

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:
Stavba: Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

JKSO:
Miesto: Starý Smokovec

KS:
Dátum:

Objednávateľ:
EU v Bratislave

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO: 36168335
IČ DPH: 2020016889

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Kovalčíková

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			399 391,40
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	399 391,40	79 878,28
Cena s DPH v EUR			479 269,68

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Miesto: Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ: EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Kovalčíková

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov		399 391,40	479 269,68
SO 01	Vila POKROK	394 330,36	473 196,43
SO 01	Vila POKROK	394 330,36	473 196,43
ZTI	ROZPOČET ZTI	24 292,88	29 151,46
ELI BLZ	elektroinštalácie a bleskozvod	27 023,03	32 427,64
Rekuperacia	Rekupáracia	7 406,90	8 888,28
fotovoltaika	Fotovoltaické zariadenie	9 272,03	11 126,44
UVK	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE	71 763,25	86 056,86
SO 02	Prístupový chodník	2 031,24	2 437,49
SO 03	Rekonštrukcia vodovodnej prípojky	3 029,80	3 635,76

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - Vila POKROK

JKSO:

Miesto: Starý Smokovec

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotovitel':

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

İÇÖ:

36168335

IČ DPH:

2020016889

Projektant:

lčO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Kovalčíková

İÇÖ:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			394 330,36
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	394 330,36	20,00%	78 866,07
Cena s DPH		v EUR	473 196,43

Projektant

Spracovatel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - Vila POKROK

Miesto: Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ: EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Kovalčíková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

394 330,36

HSV - PRÁCE A DODÁVKY HSV

350 628,40

1 - 1 - ZEMNE PRÁCE	2 163,29
2 - 2 - ZÁKLADY	3 872,05
3 - 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	7 520,64
4 - 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	5 442,39
6 - 6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	92 821,36
9 - 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	32 746,47
711 - 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 253,78
712 - 712 - Povlakové krytiny	11 638,20
713 - 713 - Izolácie tepelné	9 484,98
721 - 721 - Vnútoraná kanalizácia	24 292,88
731 - 731 - Kotelne	71 763,25
762 - 762 - Konštrukcie tesárske	17 592,10
763 - 763 - Konštrukcie - drevostavby	3 867,45
764 - 764 - Konštrukcie klampiarske	7 642,06
766 - 766 - Konštrukcie stolárske	7 733,04
767 - 767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	26 355,39
771 - 771 - Podlahy z dlaždíc keramických	3 611,85
776 - 776 - Podlahy povlakové	5 366,06
781 - 781 - Obklady z obkladačiek a dosiek	6 138,13
783 - 783 - Nátery	3 136,71
784 - 784 - Maľby	6 186,32

M - PRÁCE A DODÁVKY M

43 701,96

M21 - M21 - 155 Elektromontáže	36 295,06
OST - M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí	7 406,90

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - Vila POKROK

Miesto: Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ: EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Kovalčíková

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

Náklady z rozpočtu

394 330,36

D HSV PRÁCE A DODÁVKY HSV

350 628,40

D 1 1 - ZEMNE PRÁCE

2 163,29

1	K	131201101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	30,217	12,04	363,81
2	K	131201109	Príplatok za lepivosť v horn. tr. 3	m3	9,065	0,95	8,61
3	K	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	8,160	33,34	272,05
4	K	132201109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	2,448	9,43	23,08
5	K	132211101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hornine 3 ručne /pre okapový chodník/	m3	15,000	76,02	1 140,30
6	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	30,212	10,35	312,69
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	29,552	0,79	23,35
8	K	181101102	Úprava podlažia v horn. tr. 1-4 so zhutnením /po vybúraní podláh/	m2	43,100	0,45	19,40

D 2 2 - ZÁKLADY

3 872,05

9	K	212752112	Trativody z drenážnych rúrok DN do 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	m	60,000	14,50	870,00
10	K	212971110	Zhotovenie opláštenia trativodov z geotextílie sklon do 1:2,5	m2	72,000	1,32	95,04
11	M	693D00108	Geotextília - 300 g/m2	m2	86,400	1,33	114,91
12	K	271571112	Vankúš pod základy zo štrkopiesku netriedeného	m3	1,896	38,67	73,32
13	K	274313711	Základové pásy z betónu prostého tr. C20/25	m3	7,900	115,19	910,00
14	K	274361821	Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	t	0,025	2 371,01	59,28
15	K	274362011	Výstuž pre murivo základových múrov z DT s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,100	1 949,96	195,00
16	K	274362021	Výstuž základových pásov zo zvarovaných sietí KARI	t	0,285	2 067,85	589,34
17	K	279113134	Základový múr DT hr. do 30 cm z tvárnic strateného debnenia vr. výplne, betón C20/25	m2	5,250	183,84	965,16

D 3 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

7 520,64

18	K	311231904	Murivo nosné z tehál POROTHERM Kombi 30 Profi P12 brúsených na tenkovrstvú maltu	m3	24,500	185,00	4 532,50
19	K	316381114	Nadbetónovanie komína z betónu tr. C16/20 hr. 200 mm	m2	0,379	250,00	94,75
20	K	317161130	Preklady keramické POROTHERM KP7 70/238/1000 mm (Y2)	kus	3,000	16,25	48,75
21	K	317161131	Preklady keramické POROTHERM KP7 70/238/1250 mm (Y4)	kus	3,000	19,88	59,64
22	K	317161133	Preklady keramické POROTHERM KP7 70/238/1750 mm (Y1)	kus	18,000	29,23	526,14
23	K	317161138	Preklady keramické POROTHERM KP7 70/238/3000 mm (Y3)	kus	3,000	51,00	153,00
24	K	317321411	Preklady zo železobetónu tr. C25/30	m3	0,632	120,57	76,20
25	K	317351107	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m zhotovenie	m2	6,267	23,59	147,84
26	K	317351108	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m odstránenie	m2	6,267	7,84	49,13
27	K	317361821	Výstuž prekladov, ríms BSt 500 (10505)	t	0,073	2 335,33	170,48
28	K	317998114	Izolácia tepelná z polystyrénu medzi preklady v. 24 hr. 9cm	m	10,750	9,50	102,13
29	K	340238235	Zamurovanie otvoru 0,25-1 m2 v priečkach alebo stenách YTONG hr. 150 mm	m2	3,909	34,62	135,33
30	K	342272536	Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3	m2	41,000	34,75	1 424,75

D 4 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

5 442,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	411321414	Stropy doskové zo železobetónu tr. C25/30	m3	6,550	117,15	767,33
32	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	m2	53,200	14,23	757,04
33	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie	m2	53,200	5,04	268,13
34	K	411354173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	53,200	10,18	541,58
35	K	411354174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	53,200	2,70	143,64
36	K	411361821	Výstuž stropov BSt 500 (10505)	t	0,494	2 382,52	1 176,96
37	K	417321515	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C25/30	m3	3,400	122,47	416,40
38	K	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	20,600	11,74	241,84
39	K	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	20,600	3,83	78,90
40	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	t	0,348	2 367,67	823,95
41	K	434311115	Stupne dusané z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr. C16/20	m	16,000	10,08	161,28
42	K	434351141	Debnenie stupňov priamočiarych zhotovenie	m2	2,900	18,41	53,39
43	K	434351142	Debnenie stupňov priamočiarych odstránenie	m2	2,900	4,12	11,95
D	6	6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE					92 821,36
44	K	611404241	Omietka vnút. stropov vápennocementová, jadrová + prednástreč /nové stropy/	m2	41,600	17,26	718,02
45	K	611421421	Oprava vápennej omietky stropov a klenieb hladkých 30-50%	m2	239,000	7,85	1 876,15
46	K	611474201	Omietka vnút. stropov vápennocementová hladká + prednástreč	m2	313,500	15,90	4 984,65
47	K	611481117	Potiahnutie vnút. stropov sklotextílnou sieťkou prílepením	m2	88,000	8,24	725,12
48	K	612421421	Oprava vnútorných vápenných omietok stien hladkých 30-50%	m2	827,937	5,95	4 926,23
49	K	612465136	Vnútorná omietka stien MVC, jadrová + prednástreč /nové murovo/	m2	165,000	9,94	1 640,10
50	K	612474111	Omietka vnút. stien vápennocementová hladká + prednástreč	m2	992,150	15,90	15 775,19
51	K	620902121	Brúsenie betónového podkladu	m2	23,500	10,50	246,75
52	K	622464142	Omietka vonk. stien tenkovrstv. silikónová hladká, hr. zrna 1 mm - sokel	m2	90,453	13,03	1 178,60
53	K	622464143	Omietka vonk. stien tenkovrstv. silikónová hladká, hr. zrna 1 mm - fasáda, markízy	m2	393,148	14,85	5 838,25
54	K	625258115	Kontaktný zatepľovací systém XPS polystyrén hr. izol. 200 mm /sokel/	m2	156,347	63,94	9 996,83
55	K	625259613	Kontaktný zatepľovací systém z min. vlny hr. 100 mm /konzoly, loggia/	m2	14,563	51,38	748,25
56	K	625259619	Kontaktný zatepľovací systém z min. vlny hr. 200 mm /fasáda/	m2	341,000	71,06	24 231,46
57	K	625259623	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z min. vlny hr. 30 mm	m2	44,790	46,36	2 076,46
58	K	631312611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 5-8 cm	m3	3,894	134,47	523,63
59	K	631313611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 8-12 cm	m3	4,310	124,60	537,03
60	K	631313651	Mazanina z betónu prostého tr.C 20/25 hr. nad 80 do 120 mm /ZD1+ZD2/	m3	3,140	131,47	412,82
61	K	631315611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 12-24 cm	m3	4,622	120,46	556,77
62	K	6313197pc	Príplatok za leštenie bet. povrchu mazaniny	m2	17,000	10,50	178,50
63	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	2,015	14,05	28,31
64	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	2,015	4,24	8,54
65	K	631362021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari /ZD1+ZD2/	t	0,221	2 075,55	458,70
66	K	631362152	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari d drôtu 5 mm, oko 15 cm	m2	67,700	4,55	308,04
67	K	631362161	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari d drôtu 6 mm, oko 10 cm	m2	17,000	8,48	144,16
68	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho	m3	4,938	54,67	269,96
69	K	631571009	Násyp z vyťaženej zeminy	m3	4,512	5,50	24,82
70	K	632422105	Poter cement. samonivelizačný hr. 5 mm	m2	88,500	8,18	723,93
71	K	632422110	Poter cement. samonivelizačný hr. 10 mm	m2	123,400	13,15	1 622,71
72	K	632435111	Hĺbková penetrácia podkladu, podlahy	m2	276,800	3,06	847,01
73	K	632451051	Vyspravenie jestv. podkladu hr. do 1 cm	m2	22,100	8,90	196,69
74	K	632451055	Vyspravenie jestv. podkladu hr. do 5 cm	m2	138,100	8,90	1 229,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
75	K	632456401	Cementový poter vyrovnávací, hr. 10 mm	m2	14,800	20,22	299,26
76	K	6324564015	Cementový poter vyrovnávací, hr. 15 mm	m2	16,800	13,78	231,50
77	K	632456402	Cementový poter vyrovnávací, hr. 20 mm	m2	65,600	34,31	2 250,74
78	K	632921945	Terasová dlažba 600x600 mm hr. 22 mm na terčíkoch	m2	4,400	27,50	121,00
79	K	637121112	Odkvapový chodník z dekoračného kameniva hr. 150 mm so zhutnením	m2	23,400	32,50	760,50
80	K	637311122	Odkvapový chodník z betónových chodníkových obrubníkov stojatých do lôžka z betónu	m	50,000	7,50	375,00
81	K	642942111	Osadenie dverných zárubní alebo rámov oceľových do 2,5 m2	kus	15,000	50,20	753,00
82	M	553319610	Zárubňa oceľová CGU 60x197x11cm	kus	3,000	43,20	129,60
83	M	553319810	Zárubňa oceľová CGU 70x197x16cm	kus	2,000	54,90	109,80
84	M	553319811	Zárubňa oceľová CGU 70x190x16cm	kus	1,000	84,90	84,90
85	M	553319820	Zárubňa oceľová CGU 78x174x16cm	kus	1,000	58,90	58,90
86	M	553319840	Zárubňa oceľová CGU 80x197x16cm	kus	7,000	56,10	392,70
87	M	553319841	Zárubňa oceľová CGU 80x190x16cm	kus	1,000	56,10	56,10
88	K	642945111	Osadenie ocel. zárubní protipož. a protiplyn. dvier 1-krídl. do 2,5 m2	kus	11,000	217,93	2 397,23
89	M	553319880	Zárubňa oceľová CGU 80x197x16cm protipožiarna	kus	9,000	93,48	841,32
90	M	553319881	Zárubňa oceľová CGU 80x190x16cm protipožiarna	kus	2,000	96,58	193,16
91	K	648991113	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. nad 20 cm	m	36,310	3,85	139,79
92	M	6119A0204	Parapeta vnútorná komôrková plastová šír. 350 mm	m	26,900	14,26	383,59
93	M	6119A0205	Parapeta vnútorná komôrková plastová šír. 420 mm	m	9,410	22,37	210,50

