

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 01-Export
Stavba: Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

JKSO:
Miesto: Gombasecká jaskyňa

KS:
Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ:
Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

IČO: 17058520
IČ DPH: SK2021526188

Zhotoviteľ:
MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

IČO: 36216569
IČ DPH: SK2020063034

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ateliér Domova, spol. s r. o.

IČO: 43993842
IČ DPH: SK2022581121

Poznámka:

Náklady z rozpočtov	442 300,22				
Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00				
Cena bez DPH	442 300,22				
DPH základná	20,00%	Základ dane	0,00	Výška dane	0,00
znižená	20,00%		442 300,22		88 460,04
Cena s DPH	v	EUR			530 760,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

**MARCUS**
INDUSTRY, S.
-5- Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 46 56, fax: 055 / 676 57 98
IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK2020063034
Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 01-Export

Stavba: Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Miesto: Gombasecká jaskyňa

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Projektant:

Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Spracovateľ:

Atelier Dornova, spol. s r. o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	442 300,22	530 760,26
SO 301	Prevádzková budova	334 506,19	401 407,43
SO 302	Prístrešok a spevnené plochy	81 690,16	98 028,19
SO 303	Kanalizačná prípojka a žumpa	6 591,66	7 909,99
SO 304	Požiarná nádrž	11 348,27	13 617,92
SO 306	Vodovodná prípojka	8 163,94	9 796,73
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		442 300,22	530 760,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 301 - Prevádzková budova

JKSO:

Miesto: Gombasecká jaskyňa

KS:

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

IČO:

17058520

IČ DPH:

SK2021526188

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

IČO:

36216569

IČ DPH:

SK2020063034

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ateliér Domova, spol. s r. o.

IČO:

43993842

IČ DPH:

SK2022581121

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	334 506,19
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	334 506,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	334 506,19	20,00%	66 901,24

Cena s DPH v EUR **401 407,43**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



MARCUS
INDUSTRY, S. R. O.

Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 46 56, fax: 055 / 676 57 98
IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK2020063034

09. 12. 2019

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt: **SO 301 - Prevádzková budova**

Miesto: Gombasecká jaskyňa
Objednávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Dátum: 9. 12. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ateliér Domova,
spol. s r. o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	334 506,19
D1 - Práce HSV	73 472,15
D2 - ZEMNÉ PRÁCE	4 768,75
D3 - ZÁKLADY	2 592,92
D4 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	20 946,56
D5 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	6 276,60
D6 - POVRCHOVÉ ÚPRAVY	24 471,22
Kód položky - OSTATNÉ PRÁCE	3 981,25
D7 - PRESUNY HMÔT	10 434,85
D8 - Práce PSV	193 900,59
D9 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	2 838,86
D10 - POVLAKOVÉ KRYTINY	22 628,89
D11 - ZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ	15 057,06
D12 - ZDRAVOTECHNICKÁ INŠTALÁCIA	17 257,37
D13 - KONŠTRUKCIE TESÁRSKE	23 163,92
D14 - KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE	7 512,48
D15 - KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE	31 981,50
D16 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	43 236,03
D17 - PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-DLAŽBY	4 406,62
D18 - PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-OBKLADY	11 566,12
D19 - KONŠTRUKCIE Z PRÍRODNÉHO KAMEŇA-OBKLAD	11 354,90
D20 - NÁTERY	1 881,99
D21 - MAĽBY	656,71
D22 - LOKÁLNE VYKUROVANIE	358,14
D23 - Montážne práce	67 133,45
D24 - M-21 ELEKTROMONTÁŽE	38 746,85
D25 - VI-43 MONTÁŽ OCELOVÝCH KONŠTRUKCIÍ	28 386,60

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **334 506,19**

ROZPOČET

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 301 - Prevádzková budova

Miesto:

Gombasecká jaskyňa

Dátum:

9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Projektant:

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Spracovateľ:

Ateliér Domova,
spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							334 506,19
D	D1	Práce HSV					73 472,15
D	D2	ZEMNÉ PRÁCE					4 768,75
1	K	131301101	Hĺbenie nezapažených jám v hornine 4 do 100 m3	M3	90,000	15,52	1 396,80
2	K	132301101	Hĺbenie rýh do šírky 600 mm v hornine 4 do 100 m3	M3	40,290	57,25	2 306,60
3	K	133301101	Hĺbenie šachiet s prehodením do 5 m alebo naložením v hornine 4 do 100 m3	M3	5,200	67,45	350,74
4	K	171101105	Uloženie sypaniny do násypov zhutnených zo súdržnej horniny na 103 % PS	M3	79,920	3,21	256,54
5	K	171101121	Uloženie sypaniny do násypov z nesúdržných kamenitých hornín	M3	79,920	2,46	196,60
6	K	174101101	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto vykopávkach	M3	55,570	3,47	192,83
7	K	181101102	Úprava pláne v hornine 1 až 4 so zhutnením	M2	163,430	0,42	68,64
D	D3	ZÁKLADY					2 592,92
8	K	273321311	Betón základových dosiek železový tr. C 20 - 25	M3	2,320	100,59	233,37
9	K	273351215	Debnenie zvislé alebo šikmé pôdorysne priame alebo zalomené, stien základových dosiek zhotovenie	M2	4,140	13,05	54,03
10	K	273351216	Debnenie zvislé alebo šikmé pôdorysne priame alebo zalomené, stien základových dosiek odstránenie	M2	4,140	2,77	11,47
11	K	274313611	Betón základových pásov prostý tr. C 16 - 20	M3	15,020	92,26	1 385,75
12	K	275311611	Betón základových pätiiek . tr. C 16 - 20	M3	6,070	103,56	628,61
13	K	275351215	Debnenie zvislé alebo šikmé pôdorysne priame alebo zalomené, stien základových pätiiek a blokov zhotovenie	M2	17,680	13,05	230,72
14	K	275351216	Debnenie zvislé alebo šikmé pôdorysne priame alebo zalomené, stien základových pätiiek a blokov odstránenie	M2	17,680	2,77	48,97
D	D4	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					20 946,56
15	K	311231473	Murivo z keramickej tehly Heluz Plus brúsená hr. 250 mm na lepiacu maltu	M3	48,780	183,20	8 936,50
16	K	311271300	Murivo z debniacich tvárnic 50x15x25 s betónovou výplňou	M3	5,880	196,56	1 155,77
17	K	311271302	Murivo z debniacich tvárnic 50x25x25 s betónovou výplňou tr. C 16-20	M3	25,290	178,01	4 501,87
18	K	311271305	Murivo z tvárnic HLX 50x25x25 s betónovou výplňou tr. C 20 - 25	M3	3,800	178,01	676,44
19	K	311361721	Výstuž nadzákladových múrov nosných, zvislých z ocele B 500B	T	0,680	945,11	642,67
20	K	317321411	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr. (zn. IV)	M3	2,590	111,35	288,40
21	K	317351107	Debnenie prekladov zhotovenie	M2	25,460	19,84	505,13
22	K	317351108	Debnenie prekladov odstránenie	M2	25,460	7,06	179,75
23	K	317361721	Výstuž prekladov ríms z ocele 10505	T	0,250	1 939,49	484,87
24	K	342272103	Priečky z tvárnic YTONG na MC-5 a tenkovrst.maltu YTONG hr.125,P3-550	M2	134,810	26,52	3 575,16
D	D5	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					6 276,60
25	K	411321414	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škrapín, nosníkov, železový tr.-(zn.IV)	M3	2,030	106,94	217,09
26	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	M2	12,250	11,30	138,43
27	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	M2	12,250	4,60	56,35
28	K	411354173	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa zhotovenie	M2	10,000	8,68	86,80
29	K	411354174	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa odstránenie	M2	10,000	2,44	24,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	411361721	Výstuž stropov B 500 B	T	0,180	1 841,96	331,55
31	K	416251201	Podhľad sadrokarton GKf 1x15 -DKupevnenie priame započítaj podklad, konštrukciu	M2	138,940	25,94	3 604,10
32	K	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový zn. 3	M3	4,050	111,67	452,26
33	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	M2	30,240	9,73	294,24
34	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	M2	30,240	3,46	104,63
35	K	417361721	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10425	T	0,260	1 656,40	430,66
36	K	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový zn. 4	M3	0,620	129,77	80,46
37	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	T	0,150	2 058,80	308,82
38	K	434311113	Stupne dusané z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr.-(zn.II)	M	7,800	9,61	74,96
39	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	M2	3,740	15,50	57,97
40	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	M2	3,740	3,71	13,88

D D6 **POVRCHOVÉ ÚPRAVY** 24 471,22

41	K	612441240	Vnútrošná omietka stien, podkladu, muriva a pod. v podlaží a v schodisku vápennosadrová hladká	M2	217,230	10,95	2 378,67
42	K	612473182	Vnútrošná omietka muriva vápennocement. dvojvrstvomá štuková na sieťke	M2	43,450	17,69	768,63
43	K	612473186	Príplatok za zabudované rohovníky (uholníky) na hrany (meria sa v m dl.)	M	37,060	2,14	79,31
44	K	620451211	Postrek izolácií alebo neomietaných konštrukcií, pod obklady cementovou maltou	M2	277,000	4,57	1 265,89
45	K	622464223	Vonkajšia omietka stien Akrylátová tenkovrstvá	M2	6,460	15,23	98,39
46	K	625991150	Kontaktný zateplovací systém fasády doskami EPS 70 NEO hr. 120 mm - bez omietky	M2	115,090	38,96	4 483,91
47	K	625991152	Kontaktný zateplov. systém stien fasády doskami Perimeter hr. 120 mm - bez omietky	M2	26,870	41,93	1 126,66
48	K	631313611	Mazanina z betónu prostého zn 3 12 cm	M3	24,800	124,66	3 091,57
49	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	M2	9,090	10,47	95,17
50	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	M2	9,090	3,83	34,81
51	K	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zvaraných sietí z drôtov typu KARÍ	T	1,170	1 380,53	1 615,22
52	K	631571003	Náryp zo štrkodrvy fr. 32/64 mm so zhutnením	M3	39,310	49,44	1 943,49
53	K	632451139	Anhydridový poter hr. 65 mm	M2	138,990	27,83	3 868,09
54	K	632452151	Poter pieskovocementový 600kg/m3 bez prísady hr do 60 mm	M2	9,720	27,12	263,61
55	K	642942111	Osadzovanie dverových ocelových, zárubní plochy otvoru do 2,5m2	KUS	8,000	72,45	579,60
56	K	642952110	Osadenie obložkových zárubní	KUS	11,000	46,66	513,26
57	K	548991113	Osadzovanie parapetných dosiek z plastických a poloplast. hmôt, š. nad 200 mm	M	22,850	5,83	133,22
58	M	553319450	Rámová ocelová zárubňa na otočné dvere 80x197	KUS	1,000	114,20	114,20
59	M	553319470	Rámová ocelová zárubňa na otočné dvere 90x197	KUS	4,000	190,33	761,32
60	M	311710302	Zárubňa dýhovaná, obložková, (800 5ks+ 600 6ks)	KUS	11,000	114,20	1 256,20

