 30° 12,35*30,4 dle pud. bourání	m2	375,44	50,00		0,00	18 772,00	18 772,00	0,01	2,75	RTS II / 2022
32	764454801R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 75 a 100 mm 5,8*4 dle pud. bourání	m	23,20	10,00		0,00	232,00	232,00	0,00	0,05	RTS II / 2022
33	764352810R00	Demontáž žlabu pulkruh. rovných, do rš 330 mm, do 30° 30,4*2 dle pud. bourání	m	60,80	10,00		0,00	608,00	608,00	0,00	0,20	RTS II / 2022
34	764359810R00	Demontáž kotlíku kónického, sklon do 30°	kus	4,00	50,00		0,00	200,00	200,00	0,00	0,00	RTS II / 2022
35	764430840R00	Demontáž oplechování zdí,rš od 330 do 500 mm 12,82 dle pud. bourání	m	12,82	10,00		0,00	128,20	128,20	0,00	0,03	RTS II / 2022
36	764422820R00	Demontáž oplechování ríms 30,4*2 dle v. pohledu - bourání	m	60,80	10,00		0,00	608,00	608,00	0,01	0,35	RTS II / 2022
	766	Konstrukce truhlářské					0,00	1 000,00	1 000,00		0,74	
37	766812820R00	Demontáž kuchynských linek do 1,5 m 3 dle pud. bourání 1.np	kus	3,00	200,00		0,00	600,00	600,00	0,13	0,39	RTS II / 2022
38	766812840R00	Demontáž kuchynských linek do 2,5 m 2 dle pud. bourání 2.np	kus	2,00	200,00		0,00	400,00	400,00	0,17	0,35	RTS II / 2022
	767	Konstrukce doplnkové stavební (zámečnické)					16 636,88	971 898,41	988 535,29		109,09	
39	767131801R0R	Demontáž plošných konstrukcí unimobunek s obsahem azbestu	m2	2 363,53	400,00		0,00	945 413,34	945 413,34	0,03	63,82	Individuální
		V položce je zahrnuta demontáž celé skladby, vč. materiálu s obsahem azbestu, vč. otvorových výplní, obkladu, včetně chemické stabilizace a balení do obalových prostředku dle PD										
		dle pud. 1.a2.np - bourání			0,00							
		30,49*6,035*2			368,01							
		12,14*5,9*2			143,25							
		30,49*6,035*4			736,03							
		(2,555+2,57)*11,89*12			731,24							
		(2,555+2,57)*2,09*13*2			278,49							
		2,09*2,555*3			16,02							
		2,09*2,57*2			10,74							
		2,555*(1,2*2+0,9+1,7+1,2*3+1,2*2+0,9)			30,40							
		2,57*(1,7*3+1,2*9+1,2*2+0,9)			49,34							
40	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	668,95	1,00		117,44	551,51	668,95	0,00	0,70	RTS II / 2022
		dle výkr. bourání a fotodokumentace			0,00							
		odhad hmotností - upravit dle skutečnosti			0,00							
		2,3*0,74*25			42,55							
		(0,75*1,44*19+1,5*1,44*5)*20			626,40							
41	767996805R00	Demontáž atypických ocelových konstr. nad 500 kg	kg	42 453,00	1,00		16 519,44	25 933,57	42 453,00	0,00	44,58	RTS II / 2022
		dle výkr. bourání a fotodokumentace			0,00							
		odhad hmotností - upravit dle skutečnosti			0,00							

		3500*2 2363,5335*15	venkovní sch. vc. zastřešení nosná kce unimo bunek		7 000,00 35 453,00							
		Montáže					0,00	6 000,00	6 000,00		1,00	
	M21	Elektromontáže					0,00	6 000,00	6 000,00		1,00	
42		210200020RAD	Hromosvod - demontáž, komplet	soubor	1,00	1 000,00	0,00	1 000,00	1 000,00	0,30	0,30	dvouzveno od RTS
43		210010320RTD	Demontáž komplet elektroinstalace vc. koncových prvku, komplet KP/2 (bez dodávky)	soubor	1,00	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,70	0,70	Individuální
		Přesuny hmot a sutí					0,00	4 805,19	4 805,19		0,00	
	H99	Ostatní přesuny hmot					0,00	4 805,19	4 805,19		0,00	
44		998981123R00	Presun hmot demolice postup. rozebíráním v. do 21m	t	480,52	10,00	0,00	4 805,19	4 805,19	0,00	0,00	RTS II / 2022
								Celkem:	1 750 919,33			

Poznámka: Vyplňovat pouze zvýrazněné buňky!