

Dodatok č. 2 k Zmluve o dielo č.299/2021 zo dňa 14.5.2021 v znení Dodatku č.1 zo dňa 23.06.2021

uzatvorenej podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. v platnom znení obchodného zákonníka (ďalej len „**Dodatok č. 2**“) za účelom realizácie stavby:

„Bytové domy na ul. Kalinčiankova“

Článok I. Zmluvné strany

Objednávateľ

Názov:

Mesto Vranov nad Topľou

Sídlo:

Ul. Dr. C. Daxnera 87/I, Vranov nad Topľou

Štatutárny zástupca:

Ing. Ján Ragan, primátor mesta

IČO :

332933

DIČ

2020631910

(ďalej len "**objednávateľ**")

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

HANT BA, a.s..

Sídlo:

Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Štatutárny zástupca:

Andrej Klimo, podpredseda predstavenstva

Július Kozák, člen predstavenstva

IČO :

36 328 375

DIČ

2020113623

IČ DPH

SK2020113623

Zápis:

Obchodný register Okresného súdu Trenčín, v oddieli Sa, vložka č.

10321/R

(ďalej len "**zhotoviteľ**")

Zmluvné strany sa v súlade s čl. XII bodom 12.3 Zmluvy o dielo č. 299/2021 zo dňa 14.05.2021 v znení Dodatku č.1 zo dňa 23.06.2021 (ďalej len „**Zmluva**“) a v súlade s § 18 ods. 3 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov dohodli na Dodatku č.2 k Zmluve.

Článok II. Predmet Dodatku č. 2

1. Týmto Dodatkom č. 2 sa mení čl. IV. bod 4.1 Zmluvy nasledovne:
„Celková cena za kompletne zrealizovanie diela je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č.18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení ako cena dohodou vo výške:

Cena bez DPH: 4 479 150,00 EUR

DPH 20 %: 895 830,00 EUR

Cena celkom vrátane DPH: 5 374 980,00 EUR. “

2. Týmto Dodatkom č. 2 sa mení príloha č. 2 Zmluvy Rozpočet výkaz/výmer (Ponuka dodávateľa), tak že Príloha č. 2 Zmluvy sa nahrádza novou, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku č. 2.

Článok III. Záverečné ustanovenia

1. Ostatné ustanovenia Zmluvy neupravené Dodatkom č.2 ostávajú nezmenené.
2. Dodatok č. 2 tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.
3. Dodatok č.2 je vyhotovený v piatich rovnopisoch, dva pre zhotoviteľa a tri pre objednávateľa .
4. Dodatok č. 2 nadobúda platnosť dňom jeho podpísania obidvoma zmluvnými stranami.
5. Dodatok č. 2 je v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (zákon o slobode informácií) povinne zverejňovanou zmluvou, ktorá sa zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv.
6. Dodatok č. 2 nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia.
7. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Dodatok č.2 prečítali, jeho obsahu porozumeli, že nebol uzavretý v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok a na základe súhlasu s ním ho podpisujú.

Vo Vranove nad Topľou, dňa
Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

HANT BA, a.s.
Andrej Klimo, podpredseda predstavenstva
Július Kozák, člen predstavenstva

Mesto Vranov nad Topľou
Ing. Ján Ragan, primátor mesta

Rekapitulácia rozpočtu - Oprávnené náklady a Neoprávené náklady

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici Kalinčiakova, Vranov nad Topľou
 Objek: Oprávnené náklady
 Objednatel: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
 Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

pč.	Popis objektu	Celková cena	celková cena s DPH
ČASŤ 1 – Bytové domy			
Oprávnené náklady			
A1	SO 01 Bytový dom A (18 bj)	881 123,12 €	1 057 347,74 €
A1.1	Architektúra a statika	746 921,27 €	896 305,52 €
A1.2	Zdravotechnika	62 227,52 €	74 673,02 €
A1.3	Vykurovanie	28 051,85 €	33 662,22 €
A1.4	Silnoprúd, osvetlenie, bleskozvod a uzemnenie	43 922,48 €	52 706,98 €
A2	SO 02 Bytový dom B (26 bj)	1 236 505,79 €	1 483 806,94 €
A2.1	Architektúra a statika	1 050 089,50 €	1 260 107,40 €
A2.2	Zdravotechnika	85 665,03 €	102 798,03 €
A2.3	Vykurovanie	39 004,06 €	46 804,87 €
A2.4	Silnoprúd, osvetlenie, bleskozvod a uzemnenie	61 747,20 €	74 096,64 €
A3	SO 03 Bytový dom C (26 bj)	1 234 205,59 €	1 481 046,71 €
A3.1	Architektúra a statika	1 047 803,47 €	1 257 364,16 €
A3.2	Zdravotechnika	85 650,86 €	102 781,04 €
A3.3	Vykurovanie	39 004,06 €	46 804,87 €
A3.4	Silnoprúd, osvetlenie, bleskozvod a uzemnenie	61 747,20 €	74 096,64 €
A4	SO 05 Verejný vodovod a vodovodné prípojky	69 841,83 €	83 810,20 €
A5	SO 06 Splašková kanalizácia	36 045,57 €	43 254,68 €
A6	SO 10 Odborné el. zariadenie	8 374,63 €	10 049,56 €
A7	SO 13 Verejné osvetlenie	36 475,68 €	43 770,81 €
A8	SO 14 Chodníky a ihriská medzi bytovými domami (cena neobsahuje položky na realizáciu ihrísk) Príloha č.1	104 196,04 €	125 035,25 €
A9	SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vratane HTU) Príloha č.1	144 725,50 €	173 670,60 €
A8	SO 14 Chodníky a ihriská medzi bytovými domami (cena neobsahuje položky na realizáciu ihrísk) Príloha č.2	0,00 €	0,00 €
A9	SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vratane HTU) Príloha č.2	275 039,05 €	330 046,86 €
SPOLU ČASŤ 1 – Bytové domy - Oprávnené náklady bez DPH		4 026 532,79 €	4 831 839,35 €

ČASŤ 2 – Bytové domy			
Neoprávnené náklady			
B1	SO 07 Dažďová kanalizácia	179 570,92 €	215 485,10 €
B2	SO 09 NN rozvody	23 889,71 €	28 667,66 €
A8	SO 14 Chodníky a ihriská medzi bytovými domami (cena neobsahuje položky na realizáciu ihrísk)	60 912,82 €	73 095,38 €
A9	SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vratane HTU)	71 666,20 €	85 999,44 €
B3	SO 18 Lávka nad potokom (pre peších a cyklistov)	81 620,88 €	97 945,06 €
B4	SO 19 Preložka STL plynovodu	32 303,84 €	38 764,61 €
B5	SO 20 Ochrana rozvodov Antik Telecom	2 652,83 €	3 183,39 €
SPOLU ČASŤ 1 – Bytové domy - Neoprávnené náklady bez DPH		452 617,20 €	543 140,64 €

SPOLU ČASŤ 1 a 2 – Bytové domy - Oprávnené a neoprávnené náklady	4 479 150,00 €
DPH 20%	895 830,00 €
SPOLU ČASŤ 1 a 2 – Bytové domy - Oprávnené a neoprávnené náklady s DPH	5 374 980,00 €

V Považskej Bystrici, dňa 23.3.2022

Andrej Klimo
 podpredseda predstavenstva HANT BA, a.s.

Július Kozák
 člen predstavenstva HANT BA, a.s.

KRYCÍ LIST PONUKY - Oprávnené náklady

1. Názov stavby:

BYTOVÉ DOMY na ulici Kalinčiakova, Vranov nad Topľou

2. Odberateľ:

Názov:	Mesto Vranov nad Topľou,
Sídlo/ miesto podnikania:	DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Tel./fax:	
E-mail	
IČO:	
DIČ:	
Kontaktná osoba:	
Funkcia:	
Tel./fax:	
E-mail	

3. Dodávateľ:

Názov spoločnosti:	HANT BA, a.s.
Sídlo/ miesto podnikania:	Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica
Tel./fax:	tel: 02/487 772 13 fax: 02/43 337 548
E-mail	sekretariat@hantgroup.sk
IČO:	36328375
DIČ:	2020113623
Kontaktná osoba:	Andrej Klimo
Funkcia:	podpredseda predstavenstva HANT BA, a.s.
Tel./fax:	
E-mail	andrej.klimo@hantgroup.sk

4. Ponuková cena

CELKOVÁ CENA BEZ DPH	4 026 532,79 €
DPH 20%	805 306,56 €
CELKOVÁ CENA S DPH	4 831 839,35 €

V Považskej Bystrici, dňa 17.6.2021

Andrej Klimo
podpredseda predstavenstva HANT BA, a.s.

Július Kozák
člen predstavenstva HANT BA, a.s.

Rekapitulácia rozpočtu - Oprávnené náklady

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici Kalinčiakova, Vranov nad Topľou
 Objek: Oprávnené náklady
 Objednatel: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
 Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

pč.	Popis objektu	Celková cena	celková cena s DPH
ČASŤ 1 – Bytové domy			
Oprávnené náklady			
A1	SO 01 Bytový dom A (18 bj)	881 123,12 €	1 057 347,74 €
A1.1	Architektúra a statika	746 921,27 €	896 305,52 €
A1.2	Zdravotechnika	62 227,52 €	74 673,02 €
A1.3	Vykurovanie	28 051,85 €	33 662,22 €
A1.4	Silnoprád, osvetlenie, bleskozvod a uzemnenie	43 922,48 €	52 706,98 €
A2	SO 02 Bytový dom B (26 bj)	1 236 505,79 €	1 483 806,94 €
A2.1	Architektúra a statika	1 050 089,50 €	1 260 107,40 €
A2.2	Zdravotechnika	85 665,03 €	102 798,03 €
A2.3	Vykurovanie	39 004,06 €	46 804,87 €
A2.4	Silnoprád, osvetlenie, bleskozvod a uzemnenie	61 747,20 €	74 096,64 €
A3	SO 03 Bytový dom C (26 bj)	1 234 205,59 €	1 481 046,71 €
A3.1	Architektúra a statika	1 047 803,47 €	1 257 364,16 €
A3.2	Zdravotechnika	85 650,86 €	102 781,04 €
A3.3	Vykurovanie	39 004,06 €	46 804,87 €
A3.4	Silnoprád, osvetlenie, bleskozvod a uzemnenie	61 747,20 €	74 096,64 €
A4	SO 05 Verejný vodovod a vodovodné prípojky	69 841,83 €	83 810,20 €
A5	SO 06 Splašková kanalizácia	36 045,57 €	43 254,68 €
A6	SO 10 Odberné el. zariadenie	8 374,63 €	10 049,56 €
A7	SO 13 Verejné osvetlenie	36 475,68 €	43 770,81 €
A8	SO 14 Chodníky a ihriská medzi bytovými domami		
	(cena neobsahuje položky na realizáciu ihrísk) Príloha č.1	104 196,04 €	125 035,25 €
A9	SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vratane HTU) Príloha č.1	144 725,50 €	173 670,60 €
A8	SO 14 Chodníky a ihriská medzi bytovými domami		
	(cena neobsahuje položky na realizáciu ihrísk) Príloha č.2	0,00 €	0,00 €
A9	SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vratane HTU) Príloha č.2	275 039,05 €	330 046,86 €
SPOLU ČASŤ 1 – Bytové domy - Oprávnené náklady bez DPH		4 026 532,79 €	4 831 839,35 €
SPOLU ČASŤ 1 – Bytové domy - Oprávnené náklady bez DPH		4 026 532,79 €	
DPH 20%		805 306,56 €	
SPOLU ČASŤ 1 – Bytové domy - Oprávnené náklady s DPH		4 831 839,35 €	

Pozn. pri objektoch a položkách vyznačených žltou farbou prišlo k navýšeniu cien materiálov a prác.

V Považskej Bystrici, dňa 23.3.2022

 Andrej Klimo
 podpredseda predstavenstva HANT BA, a.s.

 Július Kozák
 člen predstavenstva HANT BA, a.s.

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 01 Bytový dom A (18 bj)
Časť: Architektúra a statika