D Kód položky **OSTATNÉ PRÁCE** 3 981,25

61	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	M2	130,000	3,92	509,60
62	K	961044111	Búranie základov z betónu prostého -2,0001	M3	22,320	83,14	1 855,68
63	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	T	44,640	12,62	563,36
64	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	T	401,760	0,40	160,70
65	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	T	44,640	9,75	435,24
66	K	979082124	Poplatok za stavebnú suť na smetisku	T	44,640	10,23	456,67

D D7 **PRESUNY HMÔT** 10 434,85

67	K	999281111	Presun hmôt HSV	T	307,450	33,94	10 434,85
----	---	-----------	-----------------	---	---------	-------	-----------

D D8 **Práce PSV** 193 900,59

D D9 **IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI** 2 838,86

68	K	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná penetračným náterom	M2	164,960	0,23	37,94
----	---	-----------	--	----	---------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá penetračným náterom za studená	M2	31,100	0,28	8,71
70	K	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prítavením	M2	164,960	3,97	654,89
71	K	711142559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP prítavením	M2	31,100	4,31	134,04
72	K	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1 934,821	0,03	59,39
73	K	711199100	Hydroizolačný náter stien spích	M2	4,400	0,94	4,14
74	M	711491176	Hydroizolačný náter podlahy dvojnásobný	M2	6,410	12,28	78,71
75	M	111631500	Lak asfaltový izolačný ALP - PENETRAL sudy	T	0,590	1 984,57	1 170,90
76	M	628322820	Pásy asfaltové nastaviteľné klasické HYDROBIT V 60 S 35	M2	227,020	3,04	690,14

D D10 POVLAKOVÉ KRYTINY 22 628,89

77	K	712371801	Zhotov, povlak, krytiny striech do 10° fóliou PVC (započítaj mech.kotvenie do betón, muríva)	M2	265,000	5,96	1 579,40
78	K	712391171	Zhotov, povlak, krytiny striech plochých a šikmých do 10° ostatné z ochrannej textilie podklad.vrstvy	M2	500,000	0,55	275,00
79	K	712391172	Zhotov, povlak, krytiny striech plochých a šikmých do 10° ostatné z ochrannej textilie ochrán.vrstvy	M2	265,000	0,55	145,75
80	K	712391382	Extenzívna vegetácia a substrát DEK RNSO 80 mm dodávka a rozprestretie	M2	235,000	66,51	15 629,85
81	K	712391383	Kryt z kameniva frakcie 16/32 hr. 50 mm (povlaková strešná krytina)	M2	30,000	6,45	193,50
82	K	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	7 697,992	0,03	236,31
83	M	283220240	Strešná fólia ALKORPLAN 35176 hr. 1,5 mm	M2	31,500	5,04	158,76
84	M	283220760	Strešná fólia ALKORPLAN 35177 hr. 1,5 mm	M2	246,750	5,44	1 342,32
85	M	283300033	Nopová fólia DEKODREN T20 Garden dodávka a montáž	M2	246,750	8,96	2 210,88
86	M	393665160	Filtek 300	M2	771,750	1,04	802,62
87	M	393665180	Filtek 500	M2	31,500	1,73	54,50

D D11 ZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ 15 057,06

88	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh jednovrstvová	M2	138,960	0,87	120,90
89	K	713131121	Montáž tepelnej izolácie stien základov	M2	63,320	2,58	163,37
90	K	713131121.1	Montáž tepelnej izolácie stien fasády	M2	44,710	5,88	262,89
91	K	713191121	Izolácie tepelné-doplnky prekrytím pásom parozábrany PVC fólia	M2	148,990	2,20	327,78
92	K	713191125	Parozábrana DEKFOL N AL 170 Special dodávka a montáž	M2	265,000	4,17	1 105,05
93	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	8 071,568	0,02	165,19
94	M	283765006	EPS hrúbky 150 mm - izol. podlahy	M2	141,770	16,67	2 363,31
95	M	283765006.1	Extrudovaný polystyrén EPS hr. 80 mm	M2	9,910	9,82	97,32
96	M	283765007	Dosky DEKPERIMETER hr. 120 mm - izol. základov	M2	64,590	19,91	1 285,99
97	M	283765022	EPS NEO hr. 60 mm	M2	45,590	8,07	367,91
98	M	283765031	DEKPERIMETER hr. 60 mm	M2	270,300	9,96	2 692,19
99	M	631412140	Tepelno izolačná doska z minerálnej vlny DEKWOOL hr.200mm	M2	239,700	25,47	6 105,16

D D12 ZDRAVOTECHNICKÁ INŠTALÁCIA 17 257,37

100	K	721110104	Zdravotechnická inštalácia -samostatný rozpočet	SUB	1,000	17 257,37	17 257,37
-----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

D D13 KONŠTRUKCIE TESÁRSKE 23 163,92

101	K	762112131	Montáž a dodávka dreveného roštu z hranolov 40/60 mm medzi tepel. izoláciu	M2	235,000	7,78	1 828,30
102	K	762134123	Montáž a dodávka drevených hranolov 60/80 mm	M	73,130	2,56	187,21
103	K	762195000	Spojovacie a ochranné prostriedky klince, svorníky, fixačné dosky, impregnácia	M3	0,350	29,02	10,16
104	K	762341612	Montáž debnenia atiky OSB doskami	M2	62,350	4,60	286,81
105	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klince, pásová oceľ, skrutky, impregnácia	M3	8,180	28,23	230,92
106	K	762812370	Montáž záklopu vrchné na pero a drážku, polodrážku OSB doska	M2	265,000	3,05	808,25
107	K	762822110	Montáž nosníkov STEICO SJ 60/200 a nosníkov stužujúcich LVL R V. 200	M	610,750	11,30	6 901,48
108	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	22 261,244	0,05	1 138,94
109	M	611275068	Nosníky STEICO SJ 60/200	M	525,350	10,87	5 710,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
110	M	611275069	Nosníky stužujúce LVL R. V. 200	M	85,400	9,33	796,78
111	M	611935180	OSB doska hr. 25 mm pero drážka	M2	360,090	14,62	5 264,52

D		D14	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ	7 512,48			
112	K	764430230	Odkvapová hrana z poplastovaného plechu r.š. 300 mm	M	18,500	19,12	353,72
113	K	764410330	Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu vrátane rohov rš 200 mm	M	21,550	9,67	208,39
114	K	764222341	Oplechov. hrany strechy z titan zinkov, falcovaného plechu r.š. 400 mm	M	55,000	50,95	2 802,25
115	K	764222342	Lišta L kačirková TOPWET - poplastov. plech dodávka a montáž	M	136,780	21,35	2 920,25
116	K	764222343	poplastov. plech L uholník Viplanyl r.š. 100 mm dodávka a montáž	M	18,500	11,38	210,53
117	K	764291310	Ddkvapová lišta z poplastovaného plechu r.š. 200 mm	M	18,500	12,82	237,17
118	K	764352300	Iľaby pododkvapové z poplastovaného plechu	M	18,500	31,52	583,12
119	K	764359222	Kotkík žľabový plastový	KS	1,000	16,55	16,55
120	K	764454222	Odpadové rúry plastové	M	4,000	29,13	116,52
121	K	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	3 126,066	0,02	63,98

D		D15	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE	31 981,50			
122	K	766412123	Montáž oblož. stien palubkami na pero a drážku nad 1 m2 smrekovcovými, šírky nad 80 do 100 mm	M2	22,350	9,96	222,61
123	K	766417111	Montáž obloženia podkladový rošt	M2	22,350	27,01	603,67
124	K	766421223	Montáž obloženia podhládov rovných palubkami na pero a drážku smrekovcovými, š. 120 mm	M2	128,160	8,70	1 114,99
125	K	766427112	Montáž obloženia podhládov, podkladový rošt	M2	128,160	27,01	3 461,60
126	K	766661122	Montáž dver. krídiel kompletiz. otváracích	KUS	9,000	24,56	221,04
127	K	766661413	Montáž dverných krídiel kompletiz. protipožiarneho jednokrídlových, šírky do 800 mm bez priezoru	KUS	7,000	38,07	266,49
128	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových šírky do 100 mm	KUS	16,000	7,52	120,32
129	K	766812115	Montáž kuchynských liniek drevených na stenu, šírky do 2400 mm	KUS	2,000	798,14	1 596,28
130	K	998766202	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	16 223,478	0,01	166,01
131	M	611601920	Dvere 800/1970 drevené plné zateplené bezpečnostné tr. 3	KUS	1,000	261,54	261,54
132	M	611602010	Dvere 900/1970 otváracé bezpečnostné (trieda 3) zateplené plné drevené + bezpeč. zámok, štítok	KUS	4,000	442,05	1 768,20
133	M	611602220	Dvere 800/1970 otv. z odlačenej DOP kryté CPL laminátom	KUS	4,000	196,46	785,84
134	M	611630301	Dvere vnútorné 600/1970 otváracé z odlačenej DPD kryté CPL laminátom, zámok štítok	KUS	6,000	196,46	1 178,76
135	M	611640080	Dvere ocelov. plné požiarne jednokrídlové, bez zárubne EI 30, EW 30 800x1970 iná farba	KUS	1,000	494,85	494,85
136	M	611871160	Prah dubový dĺžky šírky 10 cm	KUS	16,000	8,36	133,76
137	M	611916770	Obloženie stropov + podkladný rošt	M2	141,350	18,73	2 647,49
138	M	611916770.1	Obloženie stien palubok. smrek, hr. 18,+ podkladný rošt	M2	24,590	18,73	460,57
139	M	615184500	Vonkajší pult z umelého kameňa dĺžky 13 m podopretý konzolami z nerežú 50/4 mm (16 ks)	KUS	1,000	2 327,90	2 327,90
140	M	615812380	Kuchynská linka š. 3000 mm s nerež. drez+ dvojpultníčka + chladnička mikrovlnka	SUB	1,000	1 637,21	1 637,21
141	M	615812380.1	Kuchynská linka dš. 2,9 m s nerež dvojdresom. 2* mikrovlnka+ 2* chladnička, skrinky	SUB	1,000	4 154,41	4 154,41
142	M	623623100	Výdajný a pracovný pult dĺžky 2520 mm+6775 mm z nerezového plechu a Jakla - stojok	KS	1,000	1 903,25	1 903,25
143	M	625390200	Pult v pokladni 5005 mm- HPL laminát, d. hr.35 mmv. 750 mm nohy nerež j a kel ABS hrany	KS	1,000	1 307,75	1 307,75
144	M	625390201	Pult 2000/600 mm pre umývadlá z umelého kameňa hr. 40 mm dodávka a montáž	KS	2,000	2 573,48	5 146,96

