

Návrh uchádzača na plnenie kritéria

Verejný obstarávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky
Tajovského 28B, 974 01 Banská Bystrica
Správa slovenských jaskýň, Hodžova 11, 031 01 Liptovský Mikuláš

Názov zákazky: Uzávery, stabilizácie a vystrojenie jaskýň – Demänovský jaskynný systém a Zápoľná jaskyňa

Uchádzač

Názov: Ján Zibura Kovo-výroba
Sídlo: Nová 543/12, Spišská Belá, 05901
IČO, DIČ, IČ DPH: 35216158, SK1040839382
Platca DPH: Áno (napísať ÁNO alebo NIE)

Názov lokality	Merná jednotka	Množstvo	Cena celkom bez DPH v EUR	DPH 20 % v EUR	Cena celkom s DPH, resp. celková konečná cena v EUR
Jaskyňa trosiek – uzáver a stabilizácia vstupnej chodby	časť / lokalita	1	6431,38	1286,28	7717,66
Pavúčia jaskyňa – uzáver	časť / lokalita	1	4901,02	980,20	5881,22
Zápoľná jaskyňa – uzáver a stabilizácia vchodu	časť / lokalita	1	2287,50	457,50	2745,00
Vystrojenie jaskýň* Demänovského jaskynného systému	časť / lokalita	1	29761,25	5952,25	35713,50

* Pavúčia jaskyňa, Demänovská jaskyňa slobody, Demänovská jaskyňa mieru

Uvedené sumy sú zhodné s cenami jednotlivých častí diela (lokalít) podľa nacených formulárov výkaz výmer.

SPOLU ZA CELÝ PREDMET ZÁKAZKY:

Predmet zákazky	Merná jednotka	Množstvo	Cena celkom bez DPH v EUR	DPH 20 % v EUR	Cena celkom s DPH, resp. celková konečná cena v EUR
Uzávery, stabilizácie a vystrojenie jaskýň – Demänovský jaskynný systém a Zápoľná jaskyňa	celok	1	43381,15	8676,23	52057,38

Poznámky:

Uchádzač vyplní žlté polia.

Všetky ceny musia byť zaokrúhlené na dve desatinné miesta (matematicky).

V prípade neplatcu DPH sa v stĺpcoch uvádzajú ceny bez DPH, suma DPH 20 % sa nevyplní. Platca DPH vyplní všetky stĺpce.

Čestné vyhlásenie uchádzača:

Predložením a podpisom tejto ponuky záväzne vyhlasujem, že riešenie uvedené v tejto cenovej ponuke zodpovedá svojimi parametrami špecifikácii a požiadavkám verejného obstarávateľa na predmet zákazky a požadovaným náležitostiam uvedeným vo Výzve.

Predložením a podpisom tejto ponuky tiež záväzne vyhlasujem, že cena predmetu zákazky za obstarávaný predmet je uvedená na základe vlastných prepočtov, berie do úvahy všetky skutočnosti, ktoré sú nevyhnutné na úplné a riadne plnenie zmluvy, pričom **do ceny sú zahrnuté všetky náklady spojené s požadovaným predmetom zákazky.**

Spišská Belá 30.9.2022
(miesto a dátum)

.....
(pečiatka a podpis osoby oprávnenej konať za uchádzača)

Príloha: Ocenený výkaz výmer samostatne za každú časť/lokalitu

Názov projektu: Realizácia programov starostlivosti o NPP Demänovské jaskyne a NPP Zápoľná jaskyňa
ITMS 2014+ kód: 310011V993
Operačný program: Kvalita životného prostredia

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Zápoľná jaskyňa	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Zápoľná jaskyňa
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	ŠOP SR, Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica		
Projektant			
Zhotoviteľ		35216158	SK1040839382
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	
		30.9.2022	
		CPV	
		CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	28,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	1 062,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	210,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky	15,00%	274,50
4		Montáž	530,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia	10,00%	183,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		1 830,00	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		457,50
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Spracoval				D Celkové náklady			
				23	Súčet 7, 12, 19-22		2 287,50
Dátum a podpis				24	DPH 20,00 % z 2 287,50		457,50
Objednávateľ				25	Cena s DPH (r. 23-24)		2 745,00
Dátum a podpis				E Prípochty a odpochty			
Zhotoviteľ				26	Dodávky zadávateľa		0,00
Dátum a podpis				27	Klízáva doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