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Práce a dodávky HSV						
Zemné práce						3 093,62 €
1	121101111	Odstránenie ornice s vodorovným premiestnením na hromady, so zložením na vzdialenosť nad 50 do 100 m, hr. 300 mm	m3	76,646	2,16 €	165,56 €
2	131201101	Hĺbenie nezapažených jám v hornine 3 do 100 m3	m3	11,850	7,60 €	90,06 €
3	131201109	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	11,850	0,86 €	10,19 €
4	132211111	Výkop ryhy ručne do 100 m3 (pätky pre stĺpy oplotenia)	m3	6,054	37,82 €	228,96 €
5	132201101	Výkop ryhy šírký do 600 mm do 100 m3	m3	70,686	8,43 €	595,88 €
6	132201109	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	70,686	0,86 €	60,79 €
7	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1 až 4 nad 20 do 50m	m3	165,236	1,08 €	178,45 €
8	162501103R	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 9000 do 10000 m	m3	113,900	7,24 €	824,64 €
9	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4 do 100 m3	m3	113,900	2,05 €	233,50 €
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	113,900	0,49 €	55,81 €
11	171209002	Poplatok za uloženie zeminy na skládke	t	280,901	1,69 €	474,72 €
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením do 100 m3	m3	51,336	3,41 €	175,06 €
Zakladanie						
						54 478,86 €
13	224311213R	Zhotovenie betónových pilót D600 mm (vrt+betonáž+výstuž)	m	373,200	102,67 €	38 316,44 €
14	273313611	Podkladný betón pod základovú dosku C16/20	m3	14,920	72,03 €	1 074,69 €
15	274361821	Výstuž základových pásov, z ocele 10S05	t	3,054	1 069,29 €	3 265,61 €
16	274321411	Betón základových pásov z betónu C25/30	m3	20,360	78,10 €	1 590,12 €
17	274351215	Debnenie zvislé základov, zhotovenie	m2	99,830	16,21 €	1 618,24 €
18	274351216	Debnenie zvislé základov, odstránenie	m2	99,830	4,32 €	431,27 €
19	273321411	Betón podkladných dosiek C25/30	m3	62,420	78,10 €	4 875,00 €
20	273351215	Debnenie zvislé z dosiek podkladnej dosky, zhotovenie	m2	20,750	16,21 €	336,36 €
21	273351216	Debnenie zvislé z dosiek podkladnej dosky, odstránenie	m2	20,750	4,32 €	89,64 €
22	273362021	Výstuž podkladnej dosky zo sieti KARI (150x150/8x8), prekryvanie 2 oká	t	2,298	1 069,29 €	2 457,23 €
23	275313611	Betón základových pätiiek C16/20 (pätky pre stĺpy oplotenia)	m3	5,890	72,03 €	424,26 €
Zvislé a kompletné konštrukcie						
						142 613,17 €
24	5959411101R	Betónové DT hr.150 mm - dodávka 3% stratné	m3	0,938	50,04 €	46,94 €
25	274271310	Základové murivo z DT hr.150 mm (prímurovka HI pri výťahu) - montáž	m3	0,911	95,43 €	86,92 €
26	5953100107R	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 375 mm - dodávka 3% stratné	m3	173,953	106,05 €	18 447,72 €
27	311273514	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 375 mm - montáž	m3	168,886	43,37 €	7 324,59 €
28	5953100111R	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 300 mm - dodávka 3% stratné	m3	167,783	106,46 €	17 862,18 €
29	311273512	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 300 mm - montáž	m3	162,896	43,37 €	7 064,80 €
30	5953100099R	YTONG Statik Plus 300 (P6-650) hr. 300 mm - dodávka 3% stratné	m3	56,258	119,10 €	6 700,33 €
31	311272174	YTONG Statik Plus 300 (P6-650) hr. 300 mm - montáž	m3	54,620	43,37 €	2 368,87 €
32	5953100100R	YTONG Statik Plus (P6-650) hr. 375 mm - dodávka 3% stratné	m3	57,984	117,08 €	6 788,77 €
33	311272174R	YTONG Statik Plus (P6-650) hr. 375 mm - montáž	m3	56,295	43,37 €	2 441,51 €
34	31716-001R	Montáž prekl. pre svetl. otv. do 180 cm	kus	121,000	5,94 €	718,74 €
35	5953170203	Nosný preklad YTONG NOP 375-1750 (1750x375x249mm)	ks	6,000	74,86 €	449,16 €
36	5953172405	Prekladový trámec YTONG PSF 150-1250 (1250x150x124mm)	ks	64,000	19,01 €	1 216,64 €
37	5953172403	Nenosný preklad YTONG NEP 100-1250 (1250x249x100mm)	ks	51,000	15,51 €	791,01 €
38	31716-002R	Montáž prekl. pre svetl. otv. nad 180 cm	kus	6,000	9,00 €	54,00 €
39	5953170204	Nosný preklad YTONG NOP 375-2000 (2000x375x249mm)	ks	6,000	85,22 €	511,32 €
40	417270375R	Montáž U profilov YTONG 375x249x599 P4-500	m	104,700	2,50 €	261,75 €
41	5953100125	U profil YTONG 375x249x599 P4-500 - dodávka	ks	174,500	6,34 €	1 106,33 €
42	341321410	Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	89,836	80,26 €	7 210,24 €
43	341351105	Debnenie stien a priečok obojstranné zhotovenie-dielce	m2	973,763	18,16 €	17 683,54 €
44	341351106	Debnenie stien a priečok obojstranné odstránenie-dielce	m2	973,763	4,32 €	4 206,66 €
45	341361821	Výstuž stien a priečok 10S05	t	16,792	1 069,29 €	17 955,27 €
46	345321515	Betón atiky, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	15,638	80,26 €	1 255,11 €
47	345351101	Debnenie atiky obojstranné, zhotovenie-dielce	m2	218,582	18,16 €	3 969,45 €
48	345351102	Debnenie atiky obojstranné, odstránenie-dielce	m2	218,582	4,32 €	944,27 €
49	345361821	Výstuž stien a priečok 10S05	t	2,192	1 069,29 €	2 344,09 €
50	5953100121R	Murivo z pórobetónu YTONG P4-500 50x599x249 - dodávka	m2	20,262	5,84 €	118,33 €
51	342272150	Murivo z pórobetónu YTONG P4-500 50x599x249 - montáž	m2	20,262	15,12 €	306,36 €
52	5953100119R	Priečky YTONG na pero a drážku P+D 100x499x249 - dodávka 3% stratné	m2	420,971	10,62 €	4 470,71 €
53	342272152	Priečky YTONG na pero a drážku P+D 100x499x250 - montáž	m2	408,710	14,45 €	5 905,86 €
54	5953100115R	Priečky YTONG hr.150 mm - dodávka 3% stratné	m2	21,215	13,84 €	293,62 €
55	342272154	Priečky YTONG hr.150 mm - montáž	m2	20,598	14,70 €	302,79 €

56	5953100113R	Priečky YTONG hr.200 mm - dodávka 3% stratné	m2	42,446	18,69 €	793,32 €
57	311272270	Priečky YTONG hr.200 mm - montáž	m2	41,210	14,85 €	611,97 €

Vodorovné konštrukcie			93 784,51 €			
58	41112-002R	Strop z nosníkov PREMAC - dodávka (cenová ponuka Raven)	m2	1 028,888	16,68 €	17 161,85 €
59	411120001R	Strop z nosníkov PREMAC - montáž	m2	1 028,888	9,73 €	10 011,08 €
60	411321413	Betón stropov - nadbetónávka stropu PREMAC hr. 50 mm, C25/30	m3	51,444	81,88 €	4 212,23 €
61	411361820	Výstuž nadbetónávky zo sieti KARI (150x150/8x8), prekryvanie 2 oká	t	6,473	1 069,29 €	6 921,51 €
62	411321414	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škрупín, nosníkov, železový C25/30	m3	70,130	79,18 €	5 552,89 €
63	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce - dodávka a montáž	m2	308,390	16,75 €	5 165,53 €
64	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	308,390	3,35 €	1 033,11 €
65	411354175	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa zhotovenie - dodávka a montáž	m2	278,000	4,43 €	1 231,54 €
66	411354176	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa odstránenie	m2	278,000	1,73 €	480,94 €
67	411361821	Výstuž stropov z betonárskej ocele 10505	t	13,487	1 069,29 €	14 421,15 €
68	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30 - dodávka a montáž	m3	61,009	79,18 €	4 830,69 €
69	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie - dodávka a montáž	m2	88,469	22,48 €	1 988,78 €
70	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	88,469	5,08 €	449,42 €
71	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	8,553	1 069,29 €	9 145,35 €
72	430321414	Betón schodísk C 25/30 - dodávka a montáž	m3	11,707	90,53 €	1 059,83 €
73	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	2,251	1 069,29 €	2 407,44 €
74	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie, vrátane reziva	m2	140,203	40,63 €	5 696,45 €
75	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	140,203	14,37 €	2 014,72 €

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie			145 135,40 €			
76	611421122	Vnúťorná omietka vápenná alebo vápennocementová stropov, hladká - bez celoplošného sieťkovania stropov	m2	1 237,984	10,81 €	13 382,61 €
77	612465136	Vnúťorná omietka stien, vápenná alebo vápennocementová hladká	m2	2 316,405	10,81 €	25 040,34 €
78	611421110	Vnúťorná omietka stien, vápenná alebo vápennocementová hrubá zatretá (pod keramický obklad)	m2	476,032	10,81 €	5 145,91 €
77a	625251355	Zateplenie fasády min. vlnou hr. 80 mm - dodávka a montáž	m2	843,363	44,44 €	37 479,05 €
77b	625251355	Zateplenie steny EPS hr. 50 mm vrátane povrchovej úpravy - dodávka a montáž	m2	39,800	44,44 €	1 768,71 €
78	625251359R	Zateplenie fasády min. vlnou hr. 200 mm - dodávka a montáž	m2	147,186	62,38 €	9 181,46 €
79	625251372	Zateplenie ostenia min. vlnou hr. 30 mm (šírka ostenia 180 mm) - dodávka a montáž	m2	59,578	38,49 €	2 293,16 €
80	625251478R	Zateplenie stropu 1.NP, polystyrénom EPS 70F hr. 150 mm - dodávka a montáž	m2	97,768	42,32 €	4 137,54 €
81	713132121	Zateplenie čiel stropných dosiek a vencov s EPS GREYWALL hr. 60 mm - dodávka a montáž do debnenia	m2	72,201	9,27 €	669,30 €
82	625251483	Zateplenie čiel a spodkov balkónov s min.vlnou hr. 60 mm - dodávka a montáž	m2	119,000	37,59 €	4 473,21 €
83	625251489R	Zateplenie vonkajšieho podhľadu min.vlnou hr. 210 mm (vstup) - dodávka a montáž	m2	4,256	65,47 €	278,64 €
84	713122112R	Zateplenie vrchnej časti balkónov, EPS NEOFLOOR 150 hr. 50 mm (skladba P7) - dodávka a montáž	m2	79,315	6,18 €	490,17 €
85	625251407R	Zateplenie sokla a základov s XPS hr. 180 mm (od -1,000 m do +0,250 m) - dodávka a montáž	m2	95,684	64,58 €	6 179,27 €
86	622464211	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová akrylátová (napr. Baumit GRANOPOR), škrabaná, hr. 1,5 mm vr. penetrácie - dodávka a montáž	m2	1 228,812	12,48 €	15 335,57 €
87	931961113R	DILATÁCIE OKOLO VÝŤAHU, mi.vlna hr. 5 cm, medzi stenou výťahu a murovanou stenou	m2	67,403	5,08 €	342,41 €
88	931961114R	DILATÁCIE OKOLO VÝŤAHU, mi.vlna hr. 10 cm, medzi stenou výťahu a murovanou stenou	m2	6,765	6,53 €	44,18 €
90	631312611R.01	Mazanina z betónu prostého hr. 50 mm (skladby P5, P6)	m2	893,972	10,81 €	9 663,84 €
91	631312611R.02	Mazanina z betónu prostého hr. 60 mm (skladby P1, P2, P3)	m2	244,244	12,97 €	3 167,84 €
92	631312611R.03	Mazanina z betónu prostého hr. do 60 mm v spáde (skladba P7-lodžie)	m2	80,093	15,24 €	1 220,62 €
93	631315611R	Mazanina z betónu prostého hr. do 180 mm v spáde (skladba strechy S1, S2)	m3	34,462	140,49 €	4 841,57 €

Ostatné konštrukcie a práce-búranie			15 309,99 €			
94	941941052	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m a výšky 10-24 m	m2	1 199,715	1,59 €	1 907,55 €
95	941941392	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1052	m2	3 599,147	1,32 €	4 750,87 €
96	941941852	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10-24 m	m2	1 199,715	0,97 €	1 163,72 €
97	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	438,700	3,78 €	1 658,29 €
98	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku, plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	40,061	3,78 €	151,43 €
99	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 265,355	2,70 €	3 416,46 €
100	211571121R	Zhotovenie okapového chodníka - parkovy obrubník, okrúhle valune	m	51,574	24,86 €	1 282,13 €
101	596911112R	Betónová zámková dlažba hr.6 cm, ukladanie do lôžka hr.40 mm (vstup, terasy - 1.NP) - dodávka a montáž	m2	30,452	18,91 €	575,85 €
102	564251111	Podklad zo štrkopiesku so zhutnením hr. 150 mm - dodávka a montáž	m2	30,452	4,86 €	148,00 €
103	916561112R	Parkový obrubník do betónového lôžka (vstup, terasy - 1.NP) - dodávka a montáž	m	28,826	8,87 €	255,69 €

Presun hmôt HSV			15 317,68 €			
104	998011003	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 24 m	t	2 404,660	6,37 €	15 317,68 €

Strešné konštrukcie			15 952,92 €			
105	712370070R	Hydroizolácia PVC 1,5mm, UV stabil - vodorovne	m2	311,730	14,51 €	4 523,20 €
106	712370070R.02	Hydroizolácia PVC 1,5mm, UV stabil - zvislo	m2	71,640	15,28 €	1 094,66 €
107	712990040	Geotextília 300g/m2 - vodorovná	m2	311,730	1,80 €	561,11 €
108	712990040	Geotextília 300g/m2 - zvislá	m2	71,640	1,80 €	128,95 €
109	713142250R	TI EPS 100+70S, hr. 260mm	m2	311,730	18,40 €	5 735,83 €

110	713142160R	TI EPS - spádové rozrážacie klíny 4%	mb	36,920	10,62 €	392,09 €
111	712370070R.03	Kotvenie hydroizolácie do ŽB	m2	311,730	5,80 €	1 808,03 €
112	712290010R	Parozábrana z PE fólie hr. 0,2 mm - vodorovne, zvislo s prelepením spoja	m2	383,370	1,29 €	494,55 €
113	713132132R	TI EPS, hr. 50mm - atika zvislá + vrch	m2	76,960	7,42 €	571,04 €
114	712910593R	Zaizolovanie prestupov cez strešný plášť do DN250	ks	4,000	63,57 €	254,28 €
115	998712204	Presun hmôt pre strešné konštrukcie v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	155,67 €	389,18 €

Izolácie tepelné a proti vode

13 045,85 €

116	713122111	Montáž izolácie podláh z polystyrénu EPS - montáž	m2	1 138,216	1,85 €	2 105,70 €
117	2837653053R	Izolácia podláh z polystyrénu hr. 100 mm, EPS 100 - dodávka (skladba P1, P2, P3)	m2	249,129	4,62 €	1 150,98 €
118	2837653057R	Izolácia podláh z polystyrénu hr. 30 mm, EPS 100 - dodávka (skladba P5, P6)	m2	911,851	1,74 €	1 586,62 €
119	713120010R	Zhotovenie separačnej vrstvy z PE fólie - dodávka a montáž	m2	1 382,460	0,64 €	884,77 €
120	711113131R	Náterová izolácia (len podlaha v kúpeľni) - dodávka a montáž	m2	65,014	17,82 €	1 158,55 €
121	711111211R	Náterová izolácia balkóny - dodávka a montáž (skladba P7)	m2	80,093	21,38 €	1 712,39 €
122	711141559R	Hydroizolácia proti vode a zemnej vlhkosti (pod 1.NP) - asfaltové pásy + penetračný náter	m2	326,650	12,64 €	4 128,86 €
123	998711203R	Presun hmôt pre Izolácie tepelné a proti vode v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	127,19 €	317,98 €

Konštrukcie klampiarske

9 564,97 €

124	7676411101R	Strešný výlez 1100x2100 mm	kus	1,000	2 138,58 €	2 138,58 €
125	764721111R	Pofóliované lišty VIPLANIL do r.š. 100mm	bm	174,930	4,62 €	808,18 €
126	764430451R	K3 - Oplechovanie atiky, plech PZ lakovaný , r.š. do 650	m	74,610	42,28 €	3 154,51 €
127	764430001R	Spojovací materiál - klampiarske konštrukcie	m	74,610	0,47 €	35,07 €
128	764430002R	Podkonštrukcia na atiku vrátane kotvenia - atikový SP Profil šírka 60mm, kotvenie, á 800mm	ks	99,480	8,37 €	832,65 €
129	712991010R	OSB 3 doska na atiku, hr. 16mm	m	74,610	11,40 €	850,55 €
130	712960010R	Strešné vpuste TOPWET, nevyhrievaná	ks	2,000	138,19 €	276,38 €
131	764430431R	Oplechovanie atiky balkónov z PZ plechu	m	90,400	13,67 €	1 235,77 €
132	998764204	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	93,31 €	233,28 €