D	9	9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					32 746,47
94	K	941941041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	484,688	2,78	1 347,43
95	K	941941291	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	m2	969,376	1,55	1 502,53
96	K	941941841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	484,688	1,84	891,83
97	K	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	328,300	4,53	1 487,20
98	K	953948301	Vyvrtanie otvoru do betónu, ŽB alebo kameňa d 30 hl. 250 mm	kus	24,000	17,50	420,00
99	K	9539489pc	Kotvy prepoj. oceľ d 18 dĺž.400mm, tehl. murivo, s vyvrtaním otvoru d 22 hl.200 mm	kus	74,000	21,50	1 591,00
100	K	962031132	Búranie priečok z tehál MV, MVC hr. do 10 cm, plocha nad 4 m2	m2	7,200	2,94	21,17
101	K	962032231	Búranie muriva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	m3	5,683	26,12	148,44
102	K	962032631	Búranie muriva komínov nad strechou na maltu MV, MVC	m3	4,467	35,55	158,80
103	K	962042335	Búranie schodiskových betónových konštrukcií	m3	3,083	137,00	422,37
104	K	965042241	Búr. podkl. betón alebo liat. asfalt hr. nad 10 cm nad 4 m2	m3	15,120	76,18	1 151,84
105	K	965043341	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 10 cm nad 4 m2	m3	3,605	81,25	292,91
106	K	965044121	Búranie bet. podkladu s poterom a rabc. pletivom hr. 4 cm	m2	7,600	10,45	79,42
107	K	965081713	Búranie dlažieb xylolit. alebo keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	m2	36,200	2,26	81,81
108	K	965082941	Odstránenie násypov pod podlahy hr. nad 20 cm	m3	18,522	10,06	186,33
109	K	966054121	Vybúranie časti ríms zo železobet. vyložených do 50 cm	m	12,130	15,67	190,08
110	K	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel okien do 1,5 m2	kus	83,000	0,43	35,69
111	K	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel dvier do 2 m2	kus	24,000	0,71	17,04
112	K	968061126	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel dvier nad 2 m2	kus	1,000	1,28	1,28
113	K	968062354	Vybúranie rámov okien drev. dvojítých alebo zdvoj. do 1 m2	m2	6,514	13,46	87,68
114	K	968062355	Vybúranie rámov okien drev. dvojítých alebo zdvoj. do 2 m2	m2	10,375	8,08	83,83
115	K	968062356	Vybúranie rámov okien drev. dvojítých alebo zdvoj. do 4 m2	m2	56,447	6,69	377,63
116	K	968062357	Vybúranie rámov okien drev. dvojítých alebo zdvoj. nad 4 m2	m2	12,912	5,34	68,95
117	K	968071112	Vyvesenie alebo zavesenie kov. nadsvetl. do 1,5 m2	kus	2,000	0,65	1,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
118	K	968071125	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dvier do 2 m2	kus	2,000	0,97	1,94
119	K	968072455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	m2	37,610	23,08	868,04
120	K	968072456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	11,597	17,31	200,74
121	K	968072558	Vybúranie kov. vrát do 5 m2	m2	4,892	6,64	32,48
122	K	971033261	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. MV, MVC hr. do 60 cm	kus	10,000	12,25	122,50
123	K	974031164	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 15 cm š. do 15 cm	m	20,260	7,16	145,06
124	K	976071111	Vybúranie kovových zábradlí a madiel	m	4,100	7,50	30,75
125	K	978011161	Otlčenie vnút. omietok stropov váp. vápenocem. do 50 %	m2	267,600	2,02	540,55
126	K	978013161	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 50 %	m2	827,937	1,54	1 275,02
127	K	978059531	Vybúranie obkladov vnút. z obkladačiek plochy nad 2 m2	m2	62,665	4,10	256,93
128	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	148,200	13,88	2 057,02
129	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	1 333,800	0,44	586,87
130	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	148,200	10,81	1 602,04
131	K	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	424,101	1,21	513,16
132	K	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	148,200	65,00	9 633,00
133	K	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	m3	29,552	11,00	325,07
134	K	979089714.S	Prenájom kontajnera 10 m3	ks	15,000	150,00	2 250,00
135	K	K001	Energetický audit stavby	súb.	1,000	369,99	369,99
136	K	998991	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	125,000	10,31	1 288,75

D 711 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti 1 253,78

138	K	711161342	Izolácia proti zemnej vlhkosti podlah pásom z PVC	m2	84,515	0,54	45,64
139	M	2832E0032	Fólia izolačná mPVC hr.1,5 mm	m2	97,192	6,04	587,04
140	K	711491171	Zhotovenie izolácie tlakovej položením podkladnej textilie vodor.	m2	84,515	1,94	163,96
141	K	711491172	Zhotovenie izolácie tlakovej položením ochrannej textilie vodor.	m2	84,515	2,35	198,61
142	M	693D00108	Geotextília - 300 g/m2	m2	194,385	1,33	258,53

D 712 712 - Povlakové krytiny 11 638,20

143	K	712300831	Odstránenie povl. krytiny striech do 10° 1-vrstvovej	m2	151,500	3,50	530,25
144	K	712300833	Odstránenie povl. krytiny striech do 10° 3-vrstvovej	m2	120,000	3,60	432,00
145	K	712361131	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou mPVC /kotvená k drev. fošniám/, s vyvedením na atiku	m2	210,000	13,15	2 761,50
146	K	2832E0051	Fólia izolačná strešná z mPVC hr.1,5 mm /s prikotvením/ (K1)	m2	241,500	13,00	3 139,50
147	K	712374010	Zhotovenie povl. kryt. z geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy do 10°	m2	420,000	1,50	630,00
148	M	6931B0111	Geotextília netkaná 300g/m2	m2	483,000	1,70	821,10
149	K	712391382	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° násypom kameniva	m2	139,419	8,00	1 115,35
150	M	583371130	Riečne kamenivo fr. 16/32 mm	m3	7,180	75,00	538,50
151	K	712985113	Prvky k EPDM fóliám - osadenie hotovej strešnej vpuste	kus	2,000	55,00	110,00
152	M	5535D0283	Vtok strešný vodorovný, typ TW 110 PVC V vrátane PVC rúry a kolena (K13)	kus	2,000	155,00	310,00
153	M	5535D0322	Lišta TW KL 65 štrková Z poplastovaná PVC výšky 65mm/2m (K14)	kus	7,000	65,00	455,00
154	K	712998203	Zhotovenie podklad. konštrukcie z OSB dosiek na atike š. 311 - 410 mm pre klampiarske práce	m	35,000	15,00	525,00
155	K	712998204	Zhotovenie podklad. konštrukcie z OSB dosiek na atike š. 411 - 620 mm pre klampiarske práce	m	15,000	18,00	270,00