ZADANIE

Stavba: Zápoľná jaskyňa
Objekt:

Objednávateľ: ŠOP SR, Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica

Zhotoviteľ: Ján Zibura Kovo-výroba, Nová 543/12, Spišská Belá, 05901

Miesto: Zápoľná jaskyňa

Spracoval:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	001	122201101-1	Odkopávka a nakládka nestabilnej sutiny závalu ručné nezapažené v hornine 4, do 100 m ³	m ³	4,000	150,00	600,00
2	001	122201101-2	Prenos sutiny v stiesnených priestoroch 100x70 cm na vzdialenosť 20m do 100 m ³	hod	36,000	12,00	432,00

2 Zakladanie

3	011	275313821	Betónovanie základových pätiiek, betón prostý	m ³	0,200	150,00	30,00
4	585	5859336401	Betón triedy pevnosti C16/20 Baumit Beton B20, zrnitosť 8 mm, 25 kg	kg	200,000	0,14	28,00

PSV Práce a dodávky PSV

767 Konštrukcie doplnkové kovové a plastové

5	155	155107587400-1	Plastová skruž D1200mm, výška 500mm	ks	1,000	210,00	210,00
6	R	20161210-01	Inštalácia plastovej skruže, jej ukotvenie na betónovom základe proti závalu	ks	1,000	150,00	150,00
7	767	767995101-1	Vynáška materiálu vo vysokohorskom teréne s prevýšením	hod	15,000	12,00	180,00
8	015	953171001-1	Doprava materiálu na stanovište pre vynášku	km	250,000	0,80	200,00

Celkom

1830,00

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Jaskyňa trosiek	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Jaskyňa trosiek
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	ŠOP SR, Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica		
Projektant			
Zhotoviteľ	Ján Zibura Kovo-výroba, Nová 543/12, Spišská Belá, 05901	35216158	SK1040839382
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
		CPA	
Dňa	30.9.2022		

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	84,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	2 300,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	1 501,10	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky	15,00%	771,77
4		Montáž	1 260,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia	10,00%	514,51
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		5 145,10	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		1 286,28
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Spracoval				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		6 431,38
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 6 431,38		1 286,28
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		7 717,66
Zhotoviteľ				E Prípochy a odpochy			
Dátum a podpis				26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Kízavá doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

ZADANIE

Stavba: Jaskyňa trosiek
Objekt:

Objednávateľ: ŠOP SR, Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica
 Zhotoviteľ: Ján Zibura Kovo-výroba, Nová 543/12, Spišská Belá, 05901
 Miesto: Jaskyňa trosiek

Spracoval:
 Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

13	001	122201101-1	Odkopávka a nakládka nestabilnej sutiny závalu ručné nezapažené v hornine 4, do 100 m ³	m ³	4,000	135,00	540,00
14	001	122201101-2	Prenos sutiny v stiesnených priestoroch 100x70 cm na vzdialenosť 20m do 100 m ³	hod	100,000	12,00	1200,00

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1	011	311211123	Murivo nadzákladové z lomového kameňa neopracované, nelícované na betón C 16/20	m ³	2,000	100,00	200,00
2	585	5859336401	Betón triedy pevnosti C16/20 Baumit Beton B20, zrnitosť 8 mm, 25 kg	kg	600,000	0,14	84,00

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3	006	981511113	Demolácia konštr. objektov, postupným rozoberaním z kameniva alebo betónu prostého z nespevneného muriva, -2,38000t	m ³	2,000	180,00	360,00
---	-----	-----------	---	----------------	-------	--------	--------