Konštrukcie stolárske

27 592,04 €

133	766661412R.01	(Dv1) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm, EI 30/D3-C, jednokrídlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla biela - dodávka a montáž	kus	1,000	268,22 €	268,22 €
134	766661512R.01	(Dv2) Drevené dvere 800x1970 mm, jednokrídlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla biela - dodávka a montáž	kus	1,000	208,24 €	208,24 €
135	766661412R.02	(Dv3) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm, EI 30/D3-C, jednokrídlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	1,000	268,22 €	268,22 €
136	766661412R.03	(Dv4) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm (vchodové do bytu), EI 30/D3, jednokrídlové, plné, guľa-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	18,000	235,77 €	4 243,86 €
137	766661512R.02	(Dv5) Drevené 800x1970 mm, 2/3 presklené, jednokrídlové, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	20,000	160,31 €	3 206,20 €
138	766661512R.03	(Dv6) Drevené dvere 700x1970 mm, jednokrídlové, plné, kľučka-kľučka, WC zámok, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	34,000	104,18 €	3 542,12 €
139	766661512R.04	(Dv7) Drevené 800x1970 mm, jednokrídlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	14,000	106,04 €	1 484,56 €
140	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových šírky do 100 mm	kus	18,000	12,48 €	224,64 €
141	766811002R	Kuchynská linka so samostatným sporákom, odsávačom pár a drezom, dodávka a montáž	kus	18,000	598,80 €	10 778,40 €
142	766821002R	Skriňa špajzová 600x600	kus	18,000	149,70 €	2 694,60 €
143	998766204	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	269,19 €	672,98 €

Konštrukcie doplnkové kovové

107 261,85 €

144	767161121R	D+M zábradlia balkónov rovného z rúrok do muriva, horizontálna výplň, výška 555 mm	m	92,200	151,60 €	13 977,52 €
145	767161111R	D+M zábradlia francúzskych okien rovného z rúrok do muriva, horizontálna výplň, výška 555 mm	m	46,700	151,60 €	7 079,72 €
146	767161122R	D+M zábradlí schodísk z rúrok do podlahy, vertikálna výplň, výška 1000 mm	m	24,300	127,20 €	3 090,96 €
147	642942111	Osadzovanie dverových oceľových rámov plochy otvoru do 2,5m2	kus	89,000	25,73 €	2 289,97 €
148	5533194201R	Zárubňa oceľová CGU 700x1970 mm	kus	34,000	27,14 €	922,76 €
149	5533194401R	Zárubňa oceľová CGU 800x1970 mm	kus	35,000	27,70 €	969,50 €
150	5533300301R	Oceľová zárubeň CgU pre požiarné jednokrídlové dvere 800x1970 mm	kus	20,000	39,00 €	780,00 €
151	953941321	Osadenie železných rohoží s rámom s plochou do 1,0 m2	kus	1,000	10,69 €	10,69 €
152	5538180001R	Čistiaca rohož s rámom 1100x600	kus	1,000	99,22 €	99,22 €
153	767995118R	Poštové schránky	kus	18,000	30,25 €	544,50 €
154	767000001R	Deliace steny pivničných kobiek, typ FORUM drevotrieskové dosky so zabudovanými dvermi, zámok s kľučkou, číselná tabuľka - dodávka a montáž	m	57,800	219,91 €	12 710,80 €
155	767916321R	Oplotenie predzáhradky - lamely z fundermaxu na oceľovej konštrukcii, výška oplotenia 1880 mm - dodávka a montáž	m	51,400	330,77 €	17 001,58 €
156	6114100001	(O1a) Plastové okno, 1400 x 1850, jednokrídlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	12,000	341,20 €	4 094,40 €
157	6114100002	(O1b) Plastové okno, 1400 x 1850, jednokrídlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	7,000	341,20 €	2 388,40 €
158	6114100003	(O2) Plastové okno, 1200 x 750, jednokrídlové, sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	118,56 €	118,56 €
159	6114100004	(O3a) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2300, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	9,000	1 060,47 €	9 544,23 €
160	6114100005	(O3b) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2300, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	9,000	1 060,47 €	9 544,23 €
161	6114100006	(O4) Plastové okno, 1400 x 750, jednokrídlové, sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	138,32 €	138,32 €
162	6114100007	(O5a) Plastové okno, 1200 x 1850, jednokrídlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	10,000	322,76 €	3 227,60 €
163	6114100008	(O5b) Plastové okno, 1200 x 1850, jednokrídlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	6,000	322,76 €	1 936,56 €
164	6114100013	(A) Plastové vstupné dvere, 1500 x 2300, dvojkrídlové, izolačné 2-sklo číre, farba biela, samozatvárac, elektrozámok	ks	1,000	1 378,18 €	1 378,18 €

165	6114100014	(B) Plastové exteriérové dvere, 1500 x 2300, dvojkrídlové, izolačné 3-sklo, otváracvo-sklopné, farba biela	ks	1,000	1 233,71 €	1 233,71 €
166	6114100015	(C) Plastové exteriérové dvere, 1000 x 2300, jednokrídlové, plná výplň izolovaná, farba biela	ks	1,000	822,48 €	822,48 €
167	6114100016	(D) Plastové interiérové dvere, 1400 x 1970, dvojkrídlové, izolačné 2-sklo číre, samozatvárač, farba biela	ks	1,000	1 038,52 €	1 038,52 €
168	6114100017	(E) Plastové exteriérové dvere s bočným svetlíkom, 1300 x 2300, jednokrídlové, izolačné 3-sklo číre, farba biela	ks	1,000	1 121,49 €	1 121,49 €
169	766621081R	Montáž plastových exteriérových výplní otvorov	ks	60,000	103,12 €	6 187,20 €
170	766694142R	Dodávka a montáž parapetných dosiek, vnútorný plastový biely, vonkajší AL biely	ks	60,000	39,91 €	2 394,60 €
171	7666941500	Presun hmôt pre konštrukcie doplnkové kovové v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	1 046,46 €	2 616,15 €

SDK konštrukcie

2 635,21 €

172	763122131	SDK predsadená stena a kastlíky 1xRbi 12,5 mm na oc. nosnej konštrukcií - dodávka a montáž	m2	27,260	45,15 €	1 230,79 €
173	763122221	SDK predsadená stena 1xRF 15 mm na oc. nosnej konštrukcií - dodávka a montáž	m2	17,510	47,53 €	832,25 €
174	763132110	Podhľad plný SDK 1xRB 12,5 mm vr. oc. nosnej konštrukcie - dodávka a montáž	m2	15,690	32,37 €	507,89 €
175	998763406	Presun hmôt pre SDK konštrukcie v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	25,71 €	64,28 €

Podlahy z dlaždíc

20 963,71 €

176	771415014	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, rovné výšky 100 mm	m	394,890	5,34 €	2 108,71 €
177	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrch. úpravy alebo glaz. hladkých	m2	578,120	21,86 €	12 637,70 €
178	5976412101R	Dlaždice keramické	m2	507,190	9,51 €	4 823,38 €
179	5976457002R	Dlaždice keramické protišmykové mrazuvzdorné	m2	82,490	10,70 €	882,64 €
180	998771204	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	204,51 €	511,28 €

Podlahy vlysové a parketové

10 295,84 €

181	775550080R	Laminátová podlaha (vrátane lišty a penovej podložky) - dodávka a montáž	m2	704,400	14,26 €	10 044,74 €
182	998775204	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	100,44 €	251,10 €

Obklady z obkladačiek a dosiek

15 097,83 €

183	781445017	Montáž obkladov vnútorných stien kladených do tmelu pravouhlých	m2	458,720	22,41 €	10 279,92 €
184	5976582001R	Obkladačky pórov. hladké + chémia	m2	467,900	9,51 €	4 449,73 €
185	998781204	Presun hmôt pre obklady z obkladačiek a dosiek v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	147,27 €	368,18 €

Dokončovacie práce - nátery

1 442,69 €

186	783212100R	Náter zárubne oceľovej	ks	89,000	16,21 €	1 442,69 €
-----	------------	------------------------	----	--------	---------	------------

Dokončovacie práce - maľby

7 194,08 €

187	784411301	Pačok. vápenným mliekom jednonás. s obrúsením a presadrovaním v miestnostiach výšky do 3,80 m	m2	3 909,828	0,22 €	860,16 €
188	784452261	Maľby z maliar. zmesí tekutých Primalex, Superlex, Farmal jednofar. jednonás. výš. do 3,80 m	m2	3 909,828	1,62 €	6 333,92 €

Výťah

23 454,79 €

189	330030056R	D+M výťahu, 6 staníc, nosnosť 630 kg	kpl	1,000	23 454,79 €	23 454,79 €
-----	------------	--------------------------------------	-----	-------	-------------	-------------

Ostatné

22 686,26 €

190	900000001R	D+M Prenosný hasiaci prístroj práškový 6 kg	ks	25,000	27,33 €	683,25 €
191	900000002R	Požiarnie prestupy	kpl	1,000	3 425,88 €	3 425,88 €
192	900000003R	Revízne dverka plastové	kpl	1,000	1 188,10 €	1 188,10 €
193	900000004R	Projekčné práce	kpl	1,000	5 403,50 €	5 403,50 €
194	900000005R	Zariadenie staveniska	kpl	1,000	11 985,53 €	11 985,53 €

Cena celkom bez DPH

746 921,27 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 01 Bytový dom A (18 bj)

Časť: Zdravotechnika

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							62 227,52 €
PSV - Práce a dodávky PSV							62 227,52 €
713 - Izolácie							4 098,66 €
1	K	713482112	Montáž tepelnej izolácie - trubice - syntetický kaučuk, lambda pri 0 C = 0,033 W/mk	m	613,800	3,24 €	1 988,71 €
2	M	713482120	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN18, hrúbka izolácie - 17,5 mm	m	35,200	2,74 €	96,45 €
3	M	713482121	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN22, hrúbka izolácie - 8,5 mm	m	122,100	1,04 €	126,98 €
4	M	713482122	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN22, hrúbka izolácie - 18,0 mm	m	114,400	3,25 €	371,80 €
5	M	713482123	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN28, hrúbka izolácie - 8,5 mm	m	95,700	1,28 €	122,50 €
6	M	713482124	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN28, hrúbka izolácie - 25,0 mm	m	101,200	4,67 €	472,60 €
7	M	713482125	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN35, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	34,100	1,35 €	46,04 €
8	M	713482126	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN35, hrúbka izolácie - 35,0 mm	m	28,600	6,92 €	197,91 €
9	M	713482127	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN42, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	12,100	1,58 €	19,12 €
10	M	713482128	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN42, hrúbka izolácie - 36,5 mm	m	8,800	8,99 €	79,11 €
11	M	713482129	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN54, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	20,900	2,14 €	44,73 €
12	M	713482130	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN54, hrúbka izolácie - 38,0 mm	m	13,200	11,22 €	148,10 €
13	M	713482131	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN60, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	27,500	2,84 €	78,10 €
14	K	713482113	Montáž Alur skruží do D133 mm, hr. 25 mm	m	19,800	4,57 €	90,49 €
15	M	713482140	NOBASIL KPS 041 AluR skruží DN115mm, hrúbky 25 mm s Al fóliou - pre kanalizačné potrubie DN100	m	19,800	7,53 €	149,09 €
16	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky - 12 až 24 m	%	40,317	1,66 €	66,93 €
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia							15 707,01 €
17	K	721171308	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležaté hrdlové DN 100	m	6,600	21,99 €	145,13 €
18	K	721171309	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležaté hrdlové DN 125	m	33,000	27,25 €	899,25 €
19	K	721171310	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležaté hrdlové DN 150	m	16,500	43,84 €	723,36 €
20	K	721171311	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležaté hrdlové DN 200	m	8,800	74,85 €	658,68 €
21	K	721172203	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 40	m	19,800	14,14 €	279,97 €
22	K	721172206	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 50	m	165,000	14,49 €	2 390,85 €
23	K	721172233	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 100	m	126,500	26,97 €	3 411,71 €
24	K	721172235	Koleno, PVC - SN8, DN100, 45 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
25	K	721172236	Koleno, PVC - SN8, DN125, 30 stupňov	ks	3,000	0,00 €	0,00 €
26	K	721172237	Koleno, PVC - SN8, DN125, 45 stupňov	ks	12,000	0,00 €	0,00 €
27	K	721172238	Koleno, PVC - SN8, DN125, 60 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
28	K	721172239	Koleno, PVC - SN8, DN150, 45 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
29	K	721172240	Redukcia, PVC - SN8, DN100/125	ks	7,000	0,00 €	0,00 €
30	K	721172241	Redukcia, PVC - SN8, DN125/150	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
31	K	721172242	Redukcia, PVC - SN8, DN150/200	ks	1,000	0,00 €	0,00 €
32	K	721172243	Odbočka, PVC - SN8, DN150/125	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
33	K	721172244	Odbočka, PVC - SN8, DN200/125	ks	3,000	0,00 €	0,00 €
34	M	721172357	HT čistiaci kus 100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	12,000	4,36 €	52,32 €
35	M	721172360	Rohová odbočka z polypr. HT 100/50/50	ks	18,000	24,59 €	442,62 €
36	M	721172361	Rohová odbočka z polypr. HT - krátka paneláková ľavá 100/100/50	ks	9,000	15,20 €	136,80 €
37	M	721172362	Rohová odbočka z polypr. HT - krátka paneláková pravá 100/100/50	ks	9,000	15,20 €	136,80 €
38	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 40	ks	18,000	2,85 €	51,30 €
39	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 50	ks	72,000	3,09 €	222,48 €
40	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 100	ks	18,000	4,52 €	81,36 €
41	K	HL	Montáž HL	ks	97,000	13,67 €	1 325,99 €
42	M	721274103	Súprava vetracej hlavice DN100, HL810	ks	4,000	25,31 €	101,24 €
43	M	HL62.1/1, DN100	Strešný vtok HL62.1/1, DN100 s elektroohrevom 30W	ks	2,000	166,34 €	332,68 €
44	M	HL-100G/50	Zápachová uzávierka 6/4" pre kuch. drez s čistiacim otvorom a zátkou a otáčavým ramenom odtoku DN 50, HL-100G/50	ks	18,000	11,29 €	203,22 €
45	M	HL-132/40	Zápachová uzávierka 5/4" pre umývadlá s čistiacim otvorom a zátkou a otáčavým ramenom odtoku DN 40, HL-132/40	ks	18,000	9,15 €	164,70 €
46	M	HL616H/1, DN100	Podlah. vpust so spodným odtokom, s mechanickou zápach. uzávierkou, HL 616 H/1, DN100	ks	1,000	199,60 €	199,60 €
47	M	HL-405, DN50	Podomietková zápachová uzávierka pre práčku a umývačku riadu, HL-405, DN50	ks	36,000	53,23 €	1 916,28 €
48	M	HL-555N/DN50	Vaňová zápachová uzávierka HL-555N, DN50	ks	18,000	68,32 €	1 229,76 €
49	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou pre potrubie DN100 až DN200	m	376,200	1,09 €	410,06 €
50	K	998721103	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky 12 až 24 m	%	155,162	1,23 €	190,85 €
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod							26 747,62 €
51	K	722130213	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	5,500	17,82 €	98,01 €
52	K	722130214	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	3,300	19,84 €	65,47 €
53	K	722130216	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	27,500	29,11 €	800,53 €
54	K	722131112	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN15, D18x1,0	m	35,200	24,35 €	857,12 €