D 713 713 - Izolácie tepelné 9 484,98

156	K	713111122	Montáž tep. izolácie stropov rovných spodom, pribitie	m2	55,200	5,00	276,00
157	K	713111136	Montáž tep. izol. strop voľne klad. rohož, pásmi, dielcami, doskami medzi trámy	m2	4,300	1,51	6,49
158	M	6315DA378	Doska izolačná z min. vlny hr. 200 mm	m2	60,690	16,45	998,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
159	K	713121111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	m2	67,700	0,97	65,67
160	M	2831K0253	Doska polystyrénová podlahová EPS hr.30 mm	m2	17,136	3,10	53,12
161	M	2831K0258	Doska polystyrénová podlahová EPS hr.80 mm	m2	51,918	8,15	423,13
162	K	713141151	Montáž tep. izolácie striech, polozenie na sucho	m2	289,776	5,00	1 448,88
163	K	713141152	Montáž tep. izolácie striech, polozenie na sucho - spádová vrstva	m2	21,641	12,00	259,69
164	M	2831F1324	Polystyrén extrudovaný XPS - hr.50 mm	m2	11,156	6,78	75,64
165	M	6315DA375	Doska izolačná z min. vlny strešná hr. 150 mm	m2	44,148	13,00	573,92
166	M	6315DA376	Doska izolačná z min. vlny strešná, spádová vrstva hr. 100-200 mm	m2	22,074	38,00	838,81
167	M	6315DA378	Doska izolačná z min. vlny hr. 200 mm	m2	240,267	16,45	3 952,39
168	K	713191410	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z mPVC folie hr 0,1m	m2	42,741	12,00	512,89
D 721 721 - Vnútoraná kanalizácia							24 292,88
169	K	721100001	Zdravotechnika /vid diel ZTI/	sub	1,000	24 292,88	24 292,88
D 731 731 - Kotle							71 763,25
170	K	731110001	Ústredné vykurovanie /vid diel ÚK/	sub	1,000	71 763,25	71 763,25
D 762 762 - Konštrukcie tesárske							17 592,10
171	K	7621121x8	Doplnenie fošien 50x100 do drev. konštrukcie schodiska (pozn.x8)	m	30,000	7,13	213,90
172	M	605104480	Fošňa SM 1 hr. 50 mm impregnovaná	m3	0,165	450,00	74,25
173	K	762332120	Montáž krovv viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	m	200,000	8,00	1 600,00
174	K	762332130	Montáž krovv viazaných prierez. plocha nad 224 do 288 cm2	m	323,000	9,50	3 068,50
175	M	605151501	Hranoly SM 1	m3	12,980	450,00	5 841,00
176	K	762341210	Montáž debnenia striech rovných z dosiek hrubých na zraz	m2	125,000	8,00	1 000,00
177	M	605104480	Fošňa SM 1 hr. 50 mm impregnovaná	m3	6,875	450,00	3 093,75
178	K	762341610	Montáž debnenia štít. odkvapových ríms z dosiek hrubých hr. do 32 mm	m2	8,000	18,00	144,00
179	M	605103700	Doska SM 1 hr. 25 mm impregnovaná	m3	0,220	400,00	88,00
180	M	762341811	Demontáž debnenia striech rovných, z dosiek hrubých	m2	151,500	4,00	606,00
181	K	762342451	Montáž latí	m	85,000	2,20	187,00
182	M	605171050	Lata SM 1 dl. 400-500cm impregnovaná	m3	0,300	425,00	127,50
183	K	762342812	Demontáž latovania striech os. vzdial. nad 22 do 50 cm	m2	151,500	3,00	454,50
184	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovv	m3	18,450	45,00	830,25
185	K	762521811	Demontáž podláh z dosiek hrúbky do 32 mm	m2	31,300	2,10	65,73
186	K	762521812	Demontáž podláh z dosiek hrúbky nad 32 do 50 mm	m2	73,500	2,69	197,72
D 763 763 - Konštrukcie - drevostavby							3 867,45
187	K	7631112x8	Sadrokartónový obklad na oc.konštr. zatepl. min. vlnou (pozn.x8)	m2	15,500	45,90	711,45
188	K	763138000	Protipožiarny podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, EI45/15, doska protipožiarna DF 15 mm, TI 100 mm	m2	60,000	52,60	3 156,00
D 764 764 - Konštrukcie klampiarske							7 642,06
189	K	764111303	Montáž krytiny z pozinkovaného plechu, hladké strešné, stojaté drážky, sklon do 30°	m2	6,778	25,00	169,45
190	M	5535G0147	Poplastovaný Pz plech hladký	m2	7,117	40,00	284,68
191	K	764312822	Klamp. demont. zastrešenia hladkého 670, do 30° nad 25m2 /s podkl. vrstvami/	m2	151,500	6,00	909,00
192	K	764312841	Klamp. demont. zastrešenia z trapéz. plechu do 30° do 25m2 /s podkl. vrstvami/	m2	12,000	4,00	48,00
193	K	764352810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330, do 30°	m	33,000	3,00	99,00
194	K	764359810	Klamp. demont. kotlík konický d-150, do 30°	kus	3,000	3,00	9,00
195	K	764410850	Klamp. demont. parapetov rš 330	m	58,100	2,00	116,20
196	K	764421830	Klamp. demont. ríms rš 200	m	12,200	2,00	24,40
197	K	764430840	Klamp. demont. oplechovanie múrov rš 500	m	35,200	2,00	70,40
198	K	764430855	Klamp. demont. oplechovania výlezu	m2	2,400	2,00	4,80
199	K	764454802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	m	13,800	3,00	41,40
200	K	764711116	Oplechovanie parapetov z AL plechu š 280	m	37,260	48,00	1 788,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
201	K	764721114	Oplechovanie odkvapnice, Pz poplast. plech rš 250 (K6)	m	12,500	16,00	200,00
202	K	764721117	Oplechovanie záveterná lišta, Pz poplast. plech rš 500 (K7)	m	2,000	18,00	36,00
203	K	764731115	Oplechovanie múrov atiky, Pz plech farebný rš 500 (K2)	m	35,000	34,00	1 190,00
204	K	764731116	Oplechovanie múrov atiky, Pz plech farebný rš 620 (K3)	m	15,000	38,00	570,00
205	K	7647311161	Oplechovanie múrov komína, Pz plech farebný rš 620 (K4)	m	1,000	100,00	100,00
206	K	764731119	Oplechovanie výlezu na strechu, Pz plech farebný (K5)	m2	3,000	75,00	225,00
207	K	764751113	Rúry odkvapové z poplast. Pz plechu d 120 mm (K12)	m	15,000	28,00	420,00
208	K	764761132	Žľab pododkvapný z poplast. PZ plechu d 150 mm (K8)	m	17,000	29,00	493,00
209	K	764761232	Kotlík pre kruh žľab z poplast. Pz plechu d 150/120 mm (K9)	kus	1,000	18,00	18,00
210	K	764761233	Kotlík z poplast. Pz plechu atyp. 120x120 d 120 mm (K11)	kus	1,000	150,00	150,00
211	K	764761235	Kotlík z poplast. Pz plechu atyp. 300x300 d 120 mm (K10)	kus	1,000	450,00	450,00
212	K	764841292	Napojenie PVC rúry d 80 mm dl.250 mm na jestv. komín. teleso + hlavica	kus	2,000	55,00	110,00
213	K	764871116	Olemovanie prechodu kanal. klamp. z poplast. Pz plechu d 110 mm + mPVC detail.fólia (K15)	kus	2,000	40,00	80,00
214	K	764981014	Paropriepustná fólia pod plech. strešnú krytinu	m2	6,778	5,20	35,25

D	766	766 - Konštrukcie stolárske					7 733,04
215	K	766111821	Demontáž drevených stien obvodových do hr. 200 mm	m2	43,041	7,50	322,81
216	K	766411821	Demontáž drev. obloženia stien (pozn.x8)	m2	11,500	7,04	80,96
217	K	766412113	Montáž oblož. stien nad 1m2 palub. z mäk. dreva š. do100mm	m2	11,500	9,45	108,68
218	M	611912200	<i>Drevený obklad stien schodiska (pozn.x8)</i>	m2	12,075	39,48	476,72
219	K	766441811	Demontáž parapetných dosiek drevených, laminovaných šírky do 30 cm dĺžky do 1,0 m	kus	10,000	1,33	13,30
220	K	766441821	Demontáž parapetných dosiek drevených, laminovaných šírky do 30 cm dĺžky nad 1,0 m	kus	31,000	2,00	62,00
221	K	766661112	Montáž dvier kompl. otvár. do zárubne 1-krídl. do 0,8m	kus	15,000	20,63	309,45
222	M	611640010	<i>Dvere vnútorné drevené 600x1970 cm, s kľučkou a zámkom (pol.57)</i>	kus	3,000	104,50	313,50
223	M	611640030	<i>Dvere vnútorné drevené 700x1970 cm, s kľučkou a zámkom (pol.53)</i>	kus	2,000	104,50	209,00
224	M	611640031	<i>Dvere vnútorné drevené 700x1970 cm, s kľučkou a zámkom (pol.58)</i>	kus	1,000	104,50	104,50
225	M	611640040	<i>Dvere vnútorné drevené 780x1740 cm, s kľučkou a zámkom (pol.52)</i>	kus	1,000	159,60	159,60
226	M	611640050	<i>Dvere vnútorné drevené 800x1970 cm, s kľučkou a zámkom (pol.56)</i>	kus	7,000	104,50	731,50
227	M	611640051	<i>Dvere vnútorné drevené 800x1900 cm, s kľučkou a zámkom (pol.60)</i>	kus	1,000	159,60	159,60
228	K	766661412	Montáž dvier kom. otv. protipož. do zár. 1-kr. do 0,8m s kuk	kus	11,000	31,88	350,68
229	M	611651920	<i>Dvere protipožiarne EW-30D3-C plné 800x1970 cm, s kľučkou a zámkom (pol.55)</i>	kus	9,000	205,44	1 848,96
230	M	611651921	<i>Dvere protipožiarne EW-30D3-C plné 800x1900 cm, s kľučkou a zámkom (pol.59)</i>	kus	2,000	319,97	639,94
231	K	766662811	Demontáž prahov dvier 1-krídlových	kus	27,000	1,82	49,14
232	K	7666699X9	Repasie jestv. drevených dvier na plochú strechu 620x1980 mm (pozn.x9) - výmena zámkov, kľučiek, nátery	kus	1,000	493,33	493,33
233	K	7666712pc	Výlez na plochú strechu, drev. konštrukcia, zateplený, uzamykateľný (pozn.x7)	kus	1,000	915,97	915,97
234	K	766695212	Montáž prahov dvier 1-krídl. š. do 10cm	kus	23,000	8,35	192,05
235	M	611871160	<i>Prah dubový dĺžka 60 šírka 10cm</i>	kus	3,000	6,50	19,50
236	M	611871360	<i>Prah dubový dĺžka 70 šírka 10cm</i>	kus	2,000	7,55	15,10
237	M	611871560	<i>Prah dubový dĺžka 80 šírka 10cm</i>	kus	17,000	8,65	147,05
238	M	611871760	<i>Prah dubový dĺžka 90 šírka 10cm</i>	kus	1,000	9,70	9,70