D		D16	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	43 236,03			
145	K	76713140	Montáž a dodávka deliacich WC stien DTD s mealminovaným povrchom konštr. AL profil dl. 7,45 m šírky 1,62 m+5 dvierok	KUS	1,000	2 558,95	2 558,95
146	K	767312413	Montáž svetlíkov z hliníkových profilov	M	10,000	166,79	1 667,90
147	K	767113110	Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien do 6 m2	M2	5,180	6,71	34,76
148	K	767113150	Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien nad 16 m2	M2	17,120	11,24	192,43
149	K	767616111	Montáž okien z AL-profilov	M2	24,260	8,39	203,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
150	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch i/ýšky do 6 m	%	31 866,455	0,05	1 630,37
151	M	55109004382	Svetlík z Al profilov 10000/1675 - výplň polykarbonát Lexan TM Excel D hr. 6 mm	KS	1,000	5 566,50	5 566,50
152	M	55109004383	Hasiaci prístroj práškový dodávka a montáž	KS	3,000	33,73	101,19
153	M	55143129002	Informačné názvy nápisy na budove	KS	1,000	2 260,83	2 260,83
154	M	5530000010	Dodávka a montáž mreže z nerezov. plechu 500/1000 mm s protidažďovou žalúziou a a sieťkou proti hmyzu	KS	1,000	117,67	117,67
155	M	553319451	Podomietková roleta INTEGRO hliník 1750/625 mm dodávka a montáž	KS	1,000	447,78	447,78
156	M	553402151	Podomietková roleta INTEGRO hliník 1300/625 mm dodávka a montáž	KS	1,000	166,28	166,28
157	M	553402152	Podomietková roleta INTEGRO hliník 2750/1825/1915 mm dodávka a montáž	KS	1,000	1 077,74	1 077,74
158	M	553402153	Podomietková roleta INTEGRO hliník 5150/1985-2175 dodávka a montáž	KS	1,000	2 292,34	2 292,34
159	M	553402154	Podomietková roleta INTEGRO hliník 2425/2140 dodávka a montáž	KS	1,000	1 062,04	1 062,04
160	M	553402155	Podomietková roleta INTEGRO hliník 1500/1250 dodávka a montáž	KS	1,000	383,72	383,72
161	M	553402156	Podomietková roleta INTEGRO hliník 1000/625 dodávka a montáž	KS	2,000	127,91	255,82
162	M	553402157	Podomietková roleta INTEGRO hliník 2750/1500 dodávka a montáž	KS	1,000	844,18	844,18
163	M	553402158	Podomietková roleta INTEGRO hliník 2500/1500 dodávka a montáž	KS	1,000	767,44	767,44
164	M	553402159	Podomietková roleta INTEGRO hliník 3915/625 dodávka a montáž	KS	1,000	501,39	501,39
165	M	5534295019	Podomietková roleta INTEGR hliník 3500/1500 mm dodávka a montáž	KS	1,000	1 074,42	1 074,42
166	M	767585119	Nerezová mreža 1150/500 mm dodávka a montáž	KS	1,000	117,67	117,67
167	M	553412230	Čistiaca rohož gumovo hliníková samočistiaca s kovovým rámkom 2800/1125	KS	1,000	1 620,83	1 620,83
168	M	553412700	Okno hliníkové 1750/625 sklopné celoobvod. kov. Uwmax= 1,0Wm2/K izol. trojsklo k=0,7W/m2K + parapetná doska	KUS	2,000	616,41	1 232,82
169	M	553467154	Okno hliníkové 1300/625 sklopné celoobvod. kovanie Uwmax = 1,0 Wm2/K izol. trojsklo k=0,7W/m2K+parapet. doska š. 250 mm	KS	1,000	505,90	505,90
170	M	553467155	Okno hliníkové 3915/625 sklopné celoobvod. kov. Uwmax = 1.0 Wm2/k izol. trojsklo k=0,7W/m2 K+parapet. doska š. 250 mm	KS	1,000	1 103,89	1 103,89
171	M	611410340	Hliníkové okno 1000/625 Uwmax -1,0 Wm2/K sklopné izol. trojsklo k-0,7Wm2/K 6 + parapet, doska plast.	KUS	2,000	419,94	839,88
172	M	611410350	Hliníkové okno 1500/1250 Uwmax-1,0 Wm2/K celoobvod. kov. izolačné trojsklo k-0,7W/m2K +parapet. doska plast š. 300 mm	KUS	1,000	800,59	800,59
173	M	611410360	Hliníkové okno 900/625 UWmax-1,0 Wm2/k izol. trojsklo k-0,7W/m2k pevné	KUS	3,000	216,11	648,33
174	M	611410370	Hliníkové okno 1150/500 Uwmax-1,0 Wm2/k sklopné celoobvod. kov. izol. trojsklo k -0,7W/m2k + parapet, doska plast	KUS	1,000	410,12	410,12
175	M	611410380	Okno hliníkové 750*500 Uwmax - 1,0 Wm2/k sklopné izol. trojsklo k-0,7 W/m2k celoobvod. kov. + parapet, doska plast	KUS	1,000	311,89	311,89
176	M	611410380.1	Zasklená stena hliníková 9950*1825-2140 Uwmax-1,0 Wm2/k izol. trojsklo k-0,7W/m2K + nerez.parapet + s vloženou výstavnou plochou	KUS	1,000	6 554,55	6 554,55
177	M	611410390	Hliníková zasklená stena 2425/2140 Uwmax -1,0 Wm2k izol. trojsklo k-0,7 W/m2K vnit.nerez.parapet+ vložená výstavná plocha	KUS	1,000	1 774,32	1 774,32
178	M	611410480	Okno hliníkové 2500/1500 celoob. kov. pevné Uwmax= 1,0Wm2/K zol. trojsklo k=0,7W/m2K+ parapet, doska š.250 mm	KUS	1,000	955,31	955,31
179	M	611410710	Okno hliníkové 2750/1500 Uwmax =1,0Wm2/K celoobvod. kov. zolačné trojsklo k=0,7W/m2K+ parapetná doska	KUS	1,000	1 376,48	1 376,48
180	M	611411630	Okno hliníkové 3500/1500 pevné Uwmax=1,0 Wm2/K izolač. trojsklo k=0,7W/m2K +parapetná doska š.250 mm	KUS	1,000	1 699,42	1 699,42
181	M	611411680	Nerezová mreža 750/500 mm nerez, trúbka D 28+ nerez, pásovina 50/4 mm	KUS	1,000	76,74	76,74
D	D17		PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-DLAŽBY				4 406,62
182	K	771445011	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných,keramických do tmelu,rovné 100x100 mm	M	43,750	4,91	214,81
183	K	771575107	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu	M2	136,920	15,41	2 109,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
184	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	T	0,810	20,53	16,63
185	M	5976404700	Dlaždice keramické protišmyková	M2	139,660	14,33	2 001,33
186	M	597642900	Keramické dlaždice na soklík	M2	4,460	14,33	63,91
D D18 PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-OBKLADY							11 566,12
187	K	781445013	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu	M2	305,490	18,40	5 621,02
188	K	781545210	Montáž obkladov ostenia z obkladačiek hutných, polohutných do tmelu, rámovky	M	38,720	9,23	357,39
189	K	781739704	Príplatok za montáž a dodávku nerezových lišt do rohov miestností	M	109,200	7,57	826,64
190	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	T	7,870	20,53	161,57
191	M	597656710	Obkladačky keramické	M2	320,970	14,33	4 599,50
D D19 KONŠTRUKCIE Z PRÍRODNÉHO KAMEŇA-OBKLAD							11 354,90
192	K	782111140	Montáž obkladov stien pravouhl. doskami z umelých kameňa	M2	137,250	50,96	6 994,26
193	K	998782201	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m	%	10 107,090	0,02	206,84
194	M	583870391	Kamenný obklad - betón imitácia kameňa	M2	140,000	29,67	4 153,80
D D20 NÁTERY							1 881,99
195	K	783617100	Nátery stolárskych výrobkov drev. obkladov ADLER Pullex 3in1-Lasur Nuss	M2	107,510	5,40	580,55
196	K	783894112	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou PAMLATEXOM univerzálnym bielym stropov dvojnásobný	M2	138,900	2,84	394,48
197	K	78378410	Náter ocelovej konštrukcie protipožiarny s odolnosťou 30 minút	M2	21,620	41,95	906,96
D D21 MALBY							656,71
198	K	784424271	Maľby vápenné s dvojnásob. páčok, dvoj a viacfareb. s bielym strop, v miest. výšky do 3,80 m	M2	260,600	2,52	656,71
D D22 LOKÁLNE VYKUROVANIE							358,14
199	K	795121122	Priemyselný axiálny kruhový ventilátor + flexi hadica dodávka a montáž	KS	1,000	133,02	133,02
200	K	795121129	Axiálny ventilátor+ flexi hadica dodávka a montáž	KS	2,000	112,56	225,12
D D23 Montážne práce							67 133,45
D D24 M-21 ELEKTROMONTÁŽE							38 746,85
201	K	213270010	Elektroinštalácia samostatný rozpočet	SUB	1,000	34 052,53	34 052,53
202	K	210010000	Bleskozvod - samostatný rozpočet	SUB	1,000	4 694,32	4 694,32
D D25 VI-43 MONTÁŽ OCELOVÝCH KONŠTRUKCIÍ							28 386,60
203	K	130861001	Montáž rôznych dielov OK	KG	3 339,600	1,94	6 478,82
204	M	553010101	Dodávka ocelových konštrukcií - povrchová úprava žiarový pozink oceň podľa PD)	KG	3 339,600	6,56	21 907,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 302 - Prístrešok a spevnené plochy

JKSO:

Miesto: Gombasecká jaskyňa

KS:

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

IČO:

17058520

IČ DPH:

SK2021526188

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

IČO:

36216569

IČ DPH:

SK2020063034

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ateliér Domova, spol. s r. o.