PSV Práce a dodávky PSV

767 Konštrukcie doplnkové kovové

4	767	767995101-2	Demontáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií	hod	20,000	12,00	240,00
5	R	20161210-01	Nerezové dvere 700x700mm hr.5mm vrátane rámu 50x50mm a uzatváracieho mechanizmu s otvorom pre výlet netopierov	ks	1,000	1150,00	1150,00
6	767	767995101-1	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií	hod	35,000	12,00	420,00
7	411	4119500501	Rezací kotúč D 240 mm - na nerez	ks	1,000	2,50	2,50
8	155	1551073500	Oceľ kruhová D 16 mm ozn.11 109 (EN 11SMn30)	t	0,050	2160,00	108,00
9	312	3121206600	Elektrody E-K 315 D 3,15 mm - elektrody zváracie z ušľachtilých ocelí	tkg	0,100	438,00	43,80
10	548	5487901733	Svorník pre chemickú kotvu - MKT M12/175/300 mm	ks	12,000	2,40	28,80
11	548	5487901765	Chemická kotviaca zmes - MKT VM 300-PY + 1 dýza	ks	12,000	14,00	168,00
12	767	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	hod	50,000	12,00	600,00

Celkom

5145,10

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Pavúčia jaskyňa	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Pavúčia jaskyňa
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	ŠOP SR, Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica		
Projektant			
Zhotoviteľ	Ján Zibura Kovo-výroba, Nová 543/12, Spišská Belá, 05901	35216158	SK1040839382
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
		CPA	
Dňa	30.9.2022		

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	56,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	560,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	1 624,82	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky	15,00%	588,12
4		Montáž	1 680,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia	10,00%	392,08
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		3 920,82	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		980,20
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Spracoval				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		4 901,02
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 4 901,03		980,20
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		5 881,22
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Kízavá doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

ZADANIE

Stavba: Pavúčia jaskyňa

Objekt:

Objednávateľ: ŠOP SR, Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica

Zhotoviteľ: Ján Zibura Kovo-výroba, Nová 543/12, Spišská Belá, 05901

Miesto: Pavúčia jaskyňa

Spracoval:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

1	011	311211123	Murivo nadzákladové z lomového kameňa neopracované, nelícované na betón C 16/20	m ³	2,000	100,00	200,00
2	585	5859336401	Betón triedy pevnosti C16/20 Baumit Beton B20, zrnitosť 8 mm, 25 kg	kg	400,000	0,14	56,00

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3	006	981511113	Demolácia konštr. objektov, postupným rozoberaním z kameniva alebo betónu prostého z nespevneného muriva, - 2 38000t	m ³	2,000	180,00	360,00
---	-----	-----------	--	----------------	-------	--------	--------

PSV

Práce a dodávky PSV

767

Konštrukcie doplnkové kovové

12	767	767995101-2	Demontáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií	hod	20,000	12,00	240,00
4	R	20161210-01	Nerezové dvere 700x700mm hr.5mm vrátane rámu 50x50mm a uzatváracieho mechanizmu	ks	1,000	1150,00	1150,00
5	767	767995101-1	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií	hod	60,000	12,00	720,00
6	411	4119500501	Rezací kotúč D 240 mm - na nerez	ks	1,000	2,50	2,50
7	155	1551073500	Oceľ kruhová D 16 mm ozn.11 109 (EN 11SMn30)	t	0,087	2160,00	187,92
8	312	3121206600	Elektrody E-K 315 D 3,15 mm - elektrody zváracie z ušľachtilých ocelí	tks	0,200	438,00	87,60
10	548	5487901733	Svorník pre chemickú kotvu - MKT M12/175/300 mm	ks	12,000	2,40	28,80
11	548	5487901765	Chemická kotviaca zmes - MKT VM 300-PY + 1 dýza	ks	12,000	14,00	168,00
9	767	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	hod	60,000	12,00	720,00

Celkom

3920,82

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Vystrojenie Demänovského jaskynného systému	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Demänovský jaskynný systém
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	ŠOP SR, Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica		
Projektant			
Zhotoviteľ	Ján Zibura Kovo-výroba, Nová 543/12, Spišská Belá, 05901	35216158	SK1040839382
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
		CPA	
Dňa	30.9.2022		

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV	8	Práca nadčas	13	GZS
2		9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4		11		16	Vplyv prostredia
5	"M"			17	Iné VRN
6				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady

Spracoval		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 29 761,25
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)
Zhotoviteľ		E	Prípochty a odpochty
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa
		27	Kľzavá doložka
		28	Zvýhodnenie + -

ZADANIE

Stavba: Vystrojenie Demänovského jaskynného systému

Objekt:

Objednávateľ: ŠOP SR, Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica
 Zhotoviteľ: Ján Zibura Kovo-výroba, Nová 543/12, Spišská Belá, 05901
 Miesto: Demänovský jaskynný systém