D	767	767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					26 355,39
239	K	767232211	Montáž oc. zábradlia na atiku	m	18,900	23,00	434,70
240	K	767232221	Montáž oc. zábradlia na balkóny, zvislá výplň, ukotveného do podlahy	m	4,300	23,00	98,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
241	M	553466610	Zábradlie oceľové z rúrok rovné, v. 625 mm "A" vrátane povrch. úpravy	m	12,190	65,00	792,35
242	M	553466620	Zábradlie oceľové z rúrok rovné, v. 625 mm "B" vrátane povrch. úpravy	m	6,710	65,00	436,15
243	M	553466630	Zábradlie oceľové z rúrok rovné, v. 1100 mm "C" vrátane povrch. úpravy	m	4,300	83,00	356,90
244	K	767631510	Montáž okien plastových	m	147,660	12,84	1 895,95
245	M	6114B0120	Okno plast.1-kridlové P - 650x540 mm (pol.04)	kus	1,000	154,72	154,72
246	M	6114B1021	Okno plast.1-kridlové S - 600x370 mm (pol.02)	kus	1,000	211,38	211,38
247	M	6114B1088	Okno plast.1-kridlové S - 1200x700 mm (pol.12)	kus	1,000	307,37	307,37
248	M	6114B1161	Okno plast.1-kridlové S - 900x460 mm (pol.03)	kus	1,000	239,94	239,94
249	M	6114B1191	Okno plast.1-kridlové S - 1500x950 mm (pol.08)	kus	1,000	384,01	384,01
250	M	6114B1474	Okno plast.1-kridlové predelené O - 1100x980 mm (pol.01)	kus	1,000	360,05	360,05
251	M	6114B1636	Okno plast.1-kridlové OS - 600x1200 mm (pol.19)	kus	1,000	292,29	292,29
252	M	6114B1659	Okno plast.1-kridlové OS - 700x700 mm (pol.14)	kus	3,000	253,88	761,64
253	M	6114B2277	Okno plast.2-kridlové O+OS - 1460x1150 mm (pol.06)	kus	1,000	432,21	432,21
254	M	6114B2292	Okno plast.2-kridlové O+OS - 1600x1240 mm (pol.05)	kus	2,000	453,48	906,96
255	M	6114B3507	Okno plast.2-kridlové O+OS+nadsvetlík 2-kridl.P - 1130x1630 mm (pol.21)	kus	1,000	509,40	509,40
256	M	6114B3510	Okno plast.2-kridlové O+OS+ndsvetlík 2-kridl. P - 1470x1630 mm (pol.13)	kus	4,000	609,54	2 438,16
257	M	6114B3511	Okno plast.2-kridlové O+OS+nadsvetlík 2-kridl.P - 1500x1630 mm (pol.18)	kus	4,000	650,01	2 600,04
258	M	6114B4224	Okno plast.3-kridlové predelené O+P+P - 1100x3670 mm (pol.11)	kus	1,000	700,82	700,82
259	M	6114B4700	Okno plast.4-kridlové O+OS+nadsvetlík 4-kridl.P - 2380x1630 mm (pol.15)	kus	2,000	1 155,99	2 311,98
260	M	6114B4703	Okno plast.4-kridlové O+OS+nadsvetlík 4-kridl.P - 2700x1630 mm (pol.17)	kus	1,000	1 142,99	1 142,99
261	M	6114B4704	Zostava okno plast.2-kridlové O+OS+nadsvetlík 2-kridl.P - 1430x1630 mm + dvere plast. 950x2410 mm - (pol.20)	kus	1,000	1 028,93	1 028,93
262	M	6971010pc	Okenná sieť proti hmyzu - d+m	m2	45,823	6,82	312,51
263	K	767641510	Montáž dverí plastových	m	22,000	27,59	606,98
264	M	6113A0851	Dvere vonkajšie plastové 1-kridlové s bočným a horným svetlíkom 1500x2700 mm (pol.51)	kus	1,000	1 363,17	1 363,17
265	M	6113A0964	Dvere vnútorné plastové 1-kridlové 1200x2200 mm (pol.54)	kus	2,000	935,30	1 870,60
266	K	767649X10	Repasia jestv. oceľových dverí v suteréne 800x1970 mm (pozn.x10) - výmena zámku, kľúčiek, nátery, ozn.miestností	kus	2,000	367,33	734,66
267	K	767652306	Montáž vrát garážových roletových a kazetových zasúvateľných pod strop plochy do 6 m2	kus	1,000	189,52	189,52
268	M	553448520	Garážová brána /Hormann LPU 42/ 2375x2125 mm (pol.07)	kus	1,000	1 609,00	1 609,00
269	K	767811100	Montáž vetracích mriežok, VM	kus	1,000	1,83	1,83
270	M	553444700	Mriežka vetracia 300x540 mm, nerezová so sieťkou (pol.09)	kus	1,000	28,53	28,53
271	K	767995106	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 250 kg	kg	285,000	0,85	242,25
272	M	553000Z-N	Oceľová konštrukcia markízy z oc. nosníkov U140 + oc. platne 100x200x12, vrátane náterov (Z-"N")	kg	285,000	2,10	598,50

D	771	771 - Podlahy z dlaždíc keramických					3 611,85
273	K	771473113	Montáž soklov keram.rovných do lepidla do 12cm	m	54,768	5,35	293,01
274	K	771473133	Montáž soklov keram.stupňov.do lepidla do 12cm	m	8,600	6,95	59,77
275	M	597640450	Keramický soklík	m2	0,946	2,92	2,76
276	K	771575110	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. do flexib. tmelu	m2	78,500	23,46	1 841,61
277	M	597637400	Keramická dlažba protišmyková	m2	86,000	16,45	1 414,70

D	776	776 - Podlahy povlakové					5 366,06
274	K	776220110	Lepenie podlahovín plastových na schod. stupnice rovné	m	14,040	6,50	91,26
275	K	776421100	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt z mäkkých plastov	m	118,623	1,40	166,07
276	M	2841A9002	Sokel PVC	m	124,554	0,60	74,73
277	K	776491111	Lepenie plastovej lišty ukončovacie samolepiace soklíky a lišty	m	85,760	0,90	77,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
278	M	614200100	Lišta kobercová soklová	m	88,333	1,80	159,00
279	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh lepených bez podložky, vrátane soklíka	m2	199,000	2,50	497,50
280	K	776511811	Odstránenie textilných podláh, kobercov	m2	152,700	2,50	381,75
281	K	776521100	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	m2	120,088	4,20	504,37
282	M	284102420	Podlahovina PVC homogénna hr. 2 mm	m2	128,400	16,90	2 169,96
283	K	776572100	Lepenie povlakových podláh z textilných pásov	m2	82,400	4,20	346,08
284	M	6971000pc	Koberec	m2	82,400	10,90	898,16
D 781			781 - Obklady z obkladačiek a dosiek				6 138,13
285	K	781471107	Montáž obkladov vnút. ker. rezných hlad. do malty	m2	115,780	36,93	4 275,76
286	M	597671100	Keramický obklad	m2	118,096	15,77	1 862,37
D 783			783 - Nátery				3 136,71
287	K	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné /zárubne/	m2	33,311	6,14	204,53
288	K	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné /zárubne/	m2	33,311	3,17	105,60
289	K	7832710X6	Repasia jestv. oc. zábradlia s drev. madlom - očistenie, prebrúsenie + náter polyuret. zákl.+2x vrchný (pozn.x6)	m2	15,000	42,11	631,65
290	K	783782203	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	m2	331,640	3,80	1 260,23
291	K	783812100	Nátery omietok stien olejové dvojnásobné +1x email	m2	109,000	6,10	664,90
292	K	783812190	Nátery omietok stien olejové napustenie	m2	109,000	2,16	235,44
293	K	783895020	Nátery vnút. omiet. dvojnásobné umývateľné	m2	10,572	3,25	34,36
D 784			784 - Maľby				6 186,32
294	K	784453111	Maľby stien a stropov vnút. dvojnásobné jednofarebné v miestnostiach v. do 3.8 m	m2	1 070,298	5,78	6 186,32
D M			PRÁCE A DODÁVKY M				43 701,96
D M21			M21 - 155 Elektromontáže				36 295,06
295	K	210010001	Elektroinštalácia a bleskozvod /vid diel ELI/	sub	1,000	27 023,03	27 023,03
296	K	210010002	Fotovoltaické zariadenie Solar X	sub	1,000	9 272,03	9 272,03
D OST			M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarň				7 406,90
297	K	240000001	Rekuperácia	sub	1,000	7 406,90	7 406,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - VILA POKROK

Časť:

ZTI - ROZPOČET ZTI

JKSO:

Miesto: Starý Smokovec

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

2020016889

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Kovalčíková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

24 292,88

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	24 292,88	20,00%	4 858,58

Cena s DPH

v EUR

29 151,46

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt: SO 01 - VILA POKROK

Časť: **ZTI - ROZPOČET ZTI**

Miesto: Starý Smokovec

Objednávateľ: EU v Bratislave

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Kovalčíková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	24 292,88
713 - IZOLÁCIE TEPELNÉ	318,00
721 - D+M VNÚTORNÁ KANALIZÁCIA	14 121,24
722 - D+M VNÚTORNÝ VODOVOD	3 053,17
725 - D+M ZARIAĐOVACIE PREDMETY	6 800,47

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - VILA POKROK

Časť:

ZTI - ROZPOČET ZTI

Miesto: Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ: EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Kovalčíková

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

Náklady z rozpočtu24 292,88

D	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ					318,00
1	K	K012	Návrková izolácia z PE hr.6 mm, do priemeru 18 mm	m	24,000	1,35	32,40
2	K	K013	Návrková izolácia z PE hr.6 mm, do priemeru 22 mm	m	37,000	1,65	61,05
3	K	K014	Návrková izolácia z PE hr.6 mm, do priemeru 26 mm	m	20,000	1,99	39,80
4	K	K016	Návrková izolácia z PE hr.6 mm, do priemeru 32 mm	m	12,000	1,03	12,36
5	K	K017	Návrková izolácia z PE hr.20 mm, do priemeru 18 mm	m	26,000	1,85	48,10
6	K	K019	Návrková izolácia z PE hr.20 mm, do priemeru 22 mm	m	42,000	2,12	89,04
7	K	K021	Návrková izolácia z PE hr.20 mm, do priemeru 26 mm	m	15,000	2,35	35,25

D	721	D+M VNÚTORNÁ KANALIZÁCIA					14 121,24
8	K	PC	Potrubi z HT rúr odpadové hrdlové D 110x2,2	m	71,000	12,88	914,48
9	K	PC.1	Potrubi z HT rúr pripájacie D 40x1,8	m	7,000	4,76	33,32
10	K	PC.2	Potrubi z HT rúr pripájacie D 50x1,8	m	7,000	7,05	49,35
11	K	PC.3	Potrubi z HT rúr odpadové hrdlové D 75x1,8	m	18,000	9,15	164,70
12	K	721 171 109	Potrubi z PVC-U rúr odpadných hrdlových D 110x2,2	m	11,000	12,33	135,63
13	K	721 171 111	Potrubi z PVC-U rúr odpadných hrdlových D 140x2,8	m	25,000	19,55	488,75
14	K	721 171 112	Potrubi z PVC-U rúr odpadných hrdlových D 160x3,2	m	14,000	21,33	298,62
15	K	721 140 802	Demontáž liat. potrubia do DN 100	m	80,000	3,81	304,80
16	K	721 194 104	Vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1,8	kus	14,000	2,95	41,30
17	K	721 194 105	Vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	kus	6,000	3,33	19,98
18	K	721 194 109	Vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	kus	5,000	5,25	26,25
19	K	PC.4	Podomietková zápachová uzávierka HL 400	kus	1,000	38,22	38,22
20	K	PC.5	Lapač strešných splavenín HL 600 - DN 100	kus	2,000	83,77	167,54
21	K	PC.6	Ventilačné hlavice DN 100	kus	2,000	28,07	56,14
22	K	PC.7	Automatický privzdušňovací ventil HL 900	kus	2,000	39,45	78,90
23	K	PC.8	Podlahová vpusť HL 310 NPr DN 75/100	kus	5,000	67,06	335,30
24	K	PC.9	Zaústenie do existujúcej kanalizácie - šachty	kpl	1,000	95,00	95,00
25	K	721 180 936	Zaslepenie potrubia nad D33	kus	16,000	8,55	136,80
26	K	PC.10	PVC revízná šachta DN 400	kus	1,000	225,00	225,00
27	K	PC.11	Zemné práce - rastlý terén (výkop, paženie, lôžko, obsyp, spätný zásyp štrkodry)	bm	9,000	64,93	584,37
28	K	PC.12	Zemné práce - komunikácia (výkop, paženie, lôžko, obsyp, spätný zásyp štrkodry, spätná úprava)	bm	12,000	64,93	779,16
29	K	PC.13	Požiarňa nádrž KL PN 22,0 m3 -komplet	kpl	1,000	8 179,00	8 179,00
30	K	PC.14	Požiarňa nádrž - výkop zapaženej jamy, osadenie, zásyp	kpl	1,000	188,37	188,37
31	K	PC.15	Murárska výpomoc - ležatá kanalizácia	bm	18,000	19,37	348,66
32	K	721 290 111	Skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	138,000	0,70	96,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	K	721 290 112	Skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 150-200	m	14,000	1,00	14,00
34	K	998 721 202	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky 12,0 m	%	10,000	32,10	321,00