IČO:

43993842

IČ DPH:

SK2022581121

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	81 690,16
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	81 690,16

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	81 690,16	20,00%	16 338,03

Cena s DPH v EUR **98 028,19**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

09. 12. 2019

 **MARCUS**
INDUSTRY a.s.
Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 48 56, fax: 055 / 678 57 98
IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK2020063034

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt: **SO 302 - Prístrešok a spevnené plochy**

Miesto: Gombasecká jaskyňa

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Projektant:

Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Spracovateľ: Ateliér Domova,
spol. s r. o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	81 690,16
D1 - Práce HSV	45 222,25
D2 - ZEMNÉ PRÁCE	4 229,98
D3 - ZÁKLADY	1 241,86
D4 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	2 128,35
D5 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	342,44
D6 - SPEVNENÉ PLOCHY	31 969,56
D7 - POTRUBNÉ ROZVODY	13,68
D8 - OSTATNÉ PRÁCE	1 950,24
D9 - PRESUNY HMŔT	3 346,14
D10 - Práce PSV	26 670,66
D11 - PO VLAKOVÉ KRYTINY	4 906,01
D12 - KONŠTRUKCIE TESÁRSKE	5 215,65
D13 - KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE	2 802,00
D14 - KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE	4 075,13
D15 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	6 040,91
D16 - KONŠTRUKCIE Z PRÍRODNÉHO KAMEŇA-OBKLAD	3 197,12
D17 - NÁTERY	433,84
D18 - Montážne práce	9 797,25
D19 - M-21 ELEKTROMONTÁŽE	2 316,65
D20 - M-43 MONTÁŽ OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ	7 480,60

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **81 690,16**

ROZPOČET

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 302 - Pristrešok a spevnené plochy

Miesto: Gombasecká jaskyňa

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Projektant:

Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Spracovateľ: Ateliér Domova,
spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							81 690,16
D	D1	Práce HSV					45 222,25
D	D2	ZEMNÉ PRÁCE					4 229,98
1	K	131301101	Hĺbenie nezapažených jám v hĺbke 4 do 100 m3	M3	8,000	15,52	124,16
2	K	132301101	Hĺbenie rýh do šírky 600 mm v hĺbke 4 do 100 m3	M3	25,600	57,25	1 465,60
3	K	133301101	Hĺbenie šachiet s prehodením do 5 m alebo naložením v hĺbke 4 do 100 m3	M3	2,710	67,45	182,79
4	K	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 4000 do 5000 m	M3	124,650	3,78	471,18
5	K	171101105	Uloženie sypaniny do násypov zhrutnených zo súdržnej horniny na 103% PS	M3	18,410	3,21	59,10
6	K	174101101	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto výkopkách	M3	6,300	3,47	21,86
7	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	2,700	15,84	42,77
8	K	181101102	Úprava pláne v hĺbke 1 až 4 so zhrutnením	M2	377,500	0,42	158,55
9	K	122302201	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty v hĺbke 4 do 100 m3	M3	124,650	13,67	1 703,97
D	D3	ZÁKLADY					1 241,86
10	K	211531111	Výplň odvodň. rebier do rýh výplne kamenivom hrubým drevným frakcie nad 16 do 63 mm	M3	8,000	38,91	311,28
11	K	274313611	Betón základových pásov prostý tr. C 16 - 20	M3	6,170	92,26	569,24
12	K	275311611	Betón základových pátiiek . tr. C 16 - 20	M3	2,710	103,56	280,65
13	K	275351215	Debnenie zvislé alebo šikmé pôdorysne priame alebo zalomené, stien základových pátiiek a blokov zhotovenie	M2	5,100	13,05	66,56
14	K	275351216	Debnenie zvislé alebo šikmé pôdorysne priame alebo zalomené, stien základových pátiiek a blokov odstránenie	M2	5,100	2,77	14,13
D	D4	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					2 128,35
15	K	311271305	Murivo z tvárníc HLX 50x25x25 s betónovou výplňou tr. C 20 - 25	M3	8,300	178,01	1 477,48
16	K	311361721	Výstuž nadzákladových múrov nosných, zvislých z ocele B 500B	T	0,370	945,11	349,69
17	M	3885010122	Betónová krycia doska hr. 30 mm šírky 260 mm - opomého múru	M	22,000	13,69	301,18
D	D5	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					342,44
18	K	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový zn. 3	M3	1,420	111,67	158,57
19	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	M2	11,380	9,73	110,73
20	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	M2	11,830	3,46	40,93
21	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	M3	0,720	44,73	32,21
D	D6	SPEVNENÉ PLOCHY					31 969,56
22	K	564261111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhrutnením po zhrutnení hr.200 mm	M2	377,500	5,48	2 068,70
23	K	567121115	Podklad z drenážneho betónu hr. 150 mm	M2	312,500	45,03	14 071,88
24	K	567125115	Podklad z prostého betónu vyztuženého sieťovinou hr. 150 mm	M2	65,000	22,54	1 465,10
25	K	596811111	Kladenie dlažby komunikácií pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	M2	377,500	11,29	4 261,98
26	M	592185540	Zámková dlažba POLIGONO hr. 8cm	M2	377,500	26,76	10 101,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D D7 POTRUBNÉ ROZVODY							13,68
27	K	871311111	Montáž potrubí z rúrok z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 160 mm	M	18,000	0,76	13,68
D D8 OSTATNÉ PRÁCE							1 950,24
28	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	M2	60,000	3,92	235,20
29	K	917762111	Osadenie chodník, obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5 do lôžka	M	92,620	9,47	877,11
30	M	286110190	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 3.6x3000	KUS	6,000	27,30	163,80
31	M	592174510	Obrubník betónový ABO 1/828	KUS	92,600	7,28	674,13
D D9 PRESUNY HMŔT							3 346,14
32	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	T	449,750	7,44	3 346,14
D D10 Práce PSV							26 670,66
D D11 PO VLAKOVÉ KRYTINY							4 906,01
33	K	712371801	Zhotov, povlak, krytiny striech do 10° fóliou PVC (započítaj kotvenie do muriva)	M2	69,350	5,96	413,33
34	K	712391171	Zhotov, povlak, krytiny striech plochých a šikmých do 10° ostatné z ochrannej textilie pod klad. vrstvy	M2	69,340	0,55	38,14
35	K	712391172	Zhotov, povlak, krytiny striech plochých a šikmých do 10° ostatné z ochrannej textilie ochrán. vrstvy	M2	138,680	0,55	76,27
36	K	712391382	Extenzívna vegetácia a substrát DEK RNSO 80 mm dodávka a rozprestretie	M2	53,990	66,51	3 590,87
37	K	712391383	Kryt z kameniva frakcie 16/32 hr. 50 mm (povlaková strešná krytina)	M2	15,350	6,45	99,01
38	K	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	1 748,717	0,03	53,68
39	M	283220240	Strešná fólia ALKORPLAN 35176 hr. 1,5 mm	M2	16,120	5,04	81,24
40	M	283220760	Strešná fólia ALKORPLAN 35177 hr. 1,5 mm	M2	56,690	5,44	308,39
41	M	693665160	Fíltek 300	M2	208,080	1,04	216,40
42	M	693665180	Fíltek 500	M2	16,580	1,73	28,68
D D12 KONŠTRUKCIE TESÁRSKE							5 215,65
43	K	762341612	Montáž debnenia atiky OSB doskami	M2	25,010	4,60	115,05
44	K	762812370	Montáž záklapu vrchné na pero a drážku, polodrážku OSB doska	M2	69,340	3,05	211,49
45	K	762822110	Montáž nosníkov STEICO SJ 45/200 a nosníkov stužujúcich LVL R V. 200	M	175,840	11,30	1 986,99
46	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	3 411,977	0,05	174,57
47	M	611275068	Nosníky STEICO SJ 45/200	M	141,720	8,41	1 191,87
48	M	611935180	OSB doska hr. 25 mm pero drážka	M2	105,040	14,62	1 535,68
D D13 KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE							2 802,00
49	K	764430230	Odkvapová hrana z poplastovaného plechu r.š. 200 mm	M	1,800	12,82	23,08
50	K	764222341	Oplechov. hrany strechy z poplastovaného plechu r.š. 250 mm	M	40,700	15,41	627,19
51	K	764222342	Jšťa L kačirková TOPWET - poplastov. plech dodávka a montáž	M	81,530	21,35	1 740,67
52	K	764352300	Žľaby pododkvapové z poplastovaného plechu r.š. 330 mm	M	1,800	31,52	56,74
53	K	764359222	Kotkík žľabový plastový	KS	15,000	16,55	248,25
54	K	764454222	Odpadové rúry plastové DN 120 mm	M	2,500	29,13	72,83
55	K	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	1 624,406	0,02	33,24
D D14 KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE							4 075,13
56	K	766421223	Montáž obloženia podhľadov rovných palubovkami na pero a drážku smrekovcovými, š. 120 mm	M2	69,340	8,70	603,26
57	K	766421231	Montáž obloženia podhľadov - ocel. koštrukcia Jakla 100/100 nosníky	M2	11,030	14,20	156,63
58	K	766427112	Montáž obloženia podhľadov, podkladový rošt	M2	69,340	27,01	1 872,87
59	M	6119166600	Hoblované dosky hr. 25 mm	M2	12,100	11,87	143,63
60	M	611916770	Obloženie stropov perodrážka hr. 19 mm + podkladný rošt 40/60 mm	M2	69,340	18,73	1 298,74
D D15 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							6 040,91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	11 840,000	0,01	121,15
62	M	55109004383	Hasiaci prístroj práškový dodávka a montáž	KS	2,000	33,73	67,46
63	M	55143129002	Zasklená hliníková stena 5100/2000 s fóliami vloženými do zasklenia, zasklenie bezpečnostné sklo hr. 12 mm	KS	1,000	3 154,49	3 154,49
64	M	55143129002.1	Informačné nápisy na budove	KS	1,000	2 086,92	2 086,92
65	M	553000008	Odpadové koše drevený gufatý so strieškou objem 50 l - dodávka a montáž	KS	3,000	203,63	610,89
D D16 KONŠTRUKCIE Z PRÍRODNÉHO KAMEŇA-OBKLAD							3 197,12
66	K	782111140	Montáž obkladov stien pravouhl. doskami z umelých kameňov	M2	38,710	50,96	1 972,66
67	K	998782201	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m	%	2 594,349	0,02	53,09
68	M	583870391	Kamenný obklad - betón imitácia kameňa	M2	39,480	29,67	1 171,37
D D17 NÁTERY							433,84
69	K	783617100	Nátery stolárskych výrobkov drev. obkladov ADLER Pullex 3in1-Lasur Nuss	M2	80,340	5,40	433,84
D D18 Montážne práce							9 797,25
D D19 M-21 ELEKTROMONTÁŽE							2 316,65
70	K	210010000	Bleskozvod - samostatný rozpočet	SUB	1,000	2 316,65	2 316,65
D D20 M-43 MONTÁŽ OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ							7 480,60
71	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK	KG	880,070	1,94	1 707,34
72	M	553010101	Dodávka ocelových konštrukcií - povrchová úprava žiarový pozink (oceň podľa PD)	KG	880,070	6,56	5 773,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 303 - Kanalizačná prípojka a žumpa

JKSO:

Miesto: Gombasecká jaskyňa

KS:

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

IČO:

17058520

IČ DPH:

SK2021526188

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

IČO:

36216569

IČ DPH:

SK2020063034

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ateliér Domova, spol. s r. o.