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	722131113	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN20, D22x1,2	m	68,200	29,58 €	2 017,36 €
56	K	722131114	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN25, D28x1,2	m	58,300	34,70 €	2 023,01 €
57	K	722131115	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN32, D35x1,5	m	57,200	42,66 €	2 440,15 €
58	K	722131116	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN40, D42x1,5	m	17,600	48,24 €	849,02 €
59	K	722131117	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN50, D54x1,5	m	34,100	52,15 €	1 778,32 €
60	K	722172602	Potrubie z plastliníkových rúr, pitná voda, D20x2,0, DN15	m	158,400	12,60 €	1 995,84 €
61	K	722172603	Potrubie z plastliníkových rúr, pitná voda D26x3,0, DN20	m	138,600	16,99 €	2 354,81 €
62	K	2861131000	Potrubie HDPE-D63x5,8, DN50, SDR11, PE100	m	3,300	26,85 €	88,61 €
63	K	722131113	Potrubie - rúra nerezová vlnovcová DN20	m	9,900	29,46 €	291,65 €
64	K	230330078	Chránička pre potrubie HDPE-D63, - PE D90	m	3,300	8,55 €	28,22 €
65	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN15	ks	108,000	8,08 €	872,64 €
66	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	54,000	5,34 €	288,36 €
67	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	54,000	10,70 €	577,80 €
68	K	722221270	Montáž spätného ventilu pre vodu DN20, STN EN 1717	ks	36,000	4,16 €	149,76 €
69	M	551110016600	Spätný ventil pre vodu DN20, STN EN 1717	ks	36,000	10,46 €	376,56 €
70	K	722221290	Montáž spätného ventilu pre vodu DN50, STN EN 1717	ks	2,000	8,31 €	16,62 €
71	M	551110016900	Spätný ventil pre vodu DN50, STN EN 1717	ks	2,000	42,78 €	85,56 €
72	K	722263415	Montáž podružného vodomeru - s diaľkovým snímaním, DN20, do 30 C, Qn-2,5	ks	18,000	12,80 €	230,40 €
73	M	388240002100	Podružný vodoměr - s diaľkovým snímaním, DN20, do 30 C, Qn-2,5 + rádiový modul	ks	18,000	62,73 €	1 129,14 €
74	K	722263415	Montáž podružného vodomeru - s diaľkovým snímaním, DN20, do 90 C, Qn-2,5	ks	18,000	12,80 €	230,40 €
75	M	388240002100	Podružný vodoměr - s diaľkovým snímaním, DN20, do 90 C, Qn-2,5 + rádiový modul	ks	18,000	63,45 €	1 142,10 €
76	K	722221425	Montáž rohového ventilu DN10	ks	126,000	2,23 €	280,98 €
77	M	552270007500	Rohový ventil DN10	ks	126,000	7,12 €	897,12 €
78	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4, DN20	ks	36,000	4,16 €	149,76 €
79	M	551110013800	Guľový uzáver pre vodu 3/4", DN20	ks	36,000	7,37 €	265,32 €
80	K	722221035	Montáž ventilu závitového priameho pre vodu, K-83T, G 2, DN50	ks	1,000	8,31 €	8,31 €
81	M	551110014200	Ventil K-83T, pre vodu 2", DN50	ks	1,000	45,15 €	45,15 €
82	K	722221065	Montáž ventilu závitového priameho pre vodu, K-125T, G 3/4", DN20 s vypúšťaním	ks	4,000	4,16 €	16,64 €
83	M	551210036600	Ventil K-125T, pre vodu 3/4", DN20 s vypúšťaním	ks	4,000	17,11 €	68,44 €
84	K	722239105	Montáž ventilu závitového priameho pre vodu, K-125T, G 5/4", DN32 s vypúšťaním	ks	8,000	5,34 €	42,72 €
85	M	5518100220	Ventil K-125T, pre vodu 5/4", DN32 s vypúšťaním	ks	8,000	35,64 €	285,12 €
86	K	722239106	Montáž ventilu závitového priameho pre vodu, K-125T, G 2", DN50 s vypúšťaním	ks	2,000	8,31 €	16,62 €
87	M	5518100221	Ventil K-125T, pre vodu 2", DN50 s vypúšťaním	ks	2,000	77,23 €	154,46 €
89	K	722221195	Montáž automatického termostatického vyvažovacieho ventilu, DN20	ks	4,000	4,16 €	16,64 €
90	M	551110017700	Automatický termostatický vyvažovací ventil, DN20	ks	4,000	93,87 €	375,48 €
91	K	230180068	Montáž prechodový kus HDPE/ocel - D63/DN50	ks	1,000	10,10 €	10,10 €
92	M	2861660500	Prechodový kus HDPE/ocel - D63/DN50	ks	1,000	84,36 €	84,36 €
93	K	722253156	Požiarne príslušenstvo, revízia	ks	5,000	29,71 €	148,55 €
94	K	722254115	Požiarne príslušenstvo,hydrantový naviják výzbrojou HN 25 /30 m hadica	sub	5,000	244,04 €	1 220,20 €
95	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 65	m	620,400	1,57 €	974,03 €
96	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	620,400	1,13 €	701,05 €
97	K	998722103	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky 12 až 24 m	%	265,485	0,75 €	199,11 €

725 - Zdravotechnika - zariadenia, predmety

15 674,24 €

98	K	725319121	Montáž drezu kuchynského jednodielneho	ks	18,000	14,91 €	268,38 €
99	M	5523134500	Kuchynsky drez jednodielny nerezový	ks	18,000	36,74 €	661,32 €
100	K	725219401	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	18,000	32,42 €	583,56 €
101	M	6420139090	Umývadlo biele, 500x400x180 mm, sanitárna keramika	ks	18,000	28,10 €	505,80 €
102	K	725219601	Montáž polostĺpa umývadla	ks	18,000	3,84 €	69,12 €
103	M	6420138890	Kryt na sifón s inštalacnou sadou biely k umývadlu, sanitárna keramika	ks	18,000	21,61 €	388,98 €
104	K	725229103	Montáž vane plastovej, rovnej 1700x700 mm	ks	18,000	45,39 €	817,02 €
105	M	5522331700	Vaňa rovná plastová biela, 1700x700 mm	ks	18,000	204,25 €	3 676,50 €
106	K	725119307	Montáž záchodu kombinovaného s nádržkou, so zadným odpadom, biely, sanitárna keramika	ks	18,000	32,42 €	583,56 €
107	M	642340001100	Záchod kombinovaný s nádržkou, so zadným odpadom, biely, sanitárna keramika	ks	18,000	128,60 €	2 314,80 €
108	K	725839203	Montáž batérie vaňovej nástennej pákovej	ks	18,000	9,73 €	175,14 €
109	M	5514674010	Batéria vaňová nástenná páková s hadicou	ks	18,000	111,31 €	2 003,58 €
110	K	725829601	Montáž batérie drezovej stojankovej pákovej	ks	18,000	10,16 €	182,88 €
111	M	551450000100	Batéria drezová stojanková páková	ks	18,000	78,89 €	1 420,02 €
112	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej stojankovej pákovej	ks	18,000	10,16 €	182,88 €
113	M	5514643220	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	18,000	75,65 €	1 361,70 €
114	K	725989101	Montáž dvierok plastových	ks	30,000	1,51 €	45,30 €
115	M	6420134721	Dvierka plastové 500x500 biele	ks	18,000	13,29 €	239,22 €
116	M	6420134720	Dvierka plastové 300x150 biele	ks	12,000	5,84 €	70,08 €
117	K	998722103	Presun hmôt pre zariadenia, predmety v objektoch výšky 12 až 24 m	%	155,498	0,80 €	124,40 €

Poznámka : rozvody vedené cez dva rozdielne požiarne úseky bude opatrené protipožiarnou páskou - HILTI CFS-W P.

Poznámka : všetky vodovodné armatúry pre rozvody pitnej vody a ohriatej pitnej vody - budú závitové.

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 01 Bytový dom A (18 bj)

Časť: Vykurovanie

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

p.č.	Názov	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena (€)	Celková cena (€)
	Potrubie z rúr závitových oceľových bezošvých bežných STN 42 5710, materiál 11 353.0				
1	DN20	m	13,2	13,30 €	175,56 €
2	DN25	m	26,4	17,58 €	464,11 €
3	DN32	m	37,4	23,16 €	866,18 €
4	spojovací materiál a montáž	m	77	0,06 €	4,62 €
5	tlakové skúšky potrubia	m	77	0,42 €	32,34 €
	Potrubie z plastliníkových rúr IVAR , Pex-Al-Pex spajaných lisovaním za studena - fitinkami				
6	DN16x2	m	657,8	11,76 €	7 735,73 €
7	DN20x2	m	96,8	13,67 €	1 323,26 €
8	DN26x3	m	85,8	18,29 €	1 569,28 €
9	DN32x3	m	74,8	25,31 €	1 893,19 €
10	spojovací materiál a montáž	m	915,2	0,06 €	54,91 €
11	tlakové skúšky potrubia	m	915,2	0,42 €	384,38 €
	Guľový kohút závitový, PN10, 120 °C				
12	DN15	ks	2	8,75 €	17,50 €
13	DN20	ks	1	10,81 €	10,81 €
14	DN25	ks	4	15,99 €	63,96 €
	Závitový filter, typ 08412, PN16, 80 oC				
15	DN 32	ks	1	23,34 €	23,34 €
	Vypúšťací guľový kohút s páčkou EURO M, PN10, 90 °C				
16	DN15	ks	10	8,54 €	85,40 €
	Automatický odvzdušňovací ventil, PN10, 120 °C				
17	DN15	ks	2	15,35 €	30,70 €
	Závitový vyvažovací sekciový ventil IVAR				
18	IVAR CIM 787 DN20	ks	5	45,93 €	229,65 €
19	montáž	ks	5	3,78 €	18,90 €
	Závitový vyvažovací stupačkový ventil IVAR				
20	IVAR CIM 787 DN32	ks	1	82,13 €	82,13 €
21	montáž	ks	1	4,86 €	4,86 €
	Regulátor tlakovej diferenxcie IVAR				
22	DN32	ks	1	300,43 €	300,43 €
23	montáž	ks	1	9,29 €	9,29 €
	Radiátorový ventil IVAR - rohový				
24	G 3/8"	ks	18	14,27 €	256,86 €
	Radiátorový spojka IVAR - rohová				
25	G 3/8"	ks	18	9,73 €	175,14 €
	Pripojovacia súprava IVAR - rohová				
26	Vekolux IVAR G 1/2"	ks	46	16,13 €	741,98 €
27	montáž	ks	46	4,32 €	198,72 €
	Termostatická hlavica IVAR				
28	IVAR T 5000 kvapalinová	ks	64	10,48 €	670,72 €
29	montáž	ks	64	2,70 €	172,80 €

	VODT - vykurovacie oceľové dokové teleso KORADO , Radik				
	prevedenie 11 VKP , 21 VKP a 22 VK - Ventil kompak				
	o stavebnej výške 300 a 900 mm				
30	VODT 300 x 700 21VKP	ks	3	71,65 €	214,95 €
31	VODT 300 x 800 21VKP	ks	4	76,30 €	305,20 €
32	VODT 300 x 900 21VKP	ks	3	81,05 €	243,15 €
33	VODT 300 x 1200 21VKP	ks	12	95,10 €	1 141,20 €
34	VODT 300 x 1200 22VKP	ks	6	101,91 €	611,46 €
35	VODT 900 x 500 11VKP	ks	18	75,65 €	1 361,70 €
36	montáž vykurovacích telies	ks	46	23,13 €	1 063,98 €
	Kúpeľňové trubkové registre - rebríkové fy.: KORADO , typ: KORALUX				
	LINEAR CLASIK , prevedenie biely				
37	K 450x940 mm	ks	6	64,84 €	389,04 €
38	K 450x1290 mm	ks	12	77,81 €	933,72 €
39	montáž kúpeľňových trubkových registrov	ks	18	20,75 €	373,50 €
40	Dvojnásobný základný syntetický náter potrubí do DN50	m	70	2,92 €	204,40 €
	Tepelná izolácia TUBOLIT DG				
	plastliníkových rúr Pex-Al-Pex v hr.10 mm				
41	DN16	m	657,8	0,38 €	249,96 €
42	DN20	m	96,8	0,45 €	43,56 €
43	DN26	m	85,8	0,51 €	43,76 €
44	DN32	m	74,8	0,63 €	47,12 €
45	montáž tepelnej izolácie	m	915,2	1,62 €	1 482,62 €
	oceľových rúr				
	hr. 10 mm				
46	DN20	m	13,2	0,45 €	5,94 €
47	montáž tepelnej izolácie	m	13,2	2,16 €	28,51 €
	hr. 14 mm				
48	DN25	m	26,4	0,77 €	20,33 €
49	montáž tepelnej izolácie	m	26,4	2,16 €	57,02 €
	hr. 20 mm				
50	DN32	m	37,4	1,81 €	67,69 €
51	montáž tepelnej izolácie	m	37,4	2,16 €	80,78 €
	HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby				
52	Preplach potrubí a príprava na tlakové skúšky	kompl.	1	449,57 €	449,57 €
53	Tlakové a dilatačné skúšky potrubí	kompl.	1	179,83 €	179,83 €
54	Skúšobná prevádzka	h	72	11,89 €	856,08 €
	Vykurovanie celkom:				28 051,85 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 01 Bytový dom A (18 bj)