D 722 D+M VNÚTORNÝ VODOVOD 3 053,17

35	K	PC.16	Potrubie z plastových viacvrstvových rúr DN 15	m	53,000	2,63	139,39
36	K	PC.17	Potrubie z plastových viacvrstvových rúr DN 20	m	82,000	3,44	282,08
37	K	PC.18	Potrubie z plastových viacvrstvových rúr DN 25	m	31,000	6,55	203,05
38	K	PC.19	Potrubie z plastových viacvrstvových rúr DN 32	m	14,000	9,54	133,56
39	K	PC.20	Potrubie z HDPE 100 SDR 17 PN 10 DN 32	m	4,000	1,23	4,92
40	K	722 130 213	Potrubie z oceľových rúr pozink. závitových DN 25	m	6,000	12,14	72,84
41	K	722 190 401	Vyvedenie výpustiek DN 15	kus	24,000	4,25	102,00
42	K	722 220 111	Nástenky pre výtokový ventil G1/2	kus	33,000	4,03	132,99
43	K	722 220 121	Nástenky pre batériu G1/2	pár	5,000	12,55	62,75
44	K	722 231 021	Armat. závitové s dvoma závitmi priame Ke 125T G1/2	kus	1,000	5,91	5,91
45	K	722 231 023	Armat. závitové s dvoma závitmi priame Ke 125T G1	kus	7,000	12,16	85,12
46	K	722 231 024	Armat. závitové s dvoma závitmi priame Ke 125T G5/4	kus	2,000	18,04	36,08
47	K	PC.21	Oddelovač systémov BA DN 25	kus	1,000	412,66	412,66
48	K	722 231 041	Armat. závitové s dvoma závitmi posúvače VE 3040 G1/2	kus	6,000	11,65	69,90
49	K	722 231 043	Armat. závitové s dvoma závitmi posúvače VE 3040 G1	kus	4,000	20,25	81,00
50	K	722 231 061	Armat. závitové s dvoma závitmi ventily spätné Ve 3030 G1/2	kus	1,000	9,25	9,25
51	K	722 231 063	Armat. závitové s dvoma závitmi ventily spätné Ve 3030 G1/2	kus	1,000	9,25	9,25
52	K	722 231 163	Ventil poistný pružinový /V4342/ priamy G1	kus	2,000	9,55	19,10
53	K	PC.22	Tlakomer	kus	2,000	42,00	84,00
54	K	PC.23	Teplovodné obehové čerpadlo DN 15	kus	1,000	135,00	135,00
55	K	PC.24	Nástenný hydrant s tvarovo stálou hadicou dl.=30,0 m - úzky	kus	1,000	245,00	245,00
56	K	PC.25	Murárska výpomoc - privod vody	bm	3,000	51,44	154,32
57	K	722 290 226	Tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového DN 50	m	184,000	1,00	184,00
58	K	722 290 234	Preplach a dezinfekcia potrubia do DN 80	m	184,000	0,85	156,40
59	K	998 722 202	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12,0m	%	10,000	23,26	232,60

D 725 D+M ZARIAĎOVACIE PREDMETY 6 800,47

60	K	PC.26	Závesný záchod	ks	5,000	209,10	1 045,50
61	K	PC.27	Montážny panel pre závesné záchody	ks	5,000	16,75	83,75
62	K	PC.28	Umývadlo	ks	13,000	52,81	686,53
63	K	PC.29	Drez nerezový jednodielny vstavany - komplet	ks	1,000	78,22	78,22
64	K	PC.30	Tlačítko k podomietkovému systému	ks	5,000	4,98	24,90
65	K	PC.31	Sprchový kút so zástenou	ks	5,000	688,97	3 444,85
66	K	PC.32	Ventil rohový s pancierovou hadicou	ks	28,000	7,79	218,12
67	K	PC.33	Batérie umývadlové stojánkové, pákové	ks	13,000	25,82	335,66
68	K	PC.34	Batérie drezové stojánkové, pákové	ks	1,000	48,94	48,94
69	K	PC.35	Batérie sprchové nástenné, pákové	ks	5,000	32,85	164,25
70	K	PC.36	Demontáž umývadla	ks	9,000	4,60	41,40
71	K	PC.37	Demontáž záchodu	ks	3,000	7,00	21,00
72	K	PC.38	Demontáž vane	ks	1,000	6,50	6,50
73	K	PC.39	Demontáž batérií	ks	13,000	3,50	45,50
74	K	PC.40	Demontáž ventilov	ks	3,000	1,50	4,50
75	K	PC.41	hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	1,000	255,00	255,00
76	K	PC.42	hasiaceho prístroja na stenu	ks	3,000	1,25	3,75
77	K	998 725 202	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 12,0m	%	10,000	29,21	292,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - VILA POKROK

Časť:

ELI BLZ - elektroinštalácie a bleskozvod

JKSO:

Miesto: Starý Smokovec

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

2020016889

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Kovalčíková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

27 023,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	27 023,03	20,00%	5 404,61

Cena s DPH

v EUR

32 427,64

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt: SO 01 - VILA POKROK

Časť: **ELI BLZ - elektroinštalácie a bleskozvod**

Miesto: Starý Smokovec

Objednávateľ: EU v Bratislave

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Kovalčíková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	27 023,03
O01 - Ostatné	2 130,46
1 - Elektroinštalácia - materiál	7 735,04
2 - Elektroinštalácia - montáž	9 805,51
3 - Rozvádzače:	3 000,00
4 - Bleskozvod - materiál	1 404,66
5 - Bleskozvod-montáž	1 441,56
6 - Zemné práce	1 505,80

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - VILA POKROK

Časť:

ELI BLZ - elektroinštalácie a bleskozvod

Miesto: Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ: EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Kovalčíková

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

Náklady z rozpočtu27 023,03

D	O01	Ostatné					2 130,46
1	K	K002	Pridružené výkony 6 % z pol. č. 1,2	%	6,000	175,41	1 052,46
2	K	K003	Doprava 03,6 % z pol. č.3	%	3,600	30,00	108,00
3	K	K004	Presun 1 % z pol. č.3	%	1,000	30,00	30,00
4	K	K005	"HZS" - Hodinové zúčtovacie sadzby na prevedenie revízie elektroinštalácie	hod.	36,000	15,00	540,00
5	K	K009	"HZS" - Hodinové zúčtovacie sadzby na prevedenie demontáže elektroinštalácie	hod.	20,000	20,00	400,00

D	1	Elektroinštalácia - materiál					7 735,04
6	M	1	Kábel CYKY 2Ax1,5mm2	m	75,000	0,44	33,00
7	M	2	Kábel CYKY 3Ax1,5mm2	m	95,000	0,61	57,95
8	M	3	Kábel CYKY 3Cx1,5mm2	m	810,000	0,61	494,10
9	M	4	Kábel CYKY 3Cx2,5mm2	m	1 295,000	1,00	1 295,00
10	M	5	Kábel CYKY 5Cx1,5mm2	m	90,000	1,01	90,90
11	M	6	Kábel CYKY 5Cx2,5mm2	m	70,000	1,66	116,20
12	M	7	Kábel CYKY-J 5Cx6mm2	m	92,000	3,92	360,64
13	M	8	Kábel CYKY-J 5Cx10mm2	m	72,000	6,39	460,08
14	M	9	Lišta PVC 40x20/2m	ks	32,000	2,14	68,48
15	M	10	Vodič CYA6mm2 - zž	m	295,000	0,76	224,20
16	M	11	Trubka PVC , typ FXP pr.25-bezhalog.	m	165,000	0,45	74,25
17	M	12	Trubka PVC , typ FXP pr. 48-bezhalog.	m	45,000	1,15	51,75
18	M	13	"Vypínač 1.pól. Classic L-biely, typ 3553-01289B1,10	ks	16,000	2,26	36,16
19	M	14	"Vypínač 1.pol. 10A, IP44-biely, typ 3553-052, 250 V"	ks	4,000	6,02	24,08
20	M	15	"Vypínač sériový Classic L-biely, typ 3553-05289B1,10	ks	8,000	3,18	25,44
21	M	16	Vodič STA -VCCOY75-5,6	ks	40,000	1,48	59,20
22	M	17	"Vypínač rad. 6-biely,zapustený typ 3553-01xxx2,10 A	ks	2,000	2,38	4,76
23	M	18	Zásuvka 4.pol. nástenná,16A,400V, IP65	ks	2,000	11,52	23,04
24	M	19	Pohyb. senzor	ks	3,000	27,61	82,83
25	M	20	"Dvojzásuvka clasic - biela, typ 5512C-2349B1, 10	ks	61,000	3,15	192,15
26	M	21	"Zásuvka pre prostredie vlhké typ 5518-2600B, 16 A	ks	12,000	8,62	103,44
27	M	22	Univerzálna krabica - prístrojova, typKP68	ks	30,000	0,21	6,30
28	M	23	Univerzálna krabica - rozvodná, typ KR68	ks	69,000	1,61	111,09
29	M	24	HUS, krabica KT125	ks	1,000	27,30	27,30
30	M	25	Prípojková skrinka SPP2 -3x50A do steny	ks	1,000	49,95	49,95
31	M	26	Rozvádzač merania RE1.0 ZW B/40A aj pre foltovoltaiiku	ks	1,000	275,00	275,00
32	M	27	Krabica panelová nástenná,lišťová	ks	12,000	2,67	32,04
33	M	2833	"Svorka na potrubie - na pospájanie v kúpeľni a kotolni	ks	42,000	1,87	78,54
34	M	29	Svietidlová svorkovnica	ks	55,000	0,69	37,95
35	M	30	Hmoždinka HM-8	ks	790,000	0,10	79,00
36	M	31	Sadra	kg	100,000	0,70	70,00
37	M	32	Svietidlo ozn. A-led kruhové,24W,IP 20	ks	13,000	48,00	624,00
38	M	33	Svietidlo ozn. B-LED 17W, 1440lm,IP44	ks	8,000	12,00	96,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	M	34	Svietidlo ozn.C- stropné LED SMD 20W, IP44	ks	2,000	12,05	24,10
40	M	35	Svietidlo ozn.D- nástenné, kúpelňové, 4W,IP44,II.tr.	ks	5,000	30,00	150,00
41	M	36	Svietidlo ozn.E-stropné LED so senzorom, 17W,1700lm, IP20	ks	14,000	23,00	322,00
42	M	37	Svietidlo ozn.F- vonkajšie so senzorom LED SMD 11W,IP54	ks	3,000	45,00	135,00
43	M	38	Svietidlo ozn.H- vonkajšie na strechu ,5W,IP65	ks	4,000	30,00	120,00
44	M	39	Svietidlo ozn. G-stropné LED trubice, 1x18W,1200mm, IP44	ks	15,000	19,90	298,50
45	M	40	Montážna sada pre ochranu okapov a vpustí pre ploché strechy	ks	3,000	275,00	825,00
46	M	41	Prepät'ová fotovoltaická ochrana PO I, POPV II3F,B+C+D, 1000V,DC ,AC	ks	2,000	53,32	106,64
109	K	4255	Prírazka 3 % pre podružný materiál :	%	1,000	222,63	222,63
110	K	4256	Prírazka 5 % stratné z nosného materiálu :	%	5,000	33,27	166,35