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky PSV

Pustá jaskyňa - traverz Vodná puklina

767 Konštrukcie doplnkové kovové

1	20161210-01	Statické horolezecké lano	m	50,000	1,500	75,000
2	31320161210-02	Horolezecké planžety s priemerom diery 10 mm	ks	15,000	4,500	67,500
3	28620161210-03	Kotvy - samorezné šróby na beznapäťové kotvenie v skale s priemerom 10 mm a minimálnou hĺbkou 85 mm	ks	15,000	3,000	45,000
4	15520161210-04	Štandardná istica karabína HMS s uzamykaním	ks	15,000	15,000	225,000
5	767995101-1	Montáž traverzu, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	bm	50,000	4,000	200,000
6	3121051300	Stupačky nerezové uchytené na dvoch kotevných bodoch, šírka 30 cm, odsadenie od steny 15 cm	ks	6,000	40,000	240,000
7	767995101-2	Montáž stupačiek, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	6,000	10,000	60,000
8	3114084800	Rebrík nerezový, dĺžka dielu 2 m a šírka 30 cm, rúry priemeru 27 mm, hrúbka steny 2,5 mm, stupnice min. priemer 15 mm každých 25 cm	ks	4,000	200,000	800,000
	3114084800-00	Prepojovacie rúry k rebríkom, dĺžka minimálne 25 cm	ks	3,000	25,000	75,000
9	767995101-3	Montáž rebríka, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	4,000	40,000	160,000
10	953171001-1	Prípravné práce	hod	10,000	10,000	100,000
11	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	28,000	15,000	420,000
12	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	125,000	0,800	100,000

Pustá jaskyňa - priepasť do Žikešovho domu

767 Konštrukcie doplnkové kovové

5	3121051300	Stupačky nerezové uchytené na dvoch kotevných bodoch, šírka 30 cm, odsadenie od steny 15 cm	ks	6,000	40,000	240,000
18	767995101-2	Montáž stupačiek, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	6,000	10,000	60,000
6	3114084800	Rebrík nerezový, dĺžka dielu 2 m a šírka 30 cm, rúry priemeru 27 mm, hrúbka steny 2,5 mm, stupnice min. priemer 15 mm každých 25 cm	ks	23,000	200,000	4 600,000
	3114084800-00	Prepojovacie rúry k rebríkom, dĺžka minimálne 25 cm	ks	20,000	25,000	500,000
19	767995101-3	Montáž rebríka, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	23,000	40,000	920,000
8	953171001-1	Prípravné práce	hod	20,000	10,000	200,000
17	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	180,000	15,000	2 700,000
20	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	330,000	0,800	264,000

Pustá jaskyňa - Rázcestie Martinov sífón, Chodba radosti

767 Konštrukcie doplnkové kovové

1	20161210-01	Statické horolezecké lano	m	30,000	1,500	45,000
2	31320161210-02	Horolezecké planžety s priemerom diery 10 mm	ks	7,000	4,500	31,500
3	28620161210-03	Kotvy - samorezné šróby na beznapäťové kotvenie v skale s priemerom 10 mm a minimálnou hĺbkou 85 mm	ks	7,000	3,000	21,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
4	15520161210-04	Štandardná istíaca karabína HMS s uzamykaním	ks	7,000	15,000	105,000
5	767995101-1	Montáž traverzu, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	bm	30,000	4,000	120,000
6	3121051300	Stupačky nerezové uchytené na dvoch kotevných bodoch, šírka 30 cm, odsadenie od steny 15 cm	ks	30,000	40,000	1 200,000
7	767995101-2	Montáž stupačiek, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	30,000	10,000	300,000
10	953171001-1	Prípravné práce	hod	5,000	10,000	50,000
11	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	9,000	15,000	135,000
12	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	80,000	0,800	64,000