IČO:

43993842

IČ DPH:

SK2022581121

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 591,66
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	6 591,66

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 591,66	20,00%	1 318,33

Cena s DPH v EUR **7 909,99**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

MARCUS
INDUSTRY a.s.
Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 46 58, fax: 055 / 676 57 98
IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK2020063034

09. 12. 2019

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt: **SO 303 - Kanalizačná prípojka a žumpa**

Miesto: Gombasecká jaskyňa
Objednávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Dátum: 9. 12. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ateliér Domova,
spol. s r. o.

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 591,66
HSV - Práce a dodávky HSV	6 591,66
D1 - Zemné práce	2 002,32
4 - Vodorovné konštrukcie	183,36
8 - Rúrové vedenie	4 405,98

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **6 591,66**

ROZPOČET

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 303 - Kanalizačná prípojka a žumpa

Miesto:

Gombasecká jaskyňa

Dátum:

9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Projektant:

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Spracovateľ:

Ateliér Domova,
spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

6 591,66

D		HSV	Práce a dodávky HSV				6 591,66
D		D1	Zemné práce				2 002,32
1	K	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	36,267	33,35	1 209,50
2	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m 3	36,267	1,57	56,94
3	K	132201101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,576	30,09	137,69
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,576	8,52	38,99
5	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	40,000	3,72	148,80
6	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	40,000	2,35	94,00
7	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	4,576	38,02	173,98
8	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	40,843	1,34	54,73
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	25,271	3,47	87,69
D		4	Vodorovné konštrukcie				183,36
12	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-16 mm	m3	0,704	44,73	31,49
13	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,442	105,32	151,87
D		8	Rúrové vedenie				4 405,98
14	K	452-01	Osadenie plastovej žumpy objemu 15m3, D=3m, v=2m s napojením na kanalizačné potrubie	ks	1,000	638,51	638,51
15	M	452-02	Plastová žumpa valcová objemu 15 m3, D=3m, v=2m	ks	1,000	3 757,63	3 757,63
11	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	12,000	0,64	7,68
10	M	2830010610	Výstražná fólia HNEDÁ - KANALIZÁCIA, 1 kotúč=500m	m	12,000	0,18	2,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 304 - Požiarná nádrž

JKSO:

Miesto: Gombasecká jaskyňa

KS:

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

IČO:

17058520

IČ DPH:

SK2021526188

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

IČO:

36216569

IČ DPH:

SK2020063034

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ateliér Domova, spol. s r. o.

IČO:

43993842

IČ DPH:

SK2022581121

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	11 348,27
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	11 348,27

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	11 348,27	20,00%	2 269,65

Cena s DPH v EUR **13 617,92**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

05. 12. 2019

**MARCUS**
INDUSTRY a.s.
Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 46 56, fax: 055 / 876 57 98
IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK2020063034

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt: **SO 304 - Požiarná nádrž**

Miesto: Gombasecká jaskyňa
Objednávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Dátum: 9. 12. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ateliér Domova,
spol. s r. o.

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	11 348,27
HSV - Práce a dodávky HSV	11 348,27
D1 - Zemné práce	3 842,54
4 - Vodorovné konštrukcie	233,69
8 - Rúrové vedenie	7 272,04
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	11 348,27

ROZPOČET

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 304 - Požiarná nádrž

Miesto:

Gombasecká jaskyňa

Dátum:

9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Projektant:

Spracovateľ:

Ateliér Domova,
spol. s r. o.

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

11 348,27

D HSV

Práce a dodávky HSV

11 348,27

D D1

Zemné práce

3 842,54

1	K	131201201	Výkop zapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	47,916	33,35	1 598,00
2	K	131201209	Priplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnáním dna v homine 3	m 3	47,916	1,57	75,23
3	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	34,000	3,72	126,48
4	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	34,000	2,35	79,90
5	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z hominy I až IV	m3	47,916	38,02	1 821,77
6	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z hominy 1-4 do 20m	m 3	47,916	1,34	64,21
7	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	22,176	3,47	76,95

D 4

Vodorovné konštrukcie

233,69

8	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-16 mm	m3	1,092	44,73	48,85
9	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,755	105,32	184,84

D 8

Rúrové vedenie

7 272,04

10	K	452-01	Osadenie betónovej nádrže	ks	1,000	650,79	650,79
11	M	452-02	Betónová nádrž	ks	1,000	6 602,84	6 602,84
12	M	2830010610	Výstražná fólia HNEDÁ - KANALIZÁCIA, 1 kotúč=500m	m	22,176	0,83	18,41

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 306 - Vodovodná prípojka

JKSO:

Miesto: Gombasecká jaskyňa

KS:

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

IČO:

17058520

IČ DPH:

SK2021526188

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

IČO:

36216569

IČ DPH:

SK2020063034

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ateliér Domova, spol. s r. o.

IČO:

43993842

IČ DPH:

SK2022581121

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	8 163,94
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	8 163,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 163,94	20,00%	1 632,79

Cena s DPH v EUR **9 796,73**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

MARCUS
INDUSTRY s.r.o.
Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 46 56, fax: 055 / 676 57 98
IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK2020063034

09. 12. 2019

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt: **SO 306 - Vodovodná prípojka**

Miesto: Gombasecká jaskyňa

Dátum: 9. 12. 2019

Objednávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Projektant:

Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Spracovateľ: Ateliér Domova,
spol. s r. o.

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 8 163,94

HSV - Práce a dodávky HSV 8 163,94

D1 - Zemné práce 4 044,50

4 - Vodorovné konštrukcie 569,62

8 - Rúrové vedenie 2 486,36

99 - Presun hmôt HSV 1 063,46

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 8 163,94

ROZPOČET

Stavba:

Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt:

SO 306 - Vodovodná prípojka

Miesto:

Gombasecká jaskyňa

Dátum:

9. 12. 2019

Objednávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Projektant:

Zhotoviteľ:

MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Spracovateľ:

Ateliér Domova,
spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 163,94

D		HSV	Práce a dodávky HSV				8 163,94
D		D1	Zemné práce				4 044,50
1	K	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,896	33,35	163,28
2	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnáním dna v hornine 3	m3	4,896	1,57	7,69
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	34,320	30,09	1 032,69
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnáním dna v hornine 3	m3	34,320	8,52	292,41
5	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	149,600	3,72	556,51
6	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	149,600	2,35	351,56
7	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	39,216	38,07	1 492,95
8	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	39,216	1,34	52,55
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	27,336	3,47	94,86
D		4	Vodorovné konštrukcie				569,62
10	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-16 mm	m3	11,880	44,73	531,39
11	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,363	105,32	38,23
D		8	Rúrové vedenie				2 486,36
21	K	891181221-1	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 32	ks	9,000	12,40	111,60
22	M	2862703700	Redukcia tlaková RPE D 32/25 mm	ks	2,020	3,44	6,95
23	M	2862318675	Ventil 32 PPR vretenový, priamy	ks	3,030	13,32	40,36
24	M	5511823200	Spojka inštalačná na rúrky, mosadzná DN25	ks	2,020	5,53	11,17
25	M	2860011230	Vodomerná šachta DN1000, výška 1300m m PI PELI F E	ks	2,020	596,36	1 204,65
27	M	3899001090	1 pár šraubenia pre vodomerný 1"	ks	1,010	18,19	18,37
28	M	3899001630	Mechanický vodomerný, 1", 2,5 m3/h, 1= 130 mm, do 90 °C	ks	1,010	165,77	167,43
14	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	44,000	0,93	40,92
16	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	44,000	0,61	26,84
17	M	2860017820	HDPE rúra PE100 rúra 32x1,9/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	48,092	0,99	47,61
18	K	893353001	Osadenie prefabrikovanej vodomernej šachty, hranatej, pôdorysnej plochy do 4,2 m2, hĺbky do 2,0 m	ks	2,000	67,66	135,32
20	M	5922442100	Poklop na otvor DN600	ks	2,000	337,57	675,14
D		99	Presun hmôt HSV				1 063,46
29	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	23,580	30,67	723,20
30	K	998276119	Príplatok pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. za každých ďalších aj začatých 5000 m nad 5000 m	t	23,580	14,43	340,26

VÝKAZ - VÝMER: SO 301 - PREVÁDZKOVÁ BUDOVA časť: 301.170 - Ochrana pred bleskomZhotoviteľ: **MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice**