D		2	Elektroinštalácia - montáž				9 805,51
47	K	210 800 101	Silový kábel uložený pod omietkou CYKY,,CXKE-R 750 V 2x1,5	m	75,000	0,86	64,50
48	K	210 800 105	Silový kábel uložený pod omietkou CYKY ,CXKE-R 750 V 3x1,5	m	880,000	0,86	756,80
49	K	210 800 106	Silový kábel uložený pod omietkou CYKY,CXKE 750 V 3x2,5,3x4	m	1 280,000	0,86	1 100,80
50	K	210 810 057	Silový kábel CYKY,CXKE-R 5Cx1,5mm2	m	80,000	0,86	68,80
51	K	210 810 053-PC	Silový kábel uložený pod omiet. CYKY-CYKYM 750 V 5Cx2,5mm2 ,5Cx64mm2,CYKY-J5Cx10mm2	m	220,000	0,86	189,20
52	K	210 800 505	Vodič CYA 6 v rúrkach	m	290,000	0,80	232,00
53	K	210 800 5290	Montáž lišty	m	60,000	1,96	117,60
54	K	210 010 133	Rúrka uložená pod. om.do 23 mm	m	65,000	0,89	57,85
55	K	210 010 133.1	Rúrka uložená pod. om.do 63 mm	m	45,000	0,95	42,75
56	K	210 110 041	Spínač zapustený alebo nástenný jednopólový	ks	20,000	2,68	53,60
57	K	210 110 043	Spínač zapustenýalebo nástenný sériový a striedavý	ks	10,000	2,96	29,60
58	K	210 110 021	senzor pohybový k svietidliu	ks	3,000	8,10	24,30
59	K	210 111 012	Zásuvka domová polozapustená 10/16 A 250 V 2P+Z 2x zapojenie	ks	61,000	4,16	253,76
60	K	210 111 031	Zásuvka domová v krabici vonkajšia 10/16 A 250 V 2P+Z	ks	12,000	5,41	64,92
61	K	210 186 031-pc	Montáž ochrany proti zamrznutiu	ks	3,000	150,00	450,00
62	K	210 010 301	Krabica prístrojová so zapojením	ks	30,000	2,16	64,80
63	K	201 010 321	Krabica odbočná KR 68 vrátane zapojenia	ks	69,000	4,86	335,34
64	K	210 010 511	Montáž svietidlovej svorkovnice	ks	55,000	0,49	26,95
65	K	210 010 0PC	HUS	ks	1,000	15,00	15,00
66	K	211 200 101	Montáž svietidiel	ks	55,000	12,50	687,50
67	K	210 190 002	Montáž SPP2	ks	1,000	25,00	25,00
68	K	210 190 006	Montáž rozvádzačov +RE	ks	5,000	55,00	275,00
69	K	210 100 002	Ukončenie vodiča v rozvádzači vrátane zapojenie 6	ks	36,000	0,89	32,04
70	K	210 100 005	Ukončenie vodiča v rozvádzači vrátane zapojenie 35	ks	16,000	1,61	25,76
71	K	210 100 251	Ukončenie káblov do 4x10	ks	65,000	4,67	303,55
72	K	211 010 010	Osadenie polyamidovej hmoždinky , HM 8	ks	790,000	0,69	545,10
73	K	74704-9126	Vyfrézovanie rýh v teh. murive do hr. 40mm, š.30mm	m	780,000	4,67	3 642,60
74	K	97303-1716	Vysekanie kapias 100/100/50z	ks	99,000	1,26	124,74
75	K	97304-PP	Prierazy v strope a stene	ks	65,000	3,01	195,65

D		3	Rozvádzače:				3 000,00
76	K	K010	vid. PD-" HR-72 mod, R-2-42mod, R-PP-42mod ,R-K-42mod	sub	1,000	3 000,00	3 000,00

D		4	Bleskozvod - materiál				1 404,66
77	M	M011	Zvodový vodič AlMgSi o 8 mm /	kg	35,000	5,15	180,25
78	M	M015	Krabica KUZ	ks	4,000	24,60	98,40
79	M	M018	Podpera PV 21	ks	85,000	1,69	143,65
80	M	M020	Manžeta proti zatekaniu vody	ks	8,000	1,01	8,08
81	M	M022	Svorka SZ	ks	4,000	1,26	5,04
82	M	M023	Svorka SS	ks	116,000	0,40	46,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
83	M	M024	Svorka SK	ks	21,000	0,74	15,54
84	M	M025	Svorka SP 1	ks	28,000	0,75	21,00
85	M	M026	Svorka SO	ks	8,000	0,95	7,60
86	M	M027	Svorka SJ 01	ks	5,000	1,21	6,05
87	M	M028	Svorka SR03	ks	30,000	0,72	21,60
88	M	M029	Nehorľavý tmel	kg	6,000	25,97	155,82
89	M	M030	Zachytávacia tyč JP 20-+bet. podstavec	ks	5,000	39,60	198,00
90	M	M031	Držiak zach. tyče horný DJ 4h a dolný DJ4d	ks	10,000	9,58	95,80
91	M	M032	Ochranná strieška OS horná a dolná	ks	10,000	2,22	22,20
92	M	M033	Sadra štukaterska	kg	20,000	0,70	14,00
93	M	M041	Uzemňovací pás FeZn 30x4mm	kg	85,000	2,64	224,40
94	M	M042	Uzemňovací pás FeZn o10mm	kg	40,000	2,64	105,60
95	M	M044	Popisný štítok	ks	8,000	2,66	21,28
96	K	K045	Prirážka 5%-stratné z nosného	%	5,000	2,79	13,95

D 5 Bleskozvod-montáž 1 441,56

97	K	210 220 101	Zvodové vodiče vrátane podpery AlMgSi o8mm, A1	m	270,000	2,75	742,50
98	K	210 220 101.1	Zemniaci vodič FeZn o 10 A FeZn30x4-ul v zemi	m	140,000	1,26	176,40
99	K	210 220 302	Montáž svoriek nad 2 skrutky SK, SZ, SJ 01, SJ 02, SO	ks	64,000	2,45	156,80
100	K	210 220 301	Bleskozvodové svorky do 2 skrutiek /SS, SP1/	ks	144,000	1,75	252,00
101	K	210 220 219	Montáž zachytávacej tyče	ks	5,000	11,70	58,50
102	K	210 220 212	Montáž KUZ	ks	4,000	12,86	51,44
103	K	210 220 401	Označenie zvodov štítkami smaltované z umelej hmoty	ks	8,000	0,49	3,92

D 6 Zemné práce 1 505,80

104	K	K046	Výkop káblovej rýhy 35x80cm v zemine tr. 4 ručne	m	80,000	11,70	936,00
105	K	K054	Káblové pieskové lôžko hr. 200mm	m	80,000	3,06	244,80
106	K	K055	Výstražná fólia š. 330mm	m	80,000	0,41	32,80
107	K	K058	Zahádzanie výkopu 35x80cm	m	80,000	3,31	264,80
108	K	K059	Úprava povrchu rýhy	m2	10,000	2,74	27,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - VILA POKROK

Časť:

Rekuperacia - Rekupéracia

JKSO:

Miesto: Starý Smokovec

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

2020016889

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Kovalčíková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 406,90

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 406,90	20,00%	1 481,38

Cena s DPH

v EUR

8 888,28

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekónštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt: SO 01 - VÍLA POKROK

Časť: **Rekuperacia - Rekupáracia**

Miesto: Starý Smokovec

Objednávateľ: EU v Bratislave

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Kovalčíková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	7 406,90
PSV - Práce a dodávky PSV	7 406,90
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	7 406,90

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - Vila POKROK

Čast':

Rekuperacia - Rekupáracia

Miesto: Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ: EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Kovalčíková

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

Náklady z rozpočtu

7 406,90

D	PSV	Práce a dodávky PSV
---	-----	---------------------

7 406,90

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

7 406,90

1	K	0010020773	Lokálna rekuperačná jednotka recoVAIR VAR 60/1 D	ks	10,000	498,55	4 985,50
2	K	0020236363	Diaľkové ovládanie pre VAR 60/1 D	ks	10,000	42,30	423,00
3	K	0020236365	VAZ Montážna rúra	ks	10,000	33,80	338,00
4	K	0020236366	Kryt biely na vonkajšiu stenu pre VAR 60 D	ks	10,000	25,30	253,00
5	K	769052000	Montáž rekuperačnej jednotky na stenu prietok do 150 m3/h	ks	10,000	55,00	550,00
6	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce - nepredvídané odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	36,000	19,65	707,40
7	K	998 000	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	1,000	150,00	150,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - VILA POKROK

Časť:

fotovoltaika - Fotovoltaické zariadenie

JKSO:

Miesto: Starý Smokovec

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

2020016889

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Kovalčíková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 272,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	9 272,03	20,00%	1 854,41

Cena s DPH

v EUR

11 126,44

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekónštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt: SO 01 - VÍla POKROK

Časť: **fotovoltaika - Fotovoltaické zariadenie**

Miesto:	Starý Smokovec	Dátum:	
Objednávateľ:	EU v Bratislave	Projektant:	
Zhotoviteľ:	ARPROG, akciová spoločnosť Poprad	Spracovateľ:	Kovalčíková