Časť: SILNOPRÚD / OSVETLENIE/BLESKOZVOD A UZEMNENIE

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Dátum: 23.3.2022

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Spracovateľ: Balogh

p.č.	Názov	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena materiál (€)	Jednotková cena montáž (€)	Celková cena (€)
1. Dodávka rozvádzačov a materiálu						
1	Skriňový rozvádzač oceľoplechový, označený RE-A typ: xEnergy Ligh, XVTL, EATON Rozmery: -2100x1800x412mm(v x š x h) Krytie: IP55/20 Menovitý prúd: In=160 A Prívod: dole Vývody: hore Náplň: podľa výkresu E001	ks	1	3 801,92 €	235,59 €	4 037,51 €
2	Oceľoplechová rozvodnica, označená RSP1 typ: XL3, Legrand Rozmery: -850x574x105mm(v x š x h) Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=63 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E002	ks	1	1 128,70 €	140,49 €	1 269,19 €
3	Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu A typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h) Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E003	ks	6	406,33 €	50,79 €	2 742,72 €
4	Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu B typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h) Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E004	ks	8	403,96 €	50,79 €	3 638,00 €
5	Plastová rozvodnica pre povrchovú montáž 2x18mod., označená RB, typu C typ: Drivia, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h) Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E005	ks	2	406,33 €	50,79 €	914,24 €
6	Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu C typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h) Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E005	ks	2	403,96 €	50,79 €	909,50 €
7	Kábel CYKY-J 5x4 mm ² ,	m	59	2,39 €	0,75 €	185,26 €
8	Kábel CYKY-J 5x2,5 mm ² ,	m	295	1,48 €	0,68 €	637,20 €
9	Kábel CYKY-J 5x1,5 mm ² ,	m	283	1,31 €	0,68 €	563,17 €
10	Kábel CYKY-J 3x2,5 mm ² ,	m	2537	0,88 €	0,68 €	3 957,72 €
11	Kábel CYKY-J 3x1,5 mm ² ,	m	1711	0,54 €	0,68 €	2 087,42 €
12	Kábel CYKY-O 3x1,5 mm ² ,	m	236	0,54 €	0,68 €	287,92 €
13	Kábel CXKER-J 5x10 mm ² ,	m	14	7,01 €	0,68 €	107,66 €
14	Kábel CXKER-J 5x6 mm ² ,	m	625	4,25 €	0,68 €	3 081,25 €
15	Kábel CXKER-J 5x1,5 mm ² ,	m	35	1,32 €	0,68 €	70,00 €

16 Kábel CXKER-O 5x1,5 mm ² ,	m	271	1,32 €	0,68 €	542,00 €
17 Kábel CXKER-J 3x2,5 mm ² ,	m	118	1,22 €	0,68 €	224,20 €
18 Kábel CXKER-J 3x1,5 mm ² ,	m	472	0,82 €	0,68 €	708,00 €
19 Kábel CXKER-O 3x1,5 mm ² ,	m	12	0,82 €	0,68 €	18,00 €
20 Kábel CHKEV-O 2x1,5 mm ² , E60	m	21	1,14 €	0,63 €	37,17 €
21 Vodič H07-Z/K 25 mm ² , zelenožltý	m	47	1,43 €	0,68 €	99,17 €
22 Vodič H07-Z/K 6 mm ² , zelenožltý	m	260	0,49 €	0,63 €	291,20 €
23 Vodič CYA 4 mm ² , zelenožltý	m	944	0,45 €	0,63 €	1 019,52 €
24 Vypínač jednoduchý č.1, 10A, 230V	ks	36	4,29 €	2,70 €	251,64 €
25 Vypínač skupinový č.5, 10A, 230V	ks	36	5,43 €	2,70 €	292,68 €
26 Vypínač skupinový č.6, 10A, 230V	ks	40	4,29 €	2,70 €	279,60 €
27 Vypínač krížový č.7, 10A, 230V	ks	4	5,43 €	2,70 €	32,52 €
28 Tlačítko, 10A, 230V	ks	29	4,29 €	2,70 €	202,71 €
29 Vypínač jednoduchý č.1, 10A, 230V, IP55	ks	1	6,78 €	2,70 €	9,48 €
30 Zásuvka 16A, 230V	ks	68	3,56 €	3,46 €	477,36 €
31 Dvojzásuvka 16A, 230V	ks	164	7,48 €	3,78 €	1 846,64 €
32 Zásuvka 16A, 230V, IP55	ks	3	18,95 €	3,78 €	68,19 €
33 Trojpólový vypínač 16A, 400V, šporákový	ks	18	13,90 €	4,54 €	331,92 €
34 Vývod ukončené vo svorkovnici	ks	220	0,95 €	3,46 €	970,20 €
35 LED núdzové svetidlo 230V s piktogramom 1hod	ks	12	44,20 €	8,21 €	628,92 €
36 LED núdzové svetidlo 230V bez piktogramu 1hod	ks	4	44,20 €	8,21 €	209,64 €
37 Tlačítko central stop	ks	1	38,61 €	9,08 €	47,69 €
38 Svetidlo stropné 230V, IP20	ks	28	29,34 €	8,21 €	1 051,40 €
39 Svetidlo stropné 230V, IP44	ks	3	33,74 €	8,21 €	125,85 €

2. Bleskozvod

40 Zemniaci pás FeZn 30x4mm	m	90	1,61 €	2,27 €	349,20 €
41 Zemniaci drôt FeZn Ø 10mm	m	40	1,12 €	2,27 €	135,60 €
42 Zemniaci drôt AlMgSi Ø 8mm	m	120	0,91 €	2,27 €	381,60 €
43 Zemniaci drôt AlMgSi Ø 8mm poplastovaný	m	130	2,47 €	2,27 €	616,20 €
44 Podpera vedenia na plochú strechu	ks	120	1,01 €	2,52 €	423,60 €
45 Podpera vedenia zvodu	ks	130	0,78 €	2,52 €	429,00 €
46 Svorka SS	ks	74	0,55 €	2,57 €	230,88 €
47 Svorka Sk	ks	2	0,78 €	2,57 €	6,70 €
48 Svorka SZ	ks	6	1,41 €	2,57 €	23,88 €
49 Skrinka pre skúšobnú svorku	ks	6	6,22 €	6,40 €	75,72 €
50 Svorka SP1	ks	5	0,92 €	2,57 €	17,45 €
51 Svorka SO	ks	6	1,34 €	2,57 €	23,46 €
52 Svorka SR02	ks	10	0,77 €	2,57 €	33,40 €
53 Svorka SR03	ks	12	1,02 €	2,57 €	43,08 €
54 Jímacia tyč VL1500, 1,5m vrátane pripojovacej svorky	ks	4	17,58 €	4,48 €	88,24 €
55 Podstavec k jímacej tyči	ks	4	10,15 €	4,46 €	58,44 €
56 Ekvipotenciálna svorkovnica veľká	ks	6	28,69 €	9,08 €	226,62 €
57 Ekvipotenciálna svorkovnica malá	ks	19	6,42 €	4,67 €	210,71 €

3. Montážny materiál

58 Prístrojová krabica	ks	400	0,27 €	2,70 €	1 188,00 €
59 Svorkovnicová skrinka, IP55, komplet so svorkami	ks	12	0,92 €	3,46 €	52,56 €
60 Hadica plastová FXP 20	m	2040	0,20 €	0,98 €	2 407,20 €
61 Hadica plastová FXP 25	m	280	0,34 €	0,98 €	369,60 €
62 Hadica plastová HFXP 20	m	170	2,28 €	0,98 €	554,20 €
63 Hadica plastová HFXP 25	m	57	3,66 €	0,98 €	264,48 €
64 Príslušenstvo pre trubky a hadice(klipy, spojky, atď)	kpl	1	53,46 €	22,69 €	76,15 €
65 Pozinkovaný žlab 300x60 mm	m	20	9,08 €	7,89 €	339,40 €
66 Príslušenstvo pre žlab(kryt, spojky, výložníky)	kpl	1	14,26 €	8,65 €	22,91 €
67 Káblový rebrík š.300mm	m	26	9,62 €	7,89 €	455,26 €
68 Príslušenstvo pre káblové rebríkyrebríkyžlab(spojky, výložníky, Sonapky)	kpl	1	45,15 €	12,97 €	58,12 €
69 OBO grip	ks	230	0,60 €	0,85 €	333,50 €
70 Nosná konštrukcia všeobecne	kpl	1	59,41 €	27,02 €	86,43 €
71 Kotviaci a spojovací materiál	kpl	1	59,41 €	27,02 €	86,43 €

Spolu

43 922,48 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 02 Bytový dom B (26 bj)
Časť: Architektúra a statika

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Práce a dodávky HSV						
Zemné práce						3 495,79 €
1	121101111	Odstránenie ornice s vodorovným premiestnením na hromady, so zložením na vzdialenosť nad 50 do 100 m, hr. 300 mm	m3	116,794	2,16 €	252,28 €
2	131201101	Hĺbenie nezapažených jám v hornine 3 do 100 m3	m3	11,850	7,60 €	90,06 €
3	131201109	Priplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	11,850	0,86 €	10,19 €
4	132211111	Výkop ryhy ručne do 100 m3 (pätky pre stĺpy oplotenía)	m3	5,914	37,82 €	223,67 €
5	132201101	Výkop ryhy šírky do 600 mm do 100 m3	m3	70,686	8,43 €	595,88 €
6	132201109	Priplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	70,686	0,86 €	60,79 €
7	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1 až 4 nad 20 do 50m	m3	199,330	1,08 €	215,28 €
8	162501103R	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 9000 do 10000 m	m3	147,994	7,24 €	1 071,48 €
9	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4 do 100 m3	m3	147,994	2,05 €	303,39 €
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	147,994	0,49 €	72,52 €
11	171209002	Poplatok za uloženie zeminy na skládke	t	251,590	1,69 €	425,19 €
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením do 100 m3	m3	51,336	3,41 €	175,06 €
Zakladanie						71 439,43 €
13	224311213R	Zhotovenie betónových pilôt D600 mm (vrt+betonáž+výstuž)	m	540,400	102,67 €	55 482,87 €
14	273313611	Podkladný betón pod základovú dosku C16/20	m3	14,920	72,03 €	1 074,69 €
15	274361821	Výstuž základových pásov, z ocele 10S05	t	2,854	1 069,29 €	3 051,98 €
16	274321411	Betón základových pásov z betónu C25/30	m3	20,360	78,10 €	1 590,12 €
17	274351215	Debnenie zvislé základov, zhotovenie	m2	100,700	16,21 €	1 632,35 €
18	274351216	Debnenie zvislé základov, odstránenie	m2	100,700	4,32 €	435,02 €
19	273321411	Betón podkladných dosiek C25/30	m3	62,420	78,10 €	4 875,00 €
20	273351215	Debnenie zvislé z dosiek podkladnej dosky, zhotovenie	m2	20,750	16,21 €	336,36 €
21	273351216	Debnenie zvislé z dosiek podkladnej dosky, odstránenie	m2	20,750	4,32 €	89,64 €
22	273362021	Výstuž podkladnej dosky zo siete KARI (150x150/8x8), prekryvanie 2 oká	t	2,298	1 069,29 €	2 457,23 €
23	275313611	Betón základových pátiiek C16/20 (pätky pre stĺpy oplotenía)	m3	5,750	72,03 €	414,17 €
Zvislé a kompletne konštrukcie						192 172,41 €
24	5959411101R	Betónové DT hr.150 mm - dodávka 3% stratné	m3	0,938	50,04 €	46,94 €
25	274271310	Základové murivo z DT hr.150 mm (primurovka HI pri výťahu) - montáž	m3	0,911	95,43 €	86,92 €
26	5959411301R	Betónové DT hr.300 mm - dodávka 3% stratné	m3	28,269	36,90 €	1 043,13 €
27	274271313	Nosné murivo z DT hr.300 mm - montáž	m3	27,446	89,79 €	2 464,38 €
28	274361825	Výstuž stien z DT, z ocele 10S05	t	3,293	1 069,29 €	3 521,17 €
29	5953100107R	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 375 mm - dodávka 3% stratné	m3	290,533	106,05 €	30 811,02 €
30	311273514	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 375 mm - montáž	m3	282,071	43,37 €	12 233,42 €
31	5953100111R	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 300 mm - dodávka 3% stratné	m3	251,535	106,46 €	26 778,42 €
32	311273512	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 300 mm - montáž	m3	244,209	43,37 €	10 591,34 €
33	5953100099R	YTONG Statik Plus 300 (P6-650) hr. 300 mm - dodávka 3% stratné	m3	56,258	119,10 €	6 700,33 €
34	311272174	YTONG Statik Plus 300 (P6-650) hr. 300 mm - montáž	m3	54,620	43,37 €	2 368,87 €
35	5953100100R	YTONG Statik Plus (P6-650) hr. 375 mm - dodávka 3% stratné	m3	57,984	117,08 €	6 788,77 €
36	311272174R	YTONG Statik Plus (P6-650) hr. 375 mm - montáž	m3	56,295	43,37 €	2 441,51 €
37	31716-001R	Montáž prekl. pre svetl. otv. do 180 cm	kus	179,000	5,94 €	1 063,26 €
38	5953170203	Nosný preklad YTONG NOP 375-1750 (1750x375x249mm)	ks	10,000	74,86 €	748,60 €
39	5953172405	Prekladový trámec YTONG PSF 150-1250 (1250x150x124mm)	ks	96,000	19,01 €	1 824,96 €
40	5953172403	Nenosný preklad YTONG NEP 100-1250 (1250x249x100mm)	ks	73,000	15,51 €	1 132,23 €
41	31716-002R	Montáž prekl. pre svetl. otv. nad 180 cm	kus	8,000	9,00 €	72,00 €
42	5953170204	Nosný preklad YTONG NOP 375-2000 (2000x375x249mm)	ks	8,000	85,22 €	681,76 €
43	417270375R	Montáž U profilov YTONG 375x249x599 P4-500	m	156,300	2,50 €	390,75 €
44	5953100125	U profil YTONG 375x249x599 P4-500 - dodávka	ks	260,500	6,34 €	1 651,57 €
45	341321410	Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	99,081	80,26 €	7 952,24 €
46	341351105	Debnenie stien a priečok obojstranné zhotovenie-dielce	m2	1 076,697	18,16 €	19 552,82 €
47	341351106	Debnenie stien a priečok obojstranné odstránenie-dielce	m2	1 076,697	4,32 €	4 651,33 €
48	341361821	Výstuž stien a priečok 10S05	t	18,520	972,63 €	18 012,88 €
49	345321515	Betón atiky, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	18,637	80,26 €	1 495,81 €
50	345351101	Debnenie atiky obojstranné, zhotovenie-dielce	m2	279,674	18,16 €	5 078,88 €
51	345351102	Debnenie atiky obojstranné, odstránenie-dielce	m2	279,674	4,32 €	1 208,19 €
52	345361821	Výstuž stien a priečok 10S05	t	2,613	1 069,29 €	2 793,64 €
53	5953100121R	Murivo z pórobetónu YTONG P4-500 50x599x249 - dodávka	m2	29,275	5,84 €	170,97 €
54	342272150	Murivo z pórobetónu YTONG P4-500 50x599x249 - montáž	m2	29,275	15,12 €	442,64 €
55	5953100119R	Priečky YTONG na pero a drážku P+D 100x499x249 - dodávka 3% stratné	m2	591,118	10,62 €	6 277,67 €
56	342272152	Priečky YTONG na pero a drážku P+D 100x499x250 - montáž	m2	573,901	14,45 €	8 292,87 €
57	5953100115R	Priečky YTONG hr.150 mm - dodávka 3% stratné	m2	29,732	13,84 €	411,49 €
58	342272154	Priečky YTONG hr.150 mm - montáž	m2	28,866	14,70 €	424,33 €
59	5953100113R	Priečky YTONG hr.200 mm - dodávka 3% stratné	m2	59,361	18,69 €	1 109,46 €
60	311272270	Priečky YTONG hr.200 mm - montáž	m2	57,632	14,85 €	855,84 €
Vodorovné konštrukcie						137 189,07 €