Pol.	Popis práce a materiálu	množstvo	mj	j.c.montáž	mont.spolu	j.c.mater.	mater.spolu	mont.+ mat.sp.	poznámka
1	Hadica HFxP 40 (P36)	16,0	m	0,50	8,00	1,07	17,12	25,12	
2	Montáž KO 150 vrátane zapoj. IP 54 + veko	4,0	ks	14,50	58,00	87,83	351,32	409,32	pre SZ
3	Územ.ved.v zemi vrát.svoriek z gulat.	12,0	m	10,23	122,76	-	-	122,76	10mm - 0,6 kg/ 1bm
4	Územ.ved.v zemi vrát.sv.z pásov.FeZn 30/4	80,0	m	10,25	820,00	-	-	820,00	zákl. uzemňovač
5	Záchytná tyč pre bleskozv. JP 15-20, JD20a	3,0	ks	-	-	9,00	27,00	27,00	
6	Ocelový podstavec Fe/Zn k JD20a	3,0	ks	-	-	33,05	99,15	99,15	
7	Svorka bleskozvodu do 2 skrutiek	20,0	ks	-	-	0,51	10,20	10,20	SP 01
8	Svorka bleskozvodu do 4 skrutiek	20,0	ks	-	-	1,02	20,40	20,40	
9	Svorka bleskozvodu SZ (skúšobná)	5,0	ks	-	-	1,02	5,10	5,10	
10	Svorka na potrubie ST 10-11 (okapov.)	2,0	ks	-	-	1,72	3,44	3,44	
11	Svorka (spoj) privarením	5,0	ks	-	-	51,16	255,80	255,80	
12	Svorka záchytnej tyče SJ 01	3,0	ks	-	-	1,02	3,06	3,06	
13	Podpera blesk.vedenia PV 21 liat.	90,0	ks	-	-	0,61	54,90	54,90	
14	Zvodový vodič AlMgSI D8 bez mont.podpier	120,0	m	-	-	0,56	67,20	67,20	AlMgSI D8
15	Ochranná trubka zvodu UPRM 40-20	1,0	m	-	-	1,53	1,53	1,53	
16	Držiak trubky S40	3,0	ks	-	-	0,51	1,53	1,53	
17	Štítok na označenie zvodu - káblu	5,0	ks	-	-	0,51	2,55	2,55	
18	Konzola na prychytenie skrytého zvodu 150x40x3	20,0	ks	-	-	10,23	204,60	204,60	
19	Zalievacia hmota na svorky v zemi (asfalt)	2,0	kg	-	-	10,23	20,46	20,46	na svorky v zemi
20	Tvarovanie montážneho dielu	5,0	ks	102,33	511,65	-	-	511,65	
21	Výstražný štítok kovový: ZÁKAZ VSTUPU DO 3m...	5,0	ks	1,00	5,00	4,12	20,60	25,60	Pri zvide
22	Práce v HZS: použitie mont.vysokozd.plošiny	6,0	hod	102,33	613,98	-	-	613,98	
23	Odborná prehliadka a vypracovanie rev.správy	8,0	hod	51,16	409,28	-	-	409,28	
24	Odborná prehliadka rozv. preskúšanie + atest	12,0	hod	51,16	613,92	-	-	613,92	
Medzisúččet:					3 162,59		1 165,96	4 328,55	
Odpad na materiál v dĺžkových mierach:							25,58	25,58	
Podružný a pomocný materiál							340,19	340,19	

Dodávka spolu bez DPH**4 694,32**

DPH 20%

938,86

Dodávka spolu vrátane DPH:**5 633,18 EU**

Košice, 09.12.2019

**MARCUS**
INDUSTRY s.r.o.Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 46 56, fax: 055 / 676 57 98
IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK2020063034

VÝKAZ - VÝMER: SO 302-PRÍSTREŠOK čast': 302.170 - Ochrana pred bleskom:Zhotoviteľ: **MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice**

Dátum:

Cena za vypracovanie rozpočtu:

EU

Pol.	Popis práce a materiálu	množstvo	mj	j.c.montáž	mont.spolu	j.c.mater.	mater.spolu	mont.+ mat.sp.	poznámka
1	Územ.ved.v zemi vrát.sv.z pásov.FeZn 30/4	50,0	m	10,23	511,50	-	-	511,50	zákl. uzemňovač
2	Svorka bleskozvodu do 2 skrutiek	20,0	ks		-	0,51	10,20	10,20	SP 01
3	Svorka bleskozvodu do 4 skrutiek	14,0	ks		-	1,02	14,28	14,28	
4	Merací bod FeZn D8 L-tvar privarením na ocel.stĺp	4,0	ks	21,00	84,00	30,16	120,64	204,64	MB
5	Svorka (spoj) privarením	10,0	ks	21,00	210,00	30,22	302,20	512,20	na ocel.stĺp
6	Podpera blesk.vedenia PV 21 liat.	45,0	ks		-	0,61	27,45	27,45	
7	Zvodový vodič AlMgSI D8 bez mont.podpier	60,0	m		-	0,56	33,60	33,60	AlMgSI D8
8	Štítok na označenie zvodu - káblu	4,0	ks		-	0,51	2,04	2,04	MB
9	Výstražný štítok kovový: ZÁKAZ VSTUPU DO 3m...	4,0	ks	1,00	4,00	4,12	16,48	20,48	Pri zvide
10	Odborná prehliadka a vypracovanie rev.správy	8,0	hod	51,16	409,28	-	-	409,28	
11	Odborná prehliadka rozv. preskúšanie + atest	4,0	hod	51,16	204,64	-	-	204,64	
Medzisúčet:					1 423,42		526,89	1 950,31	
Odpad na materiál v dĺžkových mierach:							25,58	25,58	
Podružný a pomocný materiál							340,76	340,76	

Dodávka spolu bez DPH

2 316,65

DPH 20%

463,33

Dodávka spolu vrátane DPH:

2 779,98 EU

Košice, 09.12.2019

**MARCUS**
INDUSTRY s.r.o.
-5- Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 46 56, fax: 055 / 676 57 98
IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK202063034

VÝKAZ –VÝMER: SO 301 -PREVÁDZKOVÁ BUDOVA časť.: 301160 - Elektroinštalácia

Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Pol.	Popis práce a materiálu	množstvo	mj	j.c.montáž	mont.spolu	j.c.mater.	mater.spolu	mont.+ mat.sp.	poznámka
1	Rúrka inšt.záv.P29 - 42 pevné ul.	2,0	m	1,31	2,62	10,95	21,90	24,52	P 29
2	Koleno k inšt.rúrke P29 - P42	2,0	m	2,25	4,50	9,72	19,44	23,94	
3	Hadica PH (PVC) pod omietku P 29	100,0	m	1,32	132,00	0,00	-	132,00	
4	Hadica FxP 32 (P29)	100,0	m	0,00	-	0,83	83,00	83,00	
5	Vysekanie drážky pre kábelovú trasu	120,0	m	1,32	158,40	0,00	-	158,40	so začistením
6	Prestup -otvor cez stenu pre káb.trasu	20,0	ks	2,65	53,00	0,00	-	53,00	tehla aj stropy
7	Montáž KO,KU,KP 68 p.o.+vysek.kap..	100,0	ks	3,98	398,00	0,51	51,00	449,00	
8	Montáž KO,KU 68 vrát.zap.+vysek.ka.	30,0	ks	3,98	119,40	0,51	15,30	134,70	KO + svork.
9	Montáž veľa na KO 68	30,0	ks	1,33	39,90	0,51	15,30	55,20	
10	Tmel protipožiarny INTUMEX F	4,0	kg	22,51	90,04	47,58	190,32	280,36	
11	Montáž krabic.rozv. F 204 (6455-11)	15,0	ks	3,59	53,85	11,17	167,55	221,40	ACIDUR
12	Mrežový kábel.kanal GR 55/100	30,0	m	4,15	124,50	13,81	414,30	538,80	dvojnás.zinková vrstva
13	Hadica ochranná FXKVR 50	20,0	m	1,32	26,40	1,95	39,00	65,40	
14	Montáž rozv.deleného za 1 pole	1,0	ks	1 705,43	1 705,43	0,00	-	1 705,43	
15	Vodič CYA 6-montáž	20,0	m	0,45	9,00	0,59	11,80	20,80	
16	Vodič CYA 16-montáž	20,0	m	0,68	13,60	1,58	31,60	45,20	
17	Zásuvka TV - koncová TANGO ABB	1,0	ks	5,23	5,23	10,06	10,06	15,29	
18	Zásuvka TV - priebežná TANGO ABB	1,0	ks	5,22	5,22	8,60	8,60	13,82	
19	TV-kábel VCCKY 75 / 5,6 (koaxiál)	35,0	m	0,86	30,10	0,92	32,20	62,30	
20	CYKY-J 3Cx 1,5 *	430,0	m	1,00	430,00	0,49	210,70	640,70	
21	CYKY 3Dx 1,5 *	60,0	m	1,00	60,00	0,51	30,60	90,60	
22	CYKY-J 3Cx 2,5 *	370,0	m	1,00	370,00	0,85	314,50	684,50	
23	CYKY 4Cx 1,5 *	20,0	m	1,00	20,00	0,82	16,40	36,40	
24	CYKY-J 4Bx10 RE *	46,0	m	2,05	94,30	4,01	184,46	278,76	
25	CYKY-J 4Bx16 RE *	16,0	m	2,49	39,84	6,42	102,72	142,56	
26	CYKY-J 5Cx 1,5 *	50,0	m	1,27	63,50	0,82	41,00	104,50	
27	CYKY-O 5Dx 1,5	25,0	m	1,27	31,75	0,86	21,50	53,25	
28	CYKY-J 5Cx 2,5 *	22,0	m	1,57	34,54	1,31	28,82	63,36	
29	CYKY-J 5Cx 6 *	25,0	m	2,05	51,25	3,06	76,50	127,75	
30	Nehor. 3Cx 1,5 1-CXKE-R +	55,0	m	1,00	55,00	0,78	42,90	97,90	
31	Ukonč.vodiča v rozv.do 16 mm vrátane oka	32,0	ks	2,67	85,44	0,00	-	85,44	SPP,5,HR1 a RDA
32	Spinacie hodiny analógové na DIN	1,0	ks	15,35	15,35	67,02	67,02	82,37	tyždenné
33	Sp.trípólový vrát.zapoj. 50- 63 A 01 "P"	1,0	ks	6,25	6,25	28,75	28,75	35,00	SJ 50 JLD
34	Spínač.do vlhka vrát.zapoj. č.1TANGO	4,0	ks	6,09	24,36	25,58	102,32	126,68	IP 44
35	Spínač pod om.vrát.zapoj.č.1TANGO	10,0	ks	4,71	47,10	8,83	88,30	135,40	
36	Spínač pod om.vrát.zapoj. č.5 TANGO	8,0	ks	4,71	37,68	10,18	81,44	119,12	
37	Spínač pod om.vrát.zapoj.č.5a TANGO	1,0	ks	4,70	4,70	12,23	12,23	16,93	
38	Spínač pod om.vrát.zapoj. č.6 TANGO	5,0	ks	4,71	23,55	8,83	44,15	67,70	
39	Zásuvka pod om.230/10-16 A TANGO+C758	7,0	ks	5,23	36,61	6,65	46,55	83,16	
40	Dvojjzásuv. p.om.230/10-16 A TANGO	22,0	ks	5,22	114,84	8,59	188,98	303,82	
41	Zásuvka do vlhka 230/10-16 A	2,0	ks	5,23	10,46	4,35	8,70	19,16	štandard.
42	Súmrak.spínač mont.+ nastavenie (do rozvádz.)	1,0	ks	5,28	5,28	11,15	11,15	16,43	Krompažský
43	Elekt.konvek.0,5 kW 370x450 + montáž.	6,0	ks	14,21	85,26	96,19	577,14	662,40	
44	Elekt.konvek.1 kW 445x450 + montáž	6,0	ks	14,21	85,26	102,91	617,46	702,72	
45	Elekt.konvek.2 kW 740x450 + montáž	2,0	ks	14,22	28,44	119,88	239,76	268,20	
46	Ventilátor s dobehom 50W/230V	3,0	ks	12,28	36,84	107,44	322,32	359,16	
47	Ventilátor NV 40 vrátane žaluzii	1,0	ks	22,51	22,51	173,95	173,95	196,46	cyklovanie z HR1
48	Sušič rúk VORTICE AHD	2,0	ks	35,82	71,64	255,81	511,62	583,26	
49	Bojler 120 l	3,0	ks	9,66	28,98	0,00	-	28,98	
50	Svietidlo nástenné s vypínačom 230VAC	2,0	ks	8,08	16,16	61,40	122,80	138,96	výber investora
51	Priemysel. Žiarivkové PRIMA 2x36W "F" IP66	1,0	ks	5,92	5,92	46,05	46,05	51,97	
52	Núdzové svietidlo ZORKA 1x18W, IP42 "G"	10,0	ks	5,01	50,10	51,88	518,80	568,90	
53	Zápusťné SLENDER SLIM R17 LED 24W	26,0	ks	5,32	138,32	59,35	1 543,10	1 681,42	RENDL
54	Nástenné STRAIGHT LED 6W/230V, 3000K	3,0	ks	5,32	15,96	79,81	239,43	255,39	
55	LED R11946/MIRGO 9W/230V, IP65	10,0	ks	5,32	53,20	90,05	900,50	953,70	RENDL