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	9 272,03
PSV - Práce a dodávky PSV	9 272,03
777 - Dodoávka a montáže Fotovoltaického zariadenia	9 272,03

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - Vila POKROK

Čast':

fotovoltaika - Fotovoltaické zariadenie

Miesto: Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ: EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Kovalčíková

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

Náklady z rozpočtu

9 272,03

D	PSV	Práce a dodávky PSV
---	-----	---------------------

9 272,03

D 777 Dodoávka a montáže Fotovoltaického zariadenia

9 272,03

1	K	Pol1	IBC Monosol 370 - modul (fotovoltaický panel)	ks	14,000	151,00	2 114,00
2	K	Pol2	Fronius Symo 5.0-3-M (menič napätia)	ks	1,000	1 846,00	1 846,00
3	K	Pol3	IBC TopFix delta – konštrukcia na rovné strechy	ks	1,000	1 155,00	1 155,00
4	K	Pol4	IBC Flexisun 1x6mm2 (solárny kábel - 300 m)	ks	1,000	180,00	180,00
5	K	Pol5	Ostatný elektro materiál (konvektory MC4, dutinky, lišty,)	ks	1,000	150,00	150,00
6	K	Pol6	Kiwa Limitor POPV II 3 F 1000V DC (prepäťová ochrana DC)	ks	1,000	90,00	90,00
7	K	Pol7	Kiwa PO I 3+1 m, 280V/12,5kA B+C+D – prepäťová ochrana AC	ks	1,000	150,00	150,00
8	K	Pol8	Fronius Smart Meter 63A-3 (múdry elektromer)	ks	1,000	300,00	300,00
9	K	Pol9	SolarX GridBox – ističový rozvádzač	ks	1,000	230,00	230,00
10	K	Pol10	Fronius OHMPILOT (riadenie ohrevu vody)	ks	1,000	820,00	820,00
11	K	Pol11	Betónové tvárnice 1000x200x100mm – záťaž konštrukcie	ks	36,000	7,00	252,00
12	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce - nepredvídané odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	22,000	71,82	1 580,04
13	K	998769201.S	Presun hmôt í v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	91,170	1,70	154,99
14	K	Pol12	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,000	250,00	250,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - Vila POKROK

Čast':

UVK - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE

JKSO:

Miesto:

Starý Smokovec

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

İÇÖ:

IČ DPH:

Zhotovitel':

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

İÇÖ:

36168335

IČ DPH:

2020016889

Projektant:

IČO:

İÇ DPH:

Spracovateľ:

Kovalčíková

İÇÖ:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			71 763,25
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	71 468,05	20,00%	14 293,61
Cena s DPH		v EUR	86 056,86

Projektant

Spracovatel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt: SO 01 - Vila POKROK

Časť: **UVK - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE**

Miesto: Starý Smokovec

Objednávateľ: EU v Bratislave

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Kovalčíková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	71 763,25
800 731-732 - STROJOVNĀ	43 215,91
800- 731 733 - ROZVOD POTRUBIA	4 572,82
800- 731 734 - ARMATÚRY	2 157,67
800-735 - VYKUROVACIE TELESÁ	8 055,06
800-783 - PRIPOJENIE VYKUROVACÍCH TELIES HERZ	11 451,85
800-7839 - NÁTERY	333,50
800-7138 - TEPELNÉ IZOLÁCIE	1 192,84
DEMONTÁŽNE PRÁCE	488,40
O01 - OSTATNÉ	295,20

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 01 - Vila POKROK

Časť:

UVK - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE

Miesto:

Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kovalčíková

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

Náklady z rozpočtu 71 763,25

D 800 731-732 STROJOVNÁ 43 215,91

Tepelné čerpadlo Buderus 31 541,06

1	M	M001	Logatherm WPL 31A	súb	1,000	28 153,18	28 153,18
2	M	M002	Regulácia ku čerpadlu LogamaticHMC 20	súb	1,000	1 203,90	1 203,90
3	M	M003	Priestorový termostat RFV + snímač teploty	ks	1,000	28,63	28,63
4	M	M004	Prepojovací kábel ku TČ	ks	1,000	44,30	44,30
5	M	M005	Inštalčná sada INPA 1 1/2	ks	1,000	86,05	86,05
6	K	K006	Montáž TČ na streche s príslušenstvom	súb	1,000	1 775,00	1 775,00
7	K	K007	Vyloženie TČ na strechu	súb	1,000	250,00	250,00

Uvedenie TČ do prevádzky, zaškolenie obsluhy 11 674,85

8	K	K008	servixným technikom Buderus	súb	1,000	460,00	460,00
9	M	M009	LOGALUX PS 500 EW	súb	1,000	818,82	818,82
10	M	M010	LOGALUX SH450 RS	súb	2,000	1 959,00	3 918,00
11	K	K011	Montáž ohrievačov	súb	3,000	280,00	840,00
12	M	M012	Tepl.obeh. čerpadloGrundfos Magna3 40-100F	súb	3,000	752,42	2 257,26
13	M	M013	Tepelnoizol.kryt na čerpadlo	súb	3,000	101,31	303,93
14	M	M014	Príruby k čerpadlu	súb	3,000	87,84	263,52
15	K	K015	Montáž čerpadla do potrubia	súb	3,000	35,00	105,00
16	M	M016	Expanzná nádoba Reflex NG 100	ks	1,000	166,65	166,65
17	M	M017	Expanzná nádoba Reflex NG 8	ks	3,000	55,10	165,30
18	K	K018	Montáž expanznej nádoby	súb	4,000	25,00	100,00
19	M	M019	Doplňovacie zariadeni Reflex Ficontrol	súb	1,000	770,11	770,11
20	K	K020	Montáža uvedenie do prevádzky	súb	1,000	65,00	65,00
21	M	M021	Úpravňa vody ERAL 30	súb	1,000	749,76	749,76
22	K	K022	iné montážne práce - nepredvídané	hod	19,000	22,50	427,50
23	K	K023	Montáž a uvedenie do prevádzky úpravne vody	súb	1,000	135,00	135,00
24	K	99873-2201	Presun hmôt v objekte	%	30,000	4,30	129,00

D 800- 731 733 ROZVOD POTRUBIA 4 572,82

Potrubie z rúrok závitových oceľových
bezošvých akost' 11 353.0 nízkotlakých 4 572,82

25	K	K024	do DN 20	m	3,000	9,74	29,22
26	K	K025	DN 25	m	21,000	16,58	348,18
27	K	K026	DN 32	m	10,000	18,96	189,60
28	K	K027	DN 40	m	53,000	20,66	1 094,98
29	K	K028	DN 50	m	51,000	24,50	1 249,50
30	K	K029	Zhotovenie trubkových prechodov	ks	16,000	18,50	296,00
31	K	K030	Príplatok za navarenie odbočky	ks	6,000	8,80	52,80
32	K	K031	Príplatok za zhotovenie prípojky	ks	14,000	14,15	198,10
33	K	K032	Prieojenie potrubia na existujúci rozvod	ks	5,000	65,00	325,00
34	K	K033	Materiál na uchytenie potrubia ocel(HILTI)	kg	20,000	27,00	540,00
35	K	19-0108	Tlakové skúšky do DN 50	m	138,000	1,35	186,30
128	K	99873-3204	Presun hmôt v objekte	%	45,097	1,40	63,14

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

D 800- 731 734 ARMATÚRY 2 157,67

			Guľový kohút závitový				541,57
36	M	M034	DN 32	ks	4,000	14,39	57,56
37	M	M035	DN 40	ks	3,000	25,87	77,61
38	M	M036	DN 50	ks	10,000	40,64	406,40

			Regulačný ventil HERZ STROMAX GM				439,97
39	M	M037	DN 20	ks	3,000	55,78	167,34
40	M	M038	DN 25	ks	1,000	63,57	63,57
41	M	M035	DN 40	ks	2,000	104,53	209,06

			Spätná klapka závitová				27,13
42	M	M038	DN 25	ks	1,000	11,79	11,79
43	M	M034	DN 32	ks	1,000	15,34	15,34

			Filter kúrenársky závitový				177,09
44	M	M035	DN 40	ks	1,000	30,25	30,25
45	M	M039	MK kohút Reflex DN 20	ks	3,000	16,42	49,26
46	M	M040	MK kohút Reflex DN 25	ks	1,000	20,73	20,73
47	K	K041	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi	ks	29,000	2,65	76,85

			Trojcestný zmiešavací ventil ESBE				712,41
48	M	M034	DN 32	ks	1,000	152,35	152,35
49	K	K042	Montáž závitových armatúr s 3 závitmi	ks	1,000	3,45	3,45
50	M	M043	Štvorcestný ventil Buderus VWU 40E DN 40	ks	1,000	74,36	74,36
51	K	K044	Montáž závitových armatúr so 4 závitmi	ks	1,000	4,89	4,89
52	M	M045	Vypúšťací guľový kohút IMT DN 15	ks	14,000	4,84	67,76
53	M	M046	Samočinný od vzdušňovací ventil	ks	16,000	7,37	117,92
54	K	K047	Montáž závit. armatúr s 1 závitom	ks	30,000	3,85	115,50
55	K	K048	Teplomer rohový	ks	2,000	31,35	62,70
56	K	K049	Manometer č.03313 D 160 s príslušenstvom	ks	2,000	50,97	101,94
57	K	K050	Montáž návarka M 20 x 1,5	ks	2,000	2,75	5,50
58	K	K051	M 27 x 2	ks	2,000	3,02	6,04

			Návarok rúrkový závit				259,50
59	K	K052	G 3/8	ks	30,000	1,25	37,50
60	K	K053	G 1/2	ks	14,000	1,85	25,90
86	K	99873	Presun hmôt	%	10,000	19,61	196,10

D 800-735 VYKUROVACIE TELESÁ 8 055,06

			Rebríkové vykur. Teleso Korafo MAX				671,00
61	M	M054	R 1820.600	ks	2,000	82,73	165,46
62	M	M055	R1820.750	ks	4,000	92,86	371,44
63	K	K056	Montáž rebr. vykurovacích telies	ks	6,000	18,50	111,00
64	K	K057	Tlaková skúška rebr. telies	ks	6,000	3,85	23,10

			Oceľové panelové vykur.teleso KORADOVentil Kompakt				7 384,06
			-dvojité typ 21 výšky 500 mm				87,61
65	M	M058	21VK-600/400	ks	1,000	87,61	87,61

			-dvojité typ 21 výšky 900 mm				400,82
66	M	6	21VK-900/900	ks	1,000	171,83	171,83
67	M	7	21VK-900/1400	ks	1,000	228,99	228,99

			- jdvojité typ 22 výšky 500 mm				779,74
68	M	8	22VK-500/900	ks	1,000	143,90	143,90
69	M	9	22VK-500/1200	ks	4,000	158,96	635,84