61	41112-002R	Strop z nosníkov PREMAC - dodávka (cenová ponuka Raven)	m2	1 237,210	16,68 €	20 636,66 €
62	411120001R	Strop z nosníkov PREMAC - montáž	m2	1 237,210	9,73 €	12 038,05 €
63	411321413	Nadbetonávka stropu PREMAC hr. 50 mm, C25/30	m3	61,860	81,88 €	5 065,10 €
64	411361820	Výstuž nadbetonávky zo sieti KARI (150x150/8x8), prekrývanie 2 oká	t	7,783	1 069,29 €	8 322,28 €
65	411321414	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škрупín, nosníkov, železový C25/30 - dodávka a montáž	m3	137,220	79,18 €	10 865,08 €
66	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce - dodávka a montáž	m2	640,790	16,75 €	10 733,23 €
67	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	640,790	3,35 €	2 146,65 €
68	411354175	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa zhotovenie - dodávka a montáž	m2	575,690	4,43 €	2 550,31 €
69	411354176	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa odstránenie	m2	575,690	1,73 €	995,94 €
70	411361821	Výstuž stropov z betonárskej ocele 10505	t	26,389	1 069,29 €	28 217,83 €
71	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30 - dodávka a montáž	m3	79,045	79,18 €	6 258,78 €
72	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie - dodávka a montáž	m2	107,014	22,48 €	2 405,67 €
73	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	107,014	5,08 €	543,63 €
74	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	11,081	1 069,29 €	11 848,96 €
75	430321414	Betón schodisk C 25/30 - dodávka a montáž	m3	12,457	90,53 €	1 127,73 €
76	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	2,396	1 069,29 €	2 561,54 €
77	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie, vrátane reziva	m2	197,666	40,63 €	8 031,17 €
78	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	197,666	14,37 €	2 840,46 €

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

199 427,24 €

79	611421122	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová stropov, hladká - bez celoplošného sieťkovania stropov	m2	1 735,613	10,81 €	18 761,98 €
80	612465136	Vnútorná omietka stien, vápenná alebo vápennocementová hladká	m2	3 246,211	10,81 €	35 091,54 €
81	611421110	Vnútorná omietka stien, vápenná alebo vápennocementová hrubá zatretá (pod keramický obklad)	m2	688,516	10,81 €	7 442,86 €
80a	625251355	Zateplenie fasády min. vlnou hr. 80 mm - dodávka a montáž	m2	1 239,495	44,44 €	55 083,16 €
80b	625251355	Zateplenie steny EPS hr. 50 mm vrátane povrchovej úpravy - dodávka a montáž	m2	39,800	44,44 €	1 768,71 €
81	625251359R	Zateplenie fasády min. vlnou hr. 200 mm - dodávka a montáž	m2	149,067	62,38 €	9 298,80 €
82	625251372	Zateplenie ostenia min. vlnou hr. 30 mm (šírka ostenia 180 mm) - dodávka a montáž	m2	117,216	38,49 €	4 511,64 €
83	625251478R	Zateplenie stropu 1.NP, polystyrénom EPS 70F hr. 150 mm - dodávka a montáž	m2	97,768	42,32 €	4 137,54 €
84	713132121	Zateplenie čiel stropných dosiek a vencov s EPS GREYWALL hr. 60 mm - dodávka a montáž do debnenia	m2	110,014	9,27 €	1 019,83 €
85	625251483	Zateplenie čiel a spodkov balkónov s min.vlnou hr. 60 mm - dodávka a montáž	m2	166,600	37,59 €	6 262,49 €
86	625251489R	Zateplenie vonkajšieho podlažia min.vlnou hr. 210 mm (vstup) - dodávka a montáž	m2	4,256	65,47 €	278,64 €
87	713122112R	Zateplenie vrchnej časti balkónov, EPS NEOFLOOR 150 hr. 50 mm (skladba P7) - dodávka a montáž	m2	118,973	6,18 €	735,25 €
88	625251407R	Zateplenie sokla a základov s XPS hr. 180 mm (od -1,000 m do +0,250 m) - dodávka a montáž	m2	95,684	64,58 €	6 179,27 €
89	622464211	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová akrylátová (napr. Baumit GRANOPOR), škrabaná, hr. 1,5 mm vr. penetrácie - dodávka a montáž	m2	1 733,806	12,48 €	21 637,90 €
90	931961113R	DILATÁCIE OKOLO VÝŤAHU, mi.vlna hr. 5 cm, medzi stenou výťahu a murovanou stenou	m2	95,873	5,08 €	487,03 €
91	931961114R	DILATÁCIE OKOLO VÝŤAHU, mi.vlna hr. 10 cm, medzi stenou výťahu a murovanou stenou	m2	6,765	6,53 €	44,18 €
92	631312611R.01	Mazanina z betónu prostého hr. 50 mm (skladby P5, P6)	m2	1 340,999	11,88 €	15 931,07 €
93	631312611R.02	Mazanina z betónu prostého hr. 60 mm (skladby P1, P2, P3)	m2	244,244	14,26 €	3 482,92 €
94	631312611R.03	Mazanina z betónu prostého hr. do 60 mm v spáde (skladba P7-lodžie)	m2	120,139	16,75 €	2 012,33 €
95	631315611R	Mazanina z betónu prostého hr. do 180 mm v spáde (skladba strechy S1, S2)	m3	34,057	154,45 €	5 260,10 €

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

20 358,10 €

96	941941052	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m a výšky 10-24 m	m2	1 657,650	1,59 €	2 635,66 €
97	941941392	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1052	m2	4 972,951	1,32 €	6 564,30 €
98	941941852	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10-24 m	m2	1 657,650	0,97 €	1 607,92 €
100	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	609,900	3,78 €	2 305,42 €
101	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku, plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	60,091	3,78 €	227,14 €
102	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 760,867	2,70 €	4 754,34 €
103	211571121R	Zhotovenie okapového chodníka - parkovy obrubník, okrúhle valune	m	51,360	24,86 €	1 276,81 €
104	596911112R	Betónová zámková dlažba hr.6 cm, ukladanie do lôžka hr.40 mm (vstup, terasy - 1.NP) - dodávka a montáž	m2	30,666	18,91 €	579,89 €
105	564251111	Podklad zo štrkopiesku so zhutnením hr. 150 mm - dodávka a montáž	m2	30,666	4,86 €	149,04 €
106	916561112R	Parkový obrubník do betónového lôžka (vstup, terasy - 1.NP) - dodávka a montáž	m	29,040	8,87 €	257,58 €

Presun hmôt HSV

54 124,63 €

107	998011003	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 24 m	t	3 288,252	16,46 €	54 124,63 €
-----	-----------	---	---	-----------	---------	-------------

Strešné konštrukcie

15 952,92 €

108	712370070R	Hydroizolácia PVC 1,5mm, UV stabil - vodorovne	m2	311,730	14,51 €	4 523,20 €
109	712370070R.02	Hydroizolácia PVC 1,5mm, UV stabil - zvislo	m2	71,640	15,28 €	1 094,66 €
110	712990040	Geotextília 300g/m2 - vodorovná	m2	311,730	1,80 €	561,11 €
111	712990040	Geotextília 300g/m2 - zvislá	m2	71,640	1,80 €	128,95 €
112	713142250R	TI EPS 100+70S, hr. 260mm	m2	311,730	18,40 €	5 735,83 €
113	713142160R	TI EPS - spádové rozrážacie klíny 4%	m1b	36,920	10,62 €	392,09 €
114	712370070R.03	Kotvenie hydroizolácie do ŽB	m2	311,730	5,80 €	1 808,03 €
115	712290010R	Parozábrana z PE fólie hr. 0,2 mm - vodorovne, zvislo s prelepením spoja	m2	383,370	1,29 €	494,55 €
116	713132132R	TI EPS, hr. 50mm - atika zvislá + vrch	m2	76,960	7,42 €	571,04 €
117	712910593R	Zaizolovanie prestupov cez strešný plášť do DN250	ks	4,000	63,57 €	254,28 €
118	998712204	Presun hmôt pre strešné konštrukcie v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	155,67 €	389,18 €

Izolácie tepelné a proti vode

16 402,04 €

119	713122111	Montáž izolácie podláh z polystyrénu EPS - montáž	m2	1 585,243	1,85 €	2 932,70 €
-----	-----------	---	----	-----------	--------	------------

120	2837653053R	Izolácia podláh z polystyrénu hr. 100 mm, EPS 100 - dodávka a montáž (skladba P1, P2, P3)	m2	249,129	4,62 €	1 150,98 €
121	2837653057R	Izolácia podláh z polystyrénu hr. 30 mm, EPS 100 - dodávka a montáž (skladba P5, P6)	m2	1 367,819	1,74 €	2 380,01 €
122	713120010R	Zhotovenie separačnej vrstvy z PE fólie - dodávka a montáž	m2	1 829,487	0,64 €	1 170,87 €
123	711113131R	Náterová izolácia (len podlaha v kúpeľni) - dodávka a montáž	m2	93,936	17,82 €	1 673,94 €
124	711112111R	Náterová izolácia balkóny - dodávka a montáž (skladba P7)	m2	120,139	21,38 €	2 568,57 €
125	711141559R	Hydroizolácia proti vode a zemnej vlhkosti (pod 1.NP) - asfaltové pásy + penetračný náter	m2	326,362	12,64 €	4 125,22 €
126	998711203R	Presun hmôt pre Izolácie tepelné a proti vode v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	159,90 €	399,75 €

Konštrukcie klampiarske

10 198,30 €

127	7676411101R	Strešný výlez 1100x2100 mm	kus	1,000	2 138,58 €	2 138,58 €
128	7647211111R	Pofóliované lišty VIPLANIL do r.š. 100mm	bm	174,930	4,62 €	808,18 €
129	764430451R	K3 - Oplechovanie atiky, plech PZ lakovaný , r.š. do 650	m	74,610	42,28 €	3 154,51 €
130	764430001R	Spojovací materiál - klampiarske konštrukcie	m	74,610	0,47 €	35,07 €
131	764430002R	Podkonštrukcia na atiku vrátane kotvenia - atikový SP Profil šírka 60mm, kotvenie, á 800mm	ks	99,480	8,37 €	832,65 €
132	712991010R	OSB 3 doska na atiku, hr. 16mm	m	74,610	11,40 €	850,55 €
133	712960010R	Strešné vpuste TOPWET, nevyhrievaná	ks	2,000	138,19 €	276,38 €
134	764430431R	Oplechovanie atiky balkónov z PZ plechu	m	135,600	13,67 €	1 853,65 €
135	998764204	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	99,49 €	248,73 €

Konštrukcie stolárske

39 325,55 €

136	766661412R.01	(Dv1) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm, EI 30/D3-C, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla biela - dodávka a montáž	kus	1,000	268,22 €	268,22 €
137	766661512R.01	(Dv2) Drevené dvere 800x1970 mm, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla biela - dodávka a montáž	kus	1,000	208,24 €	208,24 €
138	766661412R.02	(Dv3) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm, EI 30/D3-C, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	1,000	268,22 €	268,22 €
139	766661412R.03	(Dv4) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm (vchodové do bytu), EI 30/D3, jednokridlové, plné, guľa-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	26,000	235,77 €	6 130,02 €
140	766661512R.02	(Dv5) Drevené 800x1970 mm, 2/3 presklené, jednokridlové, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	26,000	160,31 €	4 168,06 €
141	766661512R.03	(Dv6) Drevené dvere 700x1970 mm, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, WC zámok, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	52,000	104,18 €	5 417,36 €
142	766661512R.04	(Dv7) Drevené 800x1970 mm, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	20,000	106,04 €	2 120,80 €
143	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových šírky do 100 mm	kus	26,000	12,48 €	324,48 €
144	766811002R	Kuchynská linka so samostatným sporákom, odsávačom pár a drezom, dodávka a montáž	kus	26,000	598,80 €	15 568,80 €
145	766821002R	Skriňa špažová 600x600	kus	26,000	149,70 €	3 892,20 €
146	998766204	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	383,66 €	959,15 €