57	Žiariv.trub. 230 V 36 W	2,0	ks	0,51	1,02	3,07	6,14	7,16	
58	Zapalovač (štartér) 18-56 W	2,0	ks	0,30	0,60	1,23	2,46	3,06	
59	Mont. bez pev. prac.podl. nad 4 m	10,0	m	15,35	153,50	0,00	-	153,50	samosiatná ponuka
60	Prenájom lešenia	3,0	deň	20,47	61,41	0,00	-	61,41	
61	Ochranné pospájanie z CY 4	30,0	m	1,82	54,60	0,36	10,80	65,40	
62	Ochranné pospájanie z CY 6	30,0	m	1,82	54,60	0,49	14,70	69,30	
63	Ochranné pospájanie z CY 16	50,0	m	1,83	91,50	1,53	76,50	168,00	
64	Ochranné pospájanie z FeZn 10 mm	6,0	m	2,11	12,66	3,07	18,42	31,08	z H:U:S:
65	Radová sv.do 2,5mm mon.+zap.	160,0	ks	1,01	161,60	0,41	65,60	227,20	RS 6035-10
66	Koncový diel radov.svorky RS 6035-10	20,0	ks	0,20	4,00	0,72	14,40	18,40	RS 6035-11
67	Radová sv.do 16 mm mon.+zap.	16,0	ks	1,02	16,32	1,43	22,88	39,20	RS 6035-30
68	Koncový diel radov.svorky RS 6035-30	8,0	ks	0,20	1,60	0,72	5,76	7,36	RS 6035-31
69	Nulový mostík mont.a zapoj. N (PE)15	3,0	ks	12,76	38,28	1,32	3,96	42,24	RS1
70	XAL K178F-núdzový stop červ.hrib Schneider	2,0	ks	3,10	6,20	46,20	92,40	98,60	
71	Stykač 2-pól.mont.a zap.RSI-20-20,25A	3,0	ks	6,04	18,12	25,08	75,24	93,36	
72	Prúdový chránič 4-pólový do 40A 30mA	8,0	ks	6,54	52,32	33,04	264,32	316,64	
73	Časové relé MCR-230 OEZ	1,0	ks	7,92	7,92	25,07	25,07	32,99	
74	Zvodič prepätia FLP-B+C 90KA	4,0	ks	7,60	30,40	460,46	1 841,84	1 872,24	v TN-S časti
75	Stykač 4-pól.mont.a zap.40 A DIN	2,0	ks	8,35	16,70	67,75	135,50	152,20	
76	Istič 1-pól.montáž a zap.do 2 A (B,C)	4,0	ks	4,71	18,84	5,04	20,16	39,00	cievka st.
77	Istič 1-pól.montáž a zap.do 6 A OEZ	6,0	ks	4,71	28,26	3,99	23,94	52,20	
78	Istič 1-pól.montáž a zap.do 10A OEZ	15,0	ks	4,71	70,65	3,27	49,05	119,70	
79	Istič 1-pól.montáž a zap.do 16A OEZ	20,0	ks	4,71	94,20	3,27	65,40	159,60	
80	Istič 3-pól.montáž a zap. do 40 A "C"	3,0	ks	7,00	21,00	16,99	50,97	71,97	
81	Istič 3-pól.montáž a zap.od 50 do 63 A	1,0	ks	7,00	7,00	22,45	22,45	29,45	
82	Istič 3-pól.s vypínacou ciev. 10-32 A	1,0	ks	7,00	7,00	22,45	22,45	29,45	
83	Vypínač MSO32/1	1,0	ks	4,23	4,23	8,57	8,57	12,80	
84	Vodič uložený v rozv. CYA 0,5-0,75mm	25,0	m	0,10	2,50	0,10	2,50	5,00	
85	Vodič uložený v rozv.do 2,5 mm2	50,0	m	0,25	12,50	0,31	15,50	28,00	Cu
86	Vodič uložený v rozv.do 10 mm2	10,0	m	0,45	4,50	1,02	10,20	14,70	Cu
87	Vodič uložený v rozv.do 16 mm2	6,0	m	0,71	4,26	1,59	9,54	13,80	Cu
88	Skriňa rozvádzača 800/2250/400	1,0	ks	122,79	122,79	818,60	818,60	941,39	komplet
89	DIN - lišta nízka TS 35 12840	3,0	m	1,53	4,59	4,84	14,52	19,11	
90	Štítok výstražný malý 70 / 100	4,0	ks	0,13	0,52	0,20	0,80	1,32	
91	Výrobný štítok nitovaný kovový + popis	1,0	ks	2,06	2,06	0,24	0,24	2,30	
92	Montážny rošt v rozv.do 100 kg	1,0	ks	86,98	86,98	327,44	327,44	414,42	
93	Montáž tesniac.vývodky P13,5- 42	54,0	ks	0,92	49,68	1,83	98,82	148,50	
94	Diesलगenerátor Caterpillar DE22E3 16kW/400V	1,0	ks	2 661,22	2 661,22	9 109,57	9 109,57	11 770,79	s R-DG komplet
95	Práce v HZS: Demontážne práce	10,0	hod	20,47	204,70	0,00	-	204,70	pôvodné sviet.,zásuv.a vypínače
96	Odborná prehliadka a vypracovanie rev.správy	16,0	hod	51,16	818,56	0,00	-	818,56	
97	Odborna prehliadka rozv. preskúšanie + atest	16,0	hod	51,16	818,56	0,00	-	818,56	
Medzisúčet:					11 099,53		22 020,70	33 120,23	
Odpad na materiál v dĺžkových mierach:							136,43	136,43	
Podružný a pomocný materiál							795,87	795,87	

Dodávka spolu bez DPH

34 052,53

DPH 20%

6 810,51

Dodávka spolu vrátane DPH:

40 863,04 EU

Košice, 09.12.2019

ROZPOČET

Stavba: Prevádzková budova a stavebné úpravy v areáli Jaskyne Gombasek

Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Zhotoviteľ: MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice

Miesto: Gombasecká jaskyňa

Spracoval: Ateliér Domova, spol. s r. o.

Dátum: 9. 12. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		HSV				152,61	0,000
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				152,61	0,000
1	971038591	Vybúranie otvorov v murive z tvárnic veľ. plochy do 1 m ² hr.nad 150 mm, -1,50000t	m3	3,200	47,69	152,61	0,000
PSV		Práce a dodávky PSV				17 104,76	0,856
713		Izolácie tepelné				460,99	0,050
2	713411111	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi jednovrstvová	m ²	68,000	5,55	377,40	0,007
3	6316680088	Potrubné izolácie POLIFOAM, D 35mm/ hr. st. 10mm, obj.č.N 35/10	m	25,000	1,29	32,25	0,016
		<i>Polyetyl.pena s uzavr.bunk.štrukt.,nenasiak.vody pri kondenz.potrubí,použ.:izol.rozv.vody(ústr.kúr.),chlad.,tepl.-40+95°C</i>					
5	6316680087	Potrubné izolácie POLIFOAM, D 28mm/ hr. st. 10mm, obj.č.N 28/10	m	27,500	1,17	32,18	0,018
		<i>Polyetyl.pena s uzavr.bunk.štrukt.,nenasiak.vody pri kondenz.potrubí,použ.:izol.rozv.vody(ústr.kúr.),chlad.,tepl.-40+95°C</i>					
6	6316680086	Potrubné izolácie POLIFOAM, D 22mm/ hr. st. 10mm, obj.č.N 22/10	m	15,500	1,11	17,21	0,010
		<i>Polyetyl.pena s uzavr.bunk.štrukt.,nenasiak.vody pri kondenz.potrubí,použ.:izol.rozv.vody(ústr.kúr.),chlad.,tepl.-40+95°C</i>					
7	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,050	39,00	1,95	0,000
721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia				5 020,25	0,191
37	721172200	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 32	m	3,000	10,14	30,42	0,000
38	2860020480	HT rúra hrdlová DN 32/1000 mm - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	3,000	1,55	4,65	0,001
43	721172206	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 50	m	15,000	11,15	167,25	0,003
44	2860020600	HT rúra hrdlová DN 50/1000 mm - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	15,000	1,65	24,75	0,005
49	721172209	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 70	m	14,000	12,06	168,84	0,004
50	2860020660	HT rúra hrdlová DN 70/1000 mm - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	14,000	2,49	34,86	0,007
58	721172212	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 100	m	5,000	12,60	63,00	0,001
59	2860020720	HT rúra hrdlová DN 100/1000 mm - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	5,000	4,89	24,45	0,005
68	721172215	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 125	m	9,000	14,42	129,78	0,001
69	2860020780	HT rúra hrdlová DN 125/1000 mm - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	9,000	7,99	71,91	0,012
76	721172218	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 150	m	5,000	15,59	77,95	0,001
77	2860020840	HT rúra hrdlová DN 150/1000 mm - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	5,000	13,59	67,95	0,011
39	721172284	Montáž kolena HT potrubia DN 32	ks	6,000	4,33	25,98	0,000
40	2860021170	HT koleno DN 32/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	6,000	0,60	3,60	0,000
45	721172290	Montáž kolena HT potrubia DN 50	ks	12,000	5,07	60,84	0,001