Pustá jaskyňa - Dóm starcov a okolie

767 Konštrukcie doplnkové kovové

1	20161210-01	Statické horolezecké lano	m	50,000	1,500	75,000
2	31320161210-02	Horolezecké planžety s priemerom diery 10 mm	ks	15,000	4,500	67,500
3	28620161210-03	Kotvy - samorezné šróby na beznapätové kotvenie v skale s priemerom 10 mm a minimálnou hĺbkou 85 mm	ks	15,000	3,000	45,000
4	15520161210-04	Štandardná istíaca karabína HMS s uzamykaním	ks	15,000	15,000	225,000
5	767995101-1	Montáž traverzu, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	bm	50,000	4,000	200,000
6	3121051300	Stupačky nerezové uchytené na dvoch kotevných bodoch, šírka 30 cm, odsadenie od steny 15 cm	ks	15,000	40,000	600,000
7	767995101-2	Montáž stupačiek, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	15,000	10,000	150,000
10	953171001-1	Prípravné práce	hod	10,000	10,000	100,000
11	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	30,000	15,000	450,000
12	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	80,000	0,800	64,000

Pustá jaskyňa - Chodba trosiek

767 Konštrukcie doplnkové kovové

1	20161210-01	Statické horolezecké lano	m	10,000	1,500	15,000
2	31320161210-02	Horolezecké planžety s priemerom diery 10 mm	ks	3,000	4,500	13,500
3	28620161210-03	Kotvy - samorezné šróby na beznapätové kotvenie v skale s priemerom 10 mm a minimálnou hĺbkou 85 mm	ks	3,000	3,000	9,000
4	15520161210-04	Štandardná istíaca karabína HMS s uzamykaním	ks	3,000	15,000	45,000
5	767995101-1	Montáž traverzu, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	bm	10,000	4,000	40,000
6	3121051300	Stupačky nerezové uchytené na dvoch kotevných bodoch, šírka 30 cm, odsadenie od steny 15 cm	ks	5,000	40,000	200,000
7	767995101-2	Montáž stupačiek, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	5,000	10,000	50,000
10	953171001-1	Prípravné práce	hod	2,000	10,000	20,000
11	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	4,000	15,000	60,000
12	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	40,000	0,800	32,000

Pustá jaskyňa - traverz do Veľkej priepasti

767 Konštrukcie doplnkové kovové

1	20161210-01	Statické horolezecké lano	m	30,000	1,500	45,000
2	31320161210-02	Horolezecké planžety s priemerom diery 10 mm	ks	7,000	4,500	31,500
3	28620161210-03	Kotvy - samorezné šróby na beznapätové kotvenie v skale s priemerom 10 mm a minimálnou hĺbkou 85 mm	ks	7,000	3,000	21,000
4	15520161210-04	Štandardná istíaca karabína HMS s uzamykaním	ks	7,000	15,000	105,000
5	767995101-1	Montáž traverzu, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	bm	30,000	4,000	120,000
6	3121051300	Stupačky nerezové uchytené na dvoch kotevných bodoch, šírka 30 cm, odsadenie od steny 15 cm	ks	10,000	40,000	400,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
7	767995101-2	Montáž stupačiek, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	10,000	10,000	100,000
10	953171001-1	Prípravné práce	hod	4,000	10,000	40,000
11	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	9,000	15,000	135,000
12	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	80,000	0,800	64,000
Pustá jaskyňa - Lustrová sieň						
767 Konštrukcie doplnkové kovové						
6	3114084800	Rebrík nerezový, dĺžka dielu 2 m a šírka 30 cm, rúry priemeru 27 mm, hrúbka steny 2,5 mm, stupnice min. priemer 15 mm každých 25 cm	ks	2,000	200,000	400,000
19	767995101-3	Montáž rebríka, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	2,000	40,000	80,000
8	953171001-1	Prípravné práce	hod	3,000	10,000	30,000
17	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	15,000	15,000	225,000
20	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	40,000	0,800	32,000
Demänovská jaskyňa Slobody - Pekelný dóm						
767 Konštrukcie doplnkové kovové						
6	3114084800	Rebrík nerezový, dĺžka dielu 2 m a šírka 30 cm, rúry priemeru 27 mm, hrúbka steny 2,5 mm, stupnice min. priemer 15 mm každých 25 cm	ks	2,000	200,000	400,000
	3114084800-00	Prepojovacie rúry k rebríkom, dĺžka minimálne 25 cm	ks	1,000	25,000	25,000
19	767995101-3	Montáž rebríka, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	2,000	40,000	80,000
8	953171001-1	Prípravné práce	hod	3,000	10,000	30,000
17	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	9,000	15,000	135,000
20	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	40,000	0,800	32,000
Demänovská jaskyňa Slobody - Gombitove siene						
767 Konštrukcie doplnkové kovové						
6	3121051300	Stupačky nerezové uchytené na dvoch kotevných bodoch, šírka 30 cm, odsadenie od steny 15 cm	ks	7,000	40,000	280,000
7	767995101-2	Montáž stupačiek, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	7,000	10,000	70,000
10	953171001-1	Prípravné práce	hod	2,000	10,000	20,000
11	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	4,000	15,000	60,000
12	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	40,000	0,800	32,000
Demänovská jaskyňa Mieru - Zrútený dóm						
767 Konštrukcie doplnkové kovové						
6	3114084800	Rebrík nerezový, dĺžka dielu 2 m a šírka 30 cm, rúry priemeru 27 mm, hrúbka steny 2,5 mm, stupnice min. priemer 15 mm každých 25 cm	ks	1,000	200,000	200,000
19	767995101-3	Montáž rebríka, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	1,000	40,000	40,000
8	953171001-1	Prípravné práce	hod	2,000	10,000	20,000
17	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	4,000	15,000	60,000
20	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	40,000	0,800	32,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Demänovská jaskyňa Mieru - Mier 1