Konštrukcie doplnkové kovové

149 871,54 €

147	767161121R	D+M zábradlia balkónov rovného z rúrok do muríva, horizontálna výplň, výška 555 mm	m	132,200	151,60 €	20 041,52 €
148	767161111R	D+M zábradlia francúzskych okien rovného z rúrok do muríva, horizontálna výplň, výška 555 mm	m	67,100	151,60 €	10 172,36 €
149	767161122R	D+M zábradlí schodisk z rúrok do podlahy, vertikálna výplň, výška 1000 mm	m	36,400	127,20 €	4 630,08 €
150	642942111	Osadzovanie dverových oceľových rámov plochy otvoru do 2,5m2	kus	127,000	25,73 €	3 267,71 €
151	5533194201R	Zárubňa oceľová CGU 700x1970 mm	kus	52,000	27,14 €	1 411,28 €
152	5533194401R	Zárubňa oceľová CGU 800x1970 mm	kus	47,000	27,70 €	1 301,90 €
153	5533300301R	Oceľová zárubeň CgU pre požiarnu jednokridlovú dvere 800x1970 mm	kus	28,000	39,00 €	1 092,00 €
154	953941321	Osadenie železných rohoží s rámom s plochou do 1,0 m2	kus	1,000	10,69 €	10,69 €
155	5538180001R	Čistiaca rohož s rámom 1100x600	kus	1,000	99,22 €	99,22 €
156	767995118R	Poštové schránky	kus	26,000	30,25 €	786,50 €
157	767000001R	Deliace steny pivničných kobiek, typ FORUM drevotrieskové dosky so zabudovanými dvermi, zámok s kľučkou, číselná tabuľka - dodávka a montáž	m	58,100	219,91 €	12 776,77 €
158	767916321R	Oplotenie predzáhradky - lamely z fundemaxu na oceľovej konštrukcii, výška oplotenia 1880 mm - dodávka a montáž	m	54,300	330,77 €	17 960,81 €
159	6114100001	(O1a) Plastové okno, 1400 x 1850, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	14,000	341,20 €	4 776,80 €
160	6114100002	(O1b) Plastové okno, 1400 x 1850, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	6,000	341,20 €	2 047,20 €
161	6114100003	(O2) Plastové okno, 1200 x 750, jednokridlové, sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	118,56 €	118,56 €
162	6114100004	(O3a) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2300, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	12,000	1 060,47 €	12 725,64 €
163	6114100005	(O3b) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2300, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	12,000	1 060,47 €	12 725,64 €
164	6114100006	(O4) Plastové okno, 1400 x 750, jednokridlové, sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	138,32 €	138,32 €
165	6114100007	(O5a) Plastové okno, 1400 x 1750, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	2,000	518,90 €	1 037,80 €
166	6114100008	(O5b) Plastové okno, 1400 x 1750, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	518,90 €	518,90 €
167	6114100009	(O6a) Plastové okno, 1200 x 1850, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	16,000	518,90 €	8 302,40 €
168	6114100010	(O6b) Plastové okno, 1200 x 1850, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	12,000	518,90 €	6 226,80 €
169	6114100011	(O8a) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2200, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	1 630,83 €	1 630,83 €
170	6114100012	(O8b) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2200, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	1 630,83 €	1 630,83 €
171	6114100013	(A) Plastové vstupné dvere, 1500 x 2200, dvojkrídlové, izolačné 2-sklo číre, farba biela, samozatvárač, elektrozáмок	ks	1,000	2 129,49 €	2 129,49 €
172	6114100014	(B) Plastové exteriérové dvere, 1600 x 2250, dvojkrídlové, izolačné 3-sklo, otvárávo-sklopné, farba biela	ks	1,000	2 069,67 €	2 069,67 €
173	6114100015	(C) Plastové exteriérové dvere, 1000 x 2300, jednokridlové, plná výplň izolovaná, farba biela	ks	1,000	1 322,31 €	1 322,31 €
174	6114100016	(D) Plastové interiérové dvere, 1500 x 1970, dvojkrídlové, izolačné 2-sklo číre, samozatvárač, farba biela	ks	1,000	1 782,91 €	1 782,91 €
175	6114100017	(E) Plastové exteriérové dvere s bočným svetlíkom, 1300 x 2200, jednokridlové, izolačné 3-sklo číre, samozatvárač, farba biela	ks	1,000	1 728,30 €	1 728,30 €
176	766621081R	Montáž plastových exteriérových výplní otvorov	ks	84,000	103,12 €	8 662,08 €
177	766694142R	Dodávka a montáž parapetných dosiek, vnútorný plastový biely, vonkajší AL biely	ks	84,000	39,91 €	3 352,44 €

178	7666941500	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	1 357,51 €	3 393,78 €
-----	------------	---	---	-------	------------	------------

SDK konštrukcie

3 497,83 €

179	763122131	SDK predsadená stena a kastlíky 1xRBi 12,5 mm na oc. nosnej konštrukcii - dodávka a montáž	m2	39,380	45,15 €	1 778,01 €
180	763122221	SDK predsadená stena 1xRF 15 mm na oc. nosnej konštrukcii - dodávka a montáž	m2	23,690	47,53 €	1 125,99 €
181	763132110	Podhľad plný SDK 1xRB 12,5 mm vr. oc. nosnej konštrukcie - dodávka a montáž	m2	15,710	32,37 €	508,53 €
182	998763406	Presun hmôt pre SDK konštrukcie v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	34,12 €	85,30 €

Podlahy z dlaždíc

28 011,50 €

183	771415014	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, rovné výšky 100 mm	m	523,090	5,34 €	2 793,30 €
184	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrch. úpravy alebo glaz. hladkých	m2	800,980	21,86 €	17 509,42 €
185	5976412101R	Dlaždice keramické	m2	599,550	9,51 €	5 701,72 €
186	5976457002R	Dlaždice keramické protišmykové mrazuvzdorné	m2	123,730	10,70 €	1 323,91 €
187	998771204	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	273,26 €	683,15 €

Podlahy vlysové a parketové

14 804,15 €

188	775550080R	Laminátová podlaha (vrátane lišty a penovej podložky) - dodávka a montáž	m2	1 012,840	14,26 €	14 443,10 €
189	998775204	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	144,42 €	361,05 €

Obklady z obkladačiek a dosiek

21 837,01 €

190	781445017	Montáž obkladov vnútorných stien kladených do tmelu pravouhlých	m2	663,480	22,41 €	14 868,59 €
191	5976582001R	Obkladačky pórov. hladké + chémia	m2	676,750	9,51 €	6 435,89 €
192	998781204	Presun hmôt pre obklady z obkladačiek a dosiek v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	213,01 €	532,53 €

Dokončovacie práce - nátery

2 058,67 €

193	783212100R	Náter zárubne oceľovej	ks	127,000	16,21 €	2 058,67 €
-----	------------	------------------------	----	---------	---------	------------

Dokončovacie práce - maľby

10 083,21 €

194	784411301	Pačok. vápenným mliekom jednonás. s obrúsením a presadrovaním v miestnostiach výšky do 3,80 m	m2	5 480,006	0,22 €	1 205,60 €
195	784452261	Maľby z maliar. zmesí tekutých Primalex, Superlex, Farmaľ jednofar. jednonás. výš. do 3,80 m	m2	5 480,006	1,62 €	8 877,61 €

Výťah

23 454,79 €

196	330030056R	D+M výťahu, 6 stanic, nosnosť 630 kg	kpl	1,000	23 454,79 €	23 454,79 €
-----	------------	--------------------------------------	-----	-------	-------------	-------------

Ostatné

36 385,32 €

197	900000001R	D+M Prenosný hasiaci prístroj práškový 6 kg	ks	35,000	27,33 €	956,55 €
198	900000002R	Požiarne prestupy	kpl	1,000	5 730,33 €	5 730,33 €
199	900000003R	Revízne dverka plastové	kpl	1,000	1 910,11 €	1 910,11 €
200	900000004R	Projekčné práce	kpl	1,000	8 687,22 €	8 687,22 €
201	900000005R	Zariadenie staveniska	kpl	1,000	19 101,11 €	19 101,11 €

Cena celkom bez DPH

1 050 089,50 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 02 Bytový dom B (26 bj)

Časť: Zdravotechnika

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

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

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV

713 - Izolácie

85 665,03 €

85 665,03 €

5 497,05 €

1	K	713482112	Montáž tepelnej izolácie - trubice - syntetický kaučuk, lambda pri 0 C = 0,033 W/mk	m	839,300	3,24 €	2 719,33 €
2	M	713482120	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN18, hrúbka izolácie - 17,5 mm	m	35,200	2,74 €	96,45 €
3	M	713482121	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN22, hrúbka izolácie - 8,5 mm	m	162,800	1,04 €	169,31 €
4	M	713482122	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN22, hrúbka izolácie - 18,0 mm	m	174,900	3,25 €	568,43 €
5	M	713482123	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN28, hrúbka izolácie - 8,5 mm	m	132,000	1,28 €	168,96 €
6	M	713482124	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN28, hrúbka izolácie - 25,0 mm	m	118,800	4,67 €	554,80 €
7	M	713482125	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN35, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	62,700	1,35 €	84,65 €
8	M	713482126	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN35, hrúbka izolácie - 35,0 mm	m	55,000	6,92 €	380,60 €
9	M	713482127	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN42, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	8,800	1,58 €	13,90 €
10	M	713482128	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN42, hrúbka izolácie - 36,5 mm	m	11,000	8,99 €	98,89 €
11	M	713482129	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN54, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	28,600	2,14 €	61,20 €
12	M	713482130	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN54, hrúbka izolácie - 38,0 mm	m	13,200	11,22 €	148,10 €
13	M	713482131	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN60, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	36,300	2,84 €	103,09 €
14	K	713482113	Montáž Alur skruž do D133 mm, hr. 25 mm	m	19,800	4,57 €	90,49 €
15	M	713482140	NOBASIL KPS 041 AluR skruž DN115mm, hrúbky 25 mm s Al fóliou - pre kanalizačné potrubie DN100	m	19,800	7,53 €	149,09 €
16	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky - 12 až 24 m	%	54,073	1,66 €	89,76 €

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

21 197,92 €

17	K	721171308	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležaté hrdlové DN 100	m	6,600	21,99 €	145,13 €
18	K	721171309	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležaté hrdlové DN 125	m	33,000	27,25 €	899,25 €
19	K	721171310	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležaté hrdlové DN 150	m	9,900	43,84 €	434,02 €
20	K	721171311	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležaté hrdlové DN 200	m	16,500	74,85 €	1 235,03 €
21	K	721172203	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 40	m	28,600	14,14 €	404,40 €
22	K	721172206	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 50	m	231,000	14,49 €	3 347,19 €
23	K	721172233	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 100	m	176,000	26,97 €	4 746,72 €
24	K	721172235	Koleno, PVC - SN8, DN100, 45 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
25	K	721172236	Koleno, PVC - SN8, DN125, 30 stupňov	ks	3,000	0,00 €	0,00 €
26	K	721172237	Koleno, PVC - SN8, DN125, 45 stupňov	ks	12,000	0,00 €	0,00 €
27	K	721172238	Koleno, PVC - SN8, DN125, 60 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
28	K	721172239	Koleno, PVC - SN8, DN150, 45 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
29	K	721172240	Redukcia, PVC - SN8, DN100/125	ks	7,000	0,00 €	0,00 €
30	K	721172241	Redukcia, PVC - SN8, DN125/150	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
31	K	721172242	Redukcia, PVC - SN8, DN150/200	ks	1,000	0,00 €	0,00 €
32	K	721172243	Odbočka, PVC - SN8, DN150/125	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
33	K	721172244	Odbočka, PVC - SN8, DN200/125	ks	3,000	0,00 €	0,00 €
34	M	721172357	HT čistiaci kus 100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	12,000	4,36 €	52,32 €
35	M	721172360	Rohová odbočka z polypr. HT 100/50/50	ks	26,000	24,59 €	639,34 €
36	M	721172361	Rohová odbočka z polypr. HT - krátka paneláková ľavá 100/100/50	ks	13,000	15,20 €	197,60 €
37	M	721172362	Rohová odbočka z polypr. HT - krátka paneláková pravá 100/100/50	ks	13,000	15,20 €	197,60 €
38	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 40	ks	26,000	2,85 €	74,10 €
39	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 50	ks	104,000	3,09 €	321,36 €
40	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 100	ks	26,000	4,52 €	117,52 €
41	K	HL	Montáž HL	ks	137,000	13,67 €	1 872,79 €
42	M	721274103	Súprava vetracej hlavice DN100, HL810	ks	4,000	25,31 €	101,24 €
43	M	HL62.1/1, DN100	Strešný vtok HL62.1/1, DN100 s elektroohrevom 30W	ks	2,000	166,34 €	332,68 €
44	M	HL-100G/DN50	Zápachová uzávierka 6/4" pre kuch. drez s čistiacim otvorom a zátkou a otáčavým ramenom odtoku DN 50, HL-100G/50	ks	26,000	11,29 €	293,54 €
45	M	HL-132/DN40	Zápachová uzávierka 5/4" pre umývadlá s čistiacim otvorom a zátkou a otáčavým ramenom odtoku DN 40, HL-132/40	ks	26,000	9,15 €	237,90 €
46	M	HL-616H/1, DN100	Podlah. vpust so spodným odtokom, s mechanickou zápach. uzávierkou, HL 616 H/1, DN100	ks	1,000	199,60 €	199,60 €
47	M	HL-405, DN50	Podomietková zápachová uzávierka pre práčku a umývačku riadu, HL-405, DN50	ks	52,000	53,23 €	2 767,96 €
48	M	HL-555N/DN50	Vaňová zápachová uzávierka HL-555N, DN50	ks	26,000	68,32 €	1 776,32 €
49	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou pre potrubie DN100 až DN200	m	501,600	1,09 €	546,74 €
50	K	998721103	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky 12 až 24 m	%	209,404	1,23 €	257,57 €

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

36 369,00 €

51	K	722130213	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	7,700	17,82 €	137,21 €
52	K	722130214	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	3,300	19,84 €	65,47 €