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
46	2860021250	HT koleno DN 50/45° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	12,000	0,60	7,20	0,001
51	721172293	Montáž kolena HT potrubia DN 70	ks	5,000	5,77	28,85	0,001
52	2860021300	HT koleno DN 70/45° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	5,000	1,08	5,40	0,000
60	721172296	Montáž kolena HT potrubia DN 100	ks	12,000	7,32	87,84	0,002
61	2860021350	HT koleno DN 100/45° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	6,000	1,69	10,14	0,001
62	2860021370	HT koleno DN 100/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	6,000	1,87	11,22	0,001
70	721172299	Montáž kolena HT potrubia DN 125	ks	2,000	8,88	17,76	0,001
71	2860021400	HT koleno DN 125/45° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	1,000	5,21	5,21	0,000
72	2860021420	HT koleno DN 125/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	1,000	5,73	5,73	0,000
78	721172300	Montáž kolena HT potrubia DN 150	ks	3,000	11,01	33,03	0,001
79	2860021450	HT koleno DN 150/45° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	3,000	8,82	26,46	0,002
47	721172309	Montáž odbočky HT potrubia DN 50	ks	12,000	5,07	60,84	0,001
48	2860021530	HT odbočka DN 50/40/45° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	12,000	1,22	14,64	0,001
53	721172312	Montáž odbočky HT potrubia DN 70	ks	5,000	5,77	28,85	0,001
54	2860021640	HT odbočka DN 70/50/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	4,000	1,94	7,76	0,000
55	2860021670	HT odbočka DN 70/70/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	1,000	2,47	2,47	0,000
63	721172315	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	5,000	7,32	36,60	0,001
64	2860021730	HT odbočka DN 100/ 50/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	1,000	2,68	2,68	0,000
65	2860021790	HT odbočka DN 100/100/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	4,000	3,29	13,16	0,001
73	721172318	Montáž odbočky HT potrubia DN 125	ks	8,000	8,88	71,04	0,002
74	2860021820	HT odbočka DN 125/100/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	6,000	9,25	55,50	0,002
75	2860021850	HT odbočka DN 125/125/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	2,000	10,74	21,48	0,001
80	721172321	Montáž odbočky HT potrubia DN 150	ks	1,000	11,01	11,01	0,000
81	2860021880	HT odbočka DN 150/100/87° - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	1,000	16,27	16,27	0,001
41	721172327	Montáž redukcie HT potrubia DN 50	ks	3,000	5,07	15,21	0,000
42	2860022330	HT redukcia DN 50/32 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	3,000	0,90	2,70	0,000
56	721172330	Montáž redukcie HT potrubia DN 70	ks	3,000	5,77	17,31	0,000
57	2860022360	HT redukcia DN 70/50 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	3,000	0,87	2,61	0,000
66	721172333	Montáž redukcie HT potrubia DN 100	ks	2,000	7,32	14,64	0,000
67	2860022500	HT redukcia krátka DN 100/70 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	2,000	2,49	4,98	0,000
84	721172336	Montáž redukcie HT potrubia DN 125	ks	2,000	8,88	17,76	0,001
85	2860022410	HT redukcia DN 125/100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	2,000	3,57	7,14	0,000
82	721172339	Montáž redukcie HT potrubia DN 150	ks	1,000	11,01	11,01	0,000
83	2860022430	HT redukcia DN 150/125 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE	ks	1,000	5,37	5,37	0,000
24	286-01	Prívzdušňovacia hlavica D50	ks	3,000	53,05	159,15	0,000
34	5623121001	Vetracia sada HL805, DN 50, PP	ks	3,000	29,26	87,78	0,000
<i>Sada pozostáva z vetracieho klobúku DN 50 a krytky strechy DN 50</i>							
22	5516281261	Umyvadlový a bidetový zápachový uzáver HL135/30, DN 32x5/4", PP, s čistiacim kusom a krytkou, otočný odtok	ks	3,000	22,64	67,92	0,001

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
23	5513005451	DuoFix pre WC s nádržkou Sigma UP320 1120 mm, 7,5 l, bezbarierová úprava, plast, GEBERIT	ks	7,000	429,78	3 008,46	0,112
86	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	46,000	0,97	44,62	0,000
87	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	5,000	1,24	6,20	0,000
88	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,191	27,55	5,26	0,000
89	998721193	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 500m	t	0,191	24,90	4,76	0,000

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 2 416,29 0,130

90	722172121	Potrubié z plastických rúr PP-R D20/3.4 - PN20, polyfúznym zváraním	m	15,500	9,52	147,56	0,003
96	2861135800	PP rúra tlaková pre rozvod studenej a teplej vody PN 20 32 x 5,4 x L	m	25,000	2,63	65,75	0,011
97	2861135700	PP rúra tlaková pre rozvod studenej a teplej vody PN 20 25 x 4,2 x L	m	27,500	1,61	44,28	0,007
98	2861135600	PP rúra tlaková pre rozvod studenej a teplej vody PN 20 20 x 3,4 x L	m	15,500	1,02	15,81	0,003
91	722172122	Potrubié z plastických rúr PP-R D25/4.2 - PN20, polyfúznym zváraním	m	27,500	11,58	318,45	0,010
99	5511874640	Rohový ventil s filtrom, 1/2" x 3/8", s matkou, chrómovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	35,000	10,98	384,30	0,018
100	5511873730	Flexi hadice opletenie nerez, 1/2" (14x20), 50 cm, nerez, obj.č. 25102150 IVAR	ks	35,000	11,09	388,15	0,020
101	4849210154	Poistný ventil pre teplú vodu, 1/2" x 3/4", KBDN 15, bronz IVAR	ks	3,000	28,86	86,58	0,000
95	2861134800	PP rúra tlaková pre rozvod studenej a teplej vody PN 20 25 x 3,5 x L	m	27,500	1,61	44,28	0,006
92	722172123	Potrubié z plastických rúr PP-R D32/5.4 - PN20, polyfúznym zváraním	m	25,000	14,39	359,75	0,015
102	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	38,000	4,00	152,00	0,010
103	722290215	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	68,000	4,65	316,20	0,027
104	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	68,000	1,28	87,04	0,001
105	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,130	24,98	3,25	0,000
106	998722193	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500m	t	0,130	22,25	2,89	0,000

725 Zdravotechnika - zariad'. predmety 9 207,23 0,484

107	725119721	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb	7,000	48,71	340,97	0,000
108	725119730	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	7,000	9,25	64,75	0,000
109	6420141490	Klozet závesný OLYMP NEW, 365x360x700 mm, keramika, biela	ks	7,000	203,87	1 427,09	0,158
110	725129210	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu s automatickým splachovaním	súb	3,000	15,62	46,86	0,011
111	6425211400	Pisoár biely 4410 V	ks	3,000	588,40	1 765,20	0,084
114	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb	2,000	39,07	78,14	0,004
115	6420135340	Umývadlo keramické CUBITO-60, 600x450x170 mm, biela	ks	2,000	95,03	190,06	0,026
112	725219501	Montáž umývadla zabudovaného do pultu, bez výtokovej armatúry	súb	4,000	25,63	102,52	0,001
113	6420136490	Zápusťné umývadlo keramické IBON-56, 560x410x185 mm, biela	ks	4,000	89,75	359,00	0,041
124	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb	1,000	55,12	55,12	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
125	5542303200	Vanička sprchová akrylátová LIBRA 90x90x15 cm biela	ks	1,000	183,08	183,08	0,013
126	725245103	Montáž - zástena sprchová jednokrídlová do výšky 2000 mm a šírky 900 mm	súb	1,000	43,86	43,86	0,000
127	5548443200	Kút sprchový CLASSIC - CD0 2/900rozmer 880-940cm	ks	1,000	353,60	353,60	0,020
118	725319111	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých, s rozmerom do 400 x 400 mm, bez výtokových armatúr	súb	3,000	14,22	42,66	0,001
119	5523148200	Kuchynský drez Alveus do dosky BASIC 30 nerez 420x510-155, 1x (28076/06765)	ks	3,000	65,69	197,07	0,009
116	725332320	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	súb	2,000	26,30	52,60	0,000
117	6420144360	Výlevka MIRA, 425x500x450 mm, keramika, plastová mreža, biela	ks	2,000	241,69	483,38	0,032
120	725539101	Montáž elektrického zásobníka akumuláčného stojateho do 50 L	súb	1,000	48,18	48,18	0,000
121	5413000180	Akumulačný elektrický tlakový závesný zvislý ohrievač EOVS 50, objem 50 l, Tatramat	ks	1,000	291,03	291,03	0,021
<i>Bezpečnostný poistný ventil súčasť dodávky, minimálne tepelné straty, hrubá PU izolácia</i>							
122	725539102	Montáž elektrického zásobníka akumuláčného stojateho do 80 L	súb	2,000	51,68	103,36	0,001
123	5413000190	Akumulačný elektrický tlakový závesný zvislý ohrievač EOVS 80, objem 80 l, Tatramat	ks	2,000	314,32	628,64	0,056
<i>Bezpečnostný poistný ventil súčasť dodávky, minimálne tepelné straty, hrubá PU izolácia</i>							
128	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	10,000	196,77	1 967,70	0,001
129	5514671040	Drezová batéria	ks	0,000	150,00	0,00	0,000
130	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickéj	ks	1,000	3,73	3,73	0,000
131	5514367400	Sprchová batéria ADLON	ks	1,000	349,95	349,95	0,001
132	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch.výšky do 6 m	t	0,484	28,61	13,85	0,000
133	998725193	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	0,484	30,64	14,83	0,000

Celkom

17 257,37

0,856


MARCUS
INDUSTRY s.r.o.
-5- Dunajská 10, 040 01 Košice
tel.: 055 / 685 46 56, fax: 055 / 676 57 98
IČO: 56 216 569, IČ DPH: SK2020063034
09. 12. 2015