			- jdvojité typ 22 výšky 900 mm				433,26
70	M	10	22VK-900/400	ks	1,000	138,90	138,90
71	M	11	22VK-900/1400	ks	1,000	294,36	294,36

- trojitý typ 33 výšky 500 mm 950,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
72	M	12	33VK-500/400	ks	1,000	129,87	129,87
73	M	13	33VK-500/900	ks	1,000	215,36	215,36
74	M	14	33VK-500/1600	ks	1,000	309,84	309,84
75	M	15	33VK-500/1800	ks	1,000	295,63	295,63

- trojitý typ 33 výšky 600 mm

1 665,63

76	M	16	33VK-600/900	ks	3,000	193,66	580,98
77	M	17	33VK-600/1000	ks	1,000	254,31	254,31
78	M	18	33VK-600/1200	ks	2,000	262,37	524,74
79	M	19	33VK-600/1600	ks	1,000	305,60	305,60

- trojitý typ 33 výšky 900 mm

3 066,30

80	M	20	33VK-900/400	ks	1,000	218,66	218,66
81	M	21	Príslušenstvo vyk.telesa	súb	22,000	60,88	1 339,36
82	K	22	Montáž vykurovacích telies	ks	22,000	30,00	660,00
83	K	23	Tlaková skúška vykurovacích telies	ks	22,000	9,80	215,60
84	K	24	Zvesenie a opätovne zavesenie vyk. telesa	ks	28,000	15,55	435,40
85	K	25	Vyregulovanie radiátorových ventilov	ks	32,000	2,85	91,20
87	K	998 73	Presun hmôt v objekte do výšky 12 m	%	64,292	1,65	106,08

D 800-783

PRIPOJENIE VYKUROVACÍCH TELIES HERZ

11 451,85

Rúrka kúrenia s kyslíkovou bariérou izolovaná (chránička)

4 562,50

88	K	1.	16x2	m	450,000	4,65	2 092,50
89	K	2.	20x2	m	50,000	6,14	307,00
90	K	3x	63x4,5	m	30,000	72,10	2 163,00

Rozdelovacia stanica

525,75

91	K	4.	4-okruhová	ks	2,000	50,27	100,54
92	K	5.	6-okruhová	ks	1,000	68,54	68,54
93	K	6.	Skriňa rozdeľovacej stanice	ks	3,000	89,57	268,71
94	K	7.	Uzatvárací kohút k rozdeľovaču 1"	ks	6,000	14,66	87,96

Adaptér

780,92

95	K	7..	16x2	ks	20,000	2,56	51,20
96	K	8.	20x2	ks	4,000	2,56	10,24
97	K	9.	Prechodka 63x2"	ks	4,000	39,47	157,88
98	K	10.	Prechodka ocel-plast	ks	216,000	2,60	561,60

Press-spojka

93,90

99	K	11.	16x2	ks	30,000	2,58	77,40
100	K	12.	20x2	ks	5,000	3,30	16,50

Press-T-kus

151,86

101	K	13.	16/16/16	ks	24,000	4,46	107,04
102	K	14.	20/16/20	ks	2,000	5,40	10,80
103	K	15.	20/16/16	ks	6,000	5,67	34,02

Press kolienko

5 336,92

104	K	16.	63x4,5	ks	16,000	43,07	689,12
105	K	17.	Pripojovací Press-koncový kus	ks	56,000	3,80	212,80
106	K	18.	Jednoduchá rozeta	ks	8,000	1,20	9,60
107	K	19.	Dvojitá rozeta na vykurovacie teleso	ks	22,000	1,55	34,10
108	K	20.	Príchatka rúrky	ks	300,000	0,85	255,00
109	K	21.	Zaťahacia hmoždinka	ks	300,000	1,00	300,00
110	K	22.	HERZ 3000 ku kompaktnom	ks	22,000	13,97	307,34
111	K	23.	Svorkové šrúbenie - k Herz 3000	ks	44,000	2,30	101,20
112	K	24.	Radiát.ventil HERZ TS-90V uhlový DN 15	ks	6,000	11,82	70,92
113	K	25.	Herz šrúbenie RL-5 rohové DN 15 - k rebríku	ks	6,000	8,72	52,32
114	K	26.	Svorkové šrúbenie	ks	12,000	2,10	25,20
115	K	27.	Oporné púzdro DN 15	ks	56,000	2,13	119,28
116	K	28.	Termostatická hlavica Herz	ks	28,000	11,91	333,48
117	K	29	Montáž systému 30% z dodávky	%	30,000	88,11	2 643,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
118	K	998 73-3203	Presun hmôt v objekte	%	114,536	1,60	183,26
D 800-7839 NÁTERY							333,50
Náter kovových doplnkových konštrukcií							333,50
119	K	22-2100	syntetický dvojnásobný	m2	26,000	2,85	74,10
120	K	22-6100	Základný	m2	26,000	1,75	45,50
121	K	42-4140	Náter potrubia do DN 50 dvojnás.so základným	m	138,000	1,55	213,90
D 800-7138 TEPELNÉ IZOLÁCIE							1 192,84
Tepelnoizolačné trubice ARMAFLEX							1 192,84
122	K	Predb.cena	hr 25 mm	m	138,000	4,81	663,78
123	K	1777	Príslušenstvo	%	10,000	6,64	66,40
124	K	1778	Montáž tepelnej izolácie potrubia	m	138,000	2,57	354,66
125	K	99871-3203	Presun hmôt v objekte- izolácie tepelné	%	10,000	10,80	108,00
D DEMONTÁŽNE PRÁCE							488,40
Demontáž existujúceho systému UK v objekte demontáž vykurovacích telies a prísluš.,							488,40
126	K	1548-1	potrubí, zásobníka	hod	24,000	18,50	444,00
127	K	99873-11011	Presun hmôt v objekte do výšky 12 m	%	10,000	4,44	44,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 02 - Prístupový chodník

JKSO:

Miesto: Starý Smokovec

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

2020016889

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Kovalčíková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 031,24

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 031,24	20,00%	406,25

Cena s DPH

v EUR

2 437,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekónštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt: SO 02 - Prístupový chodník

Miesto: Starý Smokovec

Objednávateľ: EU v Bratislave

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Kovalčíková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	2 031,24
HSV - PRÁCE A DODÁVKY HSV	2 031,24
1 - ZEMNE PRÁCE	568,75
5 - KOMUNIKÁCIE	941,27
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	521,22

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 02 - Prístupový chodník

Miesto: Starý Smokovec

Dátum:

Objednávateľ: EU v Bratislave

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Kovalčíková

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

Náklady z rozpočtu 2 031,24

D HSV PRÁCE A DODÁVKY HSV 2 031,24

D 1 ZEMNE PRÁCE 568,75

1	K	113107125	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 400-500 mm, do 200 m2	m2	11,375	26,95	306,56
2	K	113107130	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 100 mm, do 200 m2	m2	11,375	22,65	257,64
3	K	181101102.1	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	m2	10,100	0,45	4,55

D 5 KOMUNIKÁCIE 941,27

4	K	564811111	Podklad zo štrkodrte fr. 4/8 mm hr. 50 mm	m2	21,000	2,17	45,57
5	K	564851111	Podklad zo štrkodrte fr. 8/16 mm hr. 150 mm	m2	11,000	5,45	59,95
6	K	564871111	Podklad zo štrkodrte fr. 16/32 mm hr. 250 mm	m2	11,000	8,70	95,70
7	K	596811111	Kladenie betónovej dlažby pre chodcov do lôžka z kameniva ťaženého	m2	11,000	14,27	156,97
8	M	592456010	Dlažba betónová 1200x600 mm, hr. 50 mm	m2	12,000	48,59	583,08

D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE 521,22

9	K	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	17,500	5,76	100,80
10	M	592173208	Obrubník parkový 100x5x20 cm	kus	17,675	3,19	56,38
11	K	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	t	10,010	1,73	17,32
12	K	979082219	Príplatok za každý ďalší 1 km sute	t	90,090	0,37	33,33
13	K	979131409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	10,010	19,50	195,20
14	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	t	14,431	8,19	118,19

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt:

SO 03 - Rekonštrukcia vodovodnej prípojky

JKSO:

Miesto: Starý Smokovec

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

EU v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

2020016889

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Kovalčíková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 029,80

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	3 029,80	20,00%	605,96

Cena s DPH

v EUR

3 635,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekónštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt: **SO 03 - Rekónštrukcia vodovodnej prípojky**

Miesto:	Starý Smokovec	Dátum:	
Objednávateľ:	EU v Bratislave	Projektant:	
Zhotoviteľ:	ARPROG, akciová spoločnosť Poprad	Spracovateľ:	Kovalčíková

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	3 029,80
V - VODOVOD	3 029,80

ROZPOČET

Stavba: Rekónštrukcia ubytovacieho zariadenia EU v Bratislave POKROK v Hornom Smokovci

Objekt: SO 03 - Rekónštrukcia vodovodnej prípojky

Miesto: Starý Smokovec Dátum: Projektant: Spracovateľ: Kovalčíková

Objednávateľ: EU v Bratislave

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

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

Náklady z rozpočtu 3 029,80

D	V	VODOVOD		3 029,80			
1	K	PC.20	Potrúbie z HDPE 100 SDR 17 PN 10 DN 32	m	12,000	0,97	11,64
2	K	PC.43	Vodomerná šachta prefabrikovaná 900/1200/1800 - komplet + doprava	kpl	1,000	644,00	644,00
3	K	PC.44	Výkop zapaženej jamy - VŠ	m3	7,000	36,95	258,65
4	K	PC.45	Osadenie VŠ	ks	1,000	16,00	16,00
5	K	PC.46	D+M posúvač so zemnou súpravou DN 32	ks	1,000	16,00	16,00
6	K	PC.47	D+M Vodomerná zostava DN 32	ks	3,000	16,00	48,00
7	K	PC.48	D+M Navrtávací pás DN 100/32	ks	1,000	16,00	16,00
8	K	PC.49	D+M Liat. Poklop ventilový	ks	1,000	300,00	300,00
9	K	PC.50	Vyhľadávací vodič	m	12,000	0,73	8,76
10	K	PC.51	Výstražná fólia	m	12,000	0,92	11,04
11	K	PC.52	Zabezpečenie koncov vodovodného potr. pri tlakových skúškach	kus	1,000	512,31	512,31
12	K	PC.53	Zemné práce - rastlý terén (výkop, paženie, lôžko, obsyp, spätný zásyp)	bm	12,000	64,93	779,16
13	K	722 290 226	Tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového DN 50	m	12,000	1,61	19,32
14	K	722 290 234	Preplach a dezinfekcia potrubia do DN 80	m	12,000	1,18	14,16
15	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce - nepredvídané odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	18,000	19,65	353,70
16	K	998 722 201	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky 6,0 m	%	30,087	0,70	21,06