767 Konštrukcie doplnkové kovové

1	20161210-01	Statické horolezecké lano	m	10,000	1,500	15,000
2	31320161210-02	Horolezecké planžety s priemerom diery 10 mm	ks	3,000	4,500	13,500
3	28620161210-03	Kotvy - samorezné šróby na beznapäťové kotvenie v skale s priemerom 10 mm a minimálnou hĺbkou 85 mm	ks	3,000	3,000	9,000
4	15520161210-04	Štandardná istíaca karabína HMS s uzamykaním	ks	3,000	15,000	45,000
5	767995101-1	Montáž traverzu, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	bm	10,000	4,000	40,000
8	3114084800	Rebrík nerezový, dĺžka dielu 2 m a šírka 30 cm, rúry priemeru 27 mm, hrúbka steny 2,5 mm, stupnice min. priemer 15 mm každých 25 cm	ks	6,000	200,000	1 200,000
	3114084800-00	Prepojovacie rúry k rebríkom, dĺžka minimálne 25 cm	ks	4,000	25,000	100,000
9	767995101-3	Montáž rebríka, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	6,000	40,000	240,000
10	953171001-1	Prípravné práce	hod	5,000	10,000	50,000
11	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	40,000	15,000	600,000
12	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	80,000	0,800	64,000

Demänovská jaskyňa Mieru - Piate poschodie

767 Konštrukcie doplnkové kovové

1	20161210-01	Statické horolezecké lano	m	20,000	1,500	30,000
2	31320161210-02	Horolezecké planžety s priemerom diery 10 mm	ks	6,000	4,500	27,000
3	28620161210-03	Kotvy - samorezné šróby na beznapäťové kotvenie v skale s priemerom 10 mm a minimálnou hĺbkou 85 mm	ks	6,000	3,000	18,000
4	15520161210-04	Štandardná istíaca karabína HMS s uzamykaním	ks	6,000	15,000	90,000
5	767995101-1	Montáž traverzu, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	bm	20,000	4,000	80,000
8	3114084800	Rebrík nerezový, dĺžka dielu 2 m a šírka 30 cm, rúry priemeru 27 mm, hrúbka steny 2,5 mm, stupnice min. priemer 15 mm každých 25 cm	ks	3,000	200,000	600,000
	3114084800-00	Prepojovacie rúry k rebríkom, dĺžka minimálne 25 cm	ks	2,000	25,000	50,000
9	767995101-3	Montáž rebríka, výškové práce v lane v jaskynných priestoroch	ks	3,000	40,000	120,000
10	953171001-1	Prípravné práce	hod	5,000	10,000	50,000
11	998767101-1	Presun hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie v jaskynných priestoroch vrátane vynášky na miesto stavby	hod	25,000	15,000	375,000
12	998767101-2	Doprava materiálu a hmôt pre špeciálne stavebné doplnkové konštrukcie	km	80,000	0,800	64,000

SPOLU bez DPH

23 809,000