53	K	722130216	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	36,300	29,11 €	1 056,69 €
54	K	722131112	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN15, D18x1,0	m	35,200	24,35 €	857,12 €
55	K	722131113	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN20, D22x1,2	m	94,600	29,58 €	2 798,27 €
56	K	722131114	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN25, D28x1,2	m	50,600	34,70 €	1 755,82 €
57	K	722131115	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN32, D35x1,5	m	110,000	42,66 €	4 692,60 €
58	K	722131116	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN40, D42x1,5	m	16,500	48,24 €	795,96 €
59	K	722131117	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN50, D54x1,5	m	41,800	52,15 €	2 179,87 €
60	K	722172602	Potrubie z plastliníkových rúr, pitná voda, D20x2,0, DN15	m	228,800	12,60 €	2 882,88 €
61	K	722172603	Potrubie z plastliníkových rúr, pitná voda D26x3,0, DN20	m	200,200	16,99 €	3 401,40 €
62	K	2861131000	Potrubie HDPE-D63x5,8, DN50, SDR11, PE100	m	3,300	26,85 €	88,61 €
63	K	722131113	Potrubie - rúra nerezová vlnovcová DN20	m	14,300	29,46 €	421,28 €
64	K	230330078	Chránička pre potrubie HDPE-D63, - PE D90	m	3,300	8,55 €	28,22 €
65	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN15	ks	156,000	8,08 €	1 260,48 €
66	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	78,000	5,34 €	416,52 €
67	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	78,000	10,70 €	834,60 €
68	K	722221270	Montáž spätného ventilu pre vodu DN20, STN EN 1717	ks	52,000	4,16 €	216,32 €
69	M	551110016600	Spätný ventil pre vodu DN20, STN EN 1717	ks	52,000	10,46 €	543,92 €
70	K	722221290	Montáž spätného ventilu pre vodu DN50, STN EN 1717	ks	2,000	8,31 €	16,62 €
71	M	551110016900	Spätný ventil pre vodu DN50, STN EN 1717	ks	2,000	42,78 €	85,56 €
72	K	722263415	Montáž podružného vodomeru - s diaľkovým snímaním, DN20, do 30 C, Qn-2,5	ks	26,000	12,80 €	332,80 €
73	M	388240002100	Podružný vodoměr - s diaľkovým snímaním, DN20, do 30 C, Qn-2,5 + rádiový modul	ks	26,000	62,73 €	1 630,98 €
74	K	722263415	Montáž podružného vodomeru - s diaľkovým snímaním, DN20, do 90 C, Qn-2,5	ks	26,000	12,80 €	332,80 €
75	M	388240002100	Podružný vodoměr - s diaľkovým snímaním, DN20, do 90 C, Qn-2,5 + rádiový modul	ks	26,000	63,45 €	1 649,70 €
76	K	722221425	Montáž rohového ventilu DN10	ks	182,000	2,23 €	405,86 €
77	M	552270007500	Rohový ventil DN10	ks	182,000	7,12 €	1 295,84 €
78	K	722221015	Montáž guľového kohútia závitového priameho pre vodu G 3/4, DN20	ks	52,000	4,16 €	216,32 €
79	M	551110013800	Guľový uzáver pre vodu 3/4", DN20	ks	52,000	7,37 €	383,24 €
80	K	722221035	Montáž ventilu závitového priameho, K-83T, pre vodu G 2, DN50	ks	1,000	8,31 €	8,31 €
81	M	551110014200	Ventil K-83T, pre vodu 2", DN50	ks	1,000	45,15 €	45,15 €
82	K	722221065	Montáž ventilu závitového priameho, K-125T, pre vodu G 3/4", DN20 s vypúšťaním	ks	4,000	4,16 €	16,64 €
83	M	551210036600	Ventil K-125T, pre vodu 3/4", DN20 s vypúšťaním	ks	4,000	17,11 €	68,44 €
84	K	722239105	Montáž ventilu závitového priameho, K-125T, pre vodu G 5/4", DN32 s vypúšťaním	ks	8,000	5,34 €	42,72 €
85	M	5518100220	Ventil K-125T, pre vodu 5/4", DN32 s vypúšťaním	ks	8,000	35,64 €	285,12 €
86	K	722239106	Montáž ventilu závitového priameho K-125T, pre vodu G 2", DN50 s vypúšťaním	ks	2,000	8,31 €	16,62 €
87	M	5518100221	Ventil K-125T, pre vodu 2", DN50 s vypúšťaním	ks	2,000	77,23 €	154,46 €
89	K	722221195	Montáž automatického termostatického vyvažovacieho ventilu, DN20	ks	4,000	4,16 €	16,64 €
90	M	551110017700	Automatický termostatický vyvažovací ventil, DN20	ks	4,000	93,87 €	375,48 €
91	K	230180068	Montáž prechodový kus HDPE/ocel - D63/DN50	ks	1,000	10,10 €	10,10 €
92	M	2861660500	Prechodový kus HDPE/ocel - D63/DN50	ks	1,000	84,36 €	84,36 €
93	K	722253156	Požiarnie príslušenstvo, revízia	ks	7,000	29,71 €	207,97 €
94	K	722254115	Požiarné príslušenstvo,hydrantový naviják výzbrojou HN 25 /30 m hadica	sub	7,000	244,04 €	1 708,28 €
95	K	72290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 65	m	842,600	1,57 €	1 322,88 €
96	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	842,600	1,13 €	952,14 €
97	K	998722103	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky 12 až 24 m	%	360,983	0,75 €	270,74 €

725 - Zdravotechnika - zariaď. predmety

22 601,05 €

98	K	725319121	Montáž drezu kuchynského jednodielneho	ks	26,000	14,91 €	387,66 €
99	M	5523134500	Kuchynský drez jednodielny nerezový	ks	26,000	36,74 €	955,24 €
100	K	725219401	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	26,000	32,42 €	842,92 €
101	M	6420139090	Umývadlo biele, 500x400x180 mm, sanitárna keramika	ks	26,000	28,10 €	730,60 €
102	K	725219601	Montáž polostĺpa umývadla	ks	26,000	3,84 €	99,84 €
103	M	6420138890	Kryt na sifón s inštaláčnou sadou biely k umývadlu, sanitárna keramika	ks	26,000	21,61 €	561,86 €
104	K	725229103	Montáž vane plastovej, rovnej 1700x700 mm	ks	26,000	45,39 €	1 180,14 €
105	M	5522331700	Vaňa rovná plastová biela, 1700x700 mm	ks	26,000	204,25 €	5 310,50 €
106	K	725119307	Montáž záchodu kombinovaného s nádržkou, so zadným odpadom, biely, sanitárna keramika	ks	26,000	32,42 €	842,92 €
107	M	642340001100	Záchod kombinovaný s nádržkou, so zadným odpadom, biely, sanitárna keramika	ks	26,000	128,60 €	3 343,60 €
108	K	725839203	Montáž batérie vaňovej nástennej pákovej	ks	26,000	9,73 €	252,98 €
109	M	5514674010	Batéria vaňová nástenná páková s hadicou	ks	26,000	111,31 €	2 894,06 €
110	K	725829601	Montáž batérie drezovej stojankovej pákovej	ks	26,000	10,16 €	264,16 €
111	M	551450000100	Batéria drezová stojanková páková	ks	26,000	78,89 €	2 051,14 €
112	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej stojankovej pákovej	ks	26,000	10,16 €	264,16 €
113	M	5514643220	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	26,000	75,65 €	1 966,90 €
114	K	725989101	Montáž dvierok plastových	ks	38,000	1,51 €	57,38 €
115	M	6420134721	Dvierka plastové 500x500 biele	ks	26,000	13,29 €	345,54 €
116	M	6420134720	Dvierka plastové 300x150 biele	ks	12,000	5,84 €	70,08 €
117	K	998722103	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky 12 až 24 m	%	224,217	0,80 €	179,37 €

Poznámka : rozvody vedené cez dva rozdielne požiarné úseky bude opatrené protipožiarnou páskou - HILTI CFS-W P.

Poznámka : všetky vodovodné armatúry pre rozvody pitnej vody a ohriatej pitnej vody - budú závitové.

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 02 Bytový dom B (26 bj)

Časť: Vykurovanie

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

p.č.	Názov	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena (€)	Celková cena (€)
	Potrúbie z rúr závitových oceľových bezošvých bežných STN 42 5710, materiál 11 353.0				
1	DN20	m	13,2	13,30 €	175,56 €
2	DN25	m	39,6	17,58 €	696,17 €
3	DN32	m	26,4	23,16 €	611,42 €
4	DN40	m	37,4	24,94 €	932,76 €
5	spojovací materiál a montáž	m	116,6	0,06 €	7,00 €
6	tlakové skúšky potrubia	m	116,6	0,42 €	48,97 €
	Potrúbie z plastliníkových rúr IVAR , Pex-Al-Pex spajaných lisovaním za studena - fitinkami				
7	DN16x2	m	921,8	11,76 €	10 840,37 €
8	DN20x2	m	138,6	13,67 €	1 894,66 €
9	DN26x3	m	114,4	18,29 €	2 092,38 €
10	DN32x3	m	103,4	25,31 €	2 617,05 €
11	spojovací materiál a montáž	m	1278,2	0,06 €	76,69 €
12	tlakové skúšky potrubia	m	1278,2	0,42 €	536,84 €
	Guľový kohút závitový, PN10, 120 oC				
13	DN15	ks	2	8,75 €	17,50 €
14	DN20	ks	1	10,81 €	10,81 €
15	DN25	ks	6	15,99 €	95,94 €
	Závitový filter, typ 08412, PN16, 80 oC				
16	DN 40	ks	1	26,96 €	26,96 €
	Vypúšťací guľový kohút s páčkou EURO M, PN10, 90 oC				
17	DN15	ks	14	8,54 €	119,56 €
	Automatický od vzdušňovací ventil, PN10, 120 oC				
18	DN15	ks	2	15,35 €	30,70 €
	Závitový vyvažovací sekciový ventil IVAR				
19	IVAR CIM 787 DN20	ks	7	45,93 €	321,51 €
20	montáž	ks	7	3,78 €	26,46 €
	Závitový vyvažovací stupačkový ventil IVAR				
21	IVAR CIM 787 DN40	ks	1	91,88 €	91,88 €
22	montáž	ks	1	5,21 €	5,21 €
	Regulátor tlakovej diferenxie IVAR				
23	DN40	ks	1	321,65 €	321,65 €
24	montáž	ks	1	10,40 €	10,40 €
	Radiátorový ventil IVAR - rohový				
25	G 3/8"	ks	26	14,27 €	371,02 €
	Radiátorový spojka IVAR - rohová				
26	G 3/8"	ks	26	9,73 €	252,98 €
	Pripojovacia súprava IVAR - rohová				
27	Vekolux IVAR G 1/2"	ks	66	16,13 €	1 064,58 €

	Termostatická hlavica IVAR				
28	IVAR T 5000 kvapalinová	ks	92	10,48 €	964,16 €
29	montáž	ks	92	2,70 €	248,40 €
	VODT - vykurovacie oceľové dokové teleso KORADO , Radik				
	prevedenie 11 VKP , 21 VKP a 22 VK - Ventil kompakt				
	o stavebnej výške 300 a 900 mm				
30	VODT 300 x 700 21VKP	ks	5	71,65 €	358,25 €
31	VODT 300 x 800 21VKP	ks	6	76,30 €	457,80 €
32	VODT 300 x 900 21VKP	ks	3	81,05 €	243,15 €
33	VODT 300 x 1200 21VKP	ks	20	95,10 €	1 902,00 €
34	VODT 300 x 1200 22VKP	ks	6	101,91 €	611,46 €
35	VODT 900 x 500 11VKP	ks	26	75,65 €	1 966,90 €
36	montáž vykurovacích telies	ks	66	23,13 €	1 526,58 €
	Kúpeľňové trubkové registre - rebríkové fy.: KORADO , typ: KORALUX				
	LINEAR CLASIK , prevedenie biely				
37	K 450x940 mm	ks	20	64,84 €	1 296,80 €
38	K 450x1290 mm	ks	6	77,81 €	466,86 €
39	montáž kúpeľňových trubkových registrov	ks	26	20,75 €	539,50 €
40	Dvojnásobný základný syntetický náter potrubí do DN50	m	106	2,92 €	309,52 €
	Tepelná izolácia TUBOLIT DG				
	plastliníkových rúr Pex-Al-Pex v hr.10 mm				
41	DN16	m	921,8	0,38 €	350,28 €
42	DN20	m	138,6	0,45 €	62,37 €
43	DN26	m	114,4	0,51 €	58,34 €
44	DN32	m	103,4	0,63 €	65,14 €
45	montáž tepelnej izolácie	m	1278,2	1,62 €	2 070,68 €
	oceľových rúr				
	hr. 10 mm				
46	DN20	m	13,2	0,45 €	5,94 €
47	montáž tepelnej izolácie	m	13,2	2,16 €	28,51 €
	hr. 14 mm				
48	DN25	m	39,6	0,77 €	30,49 €
49	montáž tepelnej izolácie	m	39,6	2,16 €	85,54 €
	hr. 20 mm				
50	DN32	m	26,4	1,81 €	47,78 €
51	montáž tepelnej izolácie	m	26,4	2,16 €	57,02 €
	hr. 30 mm				
52	DN40	m	37,4	3,46 €	129,40 €
53	montáž tepelnej izolácie	m	37,4	2,38 €	89,01 €
	HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby				
54	Preplach potrubí a príprava na tlakové skúšky	kompl.	1	627,89 €	627,89 €
55	Tlakové a dilatčné skúšky potrubí	kompl.	1	251,15 €	251,15 €
56	Skúšobná prevádzka	h	72	11,89 €	856,08 €
	Vykurovanie celkom:				39 004,06 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 02 Bytový dom B (26 bj)

Časť: SILNOPRÚD / OSVETLENIE/BLESKOZVOD A UZEMNENIE

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

p.č.	Názov	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena materiál (€)	Jednotková cena montáž (€)	Celková cena (€)
1. Dodávka rozvádzačov a materiálu						
	Skriňový rozvádzač oceľoplechový, označený RE-A typ: xEnergy Ligh, XVTL, EATON Rozmery: -2100x2400x412mm(v x š x h)		1	5 382,09 €	356,63 €	5 738,72 €
1	Krytie: IP55/20 Menovitý prúd: In=160 A Prívod: dole Vývody: hore Náplň: podľa výkresu E001 Oceľoplechová rozvodnica, označená RSP1 typ: XL3, Legrand Rozmery: -850x574x105mm(v x š x h)	ks				
2	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=63 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E002 Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu A typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h)	ks				
3	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E003 Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu B typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h)	ks				
4	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E004 Plastová rozvodnica pre povrchovú montáž 2x18mod., označená RB, typu C typ: Drivia, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h)	ks				
5	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E005 Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu C typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h)	ks				
6	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E005	ks				
7	Kábel CYKY-J 5x2,5 mm ² ,	m	425	1,48 €	0,68 €	918,00 €
8	Kábel CYKY-J 5x1,5 mm ² ,	m	413	1,31 €	0,68 €	821,87 €
9	Kábel CYKY-J 3x2,5 mm ² ,	m	3658	0,88 €	0,68 €	5 706,48 €
10	Kábel CYKY-J 3x1,5 mm ² ,	m	2478	0,54 €	0,68 €	3 023,16 €
11	Kábel CYKY-O 3x1,5 mm ² ,	m	354	0,54 €	0,68 €	431,88 €
12	Kábel CXKER-J 5x10 mm ² ,	m	14	7,01 €	0,68 €	107,66 €
13	Kábel CXKER-J 5x6 mm ² ,	m	991	4,25 €	0,68 €	4 885,63 €
14	Kábel CXKER-J 5x1,5 mm ² ,	m	47	1,32 €	0,68 €	94,00 €
15	Kábel CXKER-O 5x1,5 mm ² ,	m	413	1,32 €	0,68 €	826,00 €

16 Kábel CXKER-J 3x2,5 mm ² ,	m	118	1,22 €	0,68 €	224,20 €
17 Kábel CXKER-J 3x1,5 mm ² ,	m	802	0,82 €	0,68 €	1 203,00 €
18 Kábel CXKER-O 3x1,5 mm ² ,	m	12	0,82 €	0,68 €	18,00 €
19 Kábel CHKEV-O 2x1,5 mm ² , E60	m	21	1,14 €	0,63 €	37,17 €
20 Vodič H07-Z/K 25 mm ² ,zelenožltý	m	71	1,43 €	0,68 €	149,81 €
21 Vodič H07-Z/K 6 mm ² ,zelenožltý	m	319	0,49 €	0,63 €	357,28 €
22 Vodič CYA 4 mm ² ,zelenožltý	m	1298	0,45 €	0,63 €	1 401,84 €
23 Vypínač jednoduchý č.1, 10A, 230V	ks	50	4,29 €	2,70 €	349,50 €
24 Vypínač skupinový č.5, 10A, 230V	ks	52	5,43 €	2,70 €	422,76 €
25 Vypínač skupinový č.6, 10A, 230V	ks	56	4,29 €	2,70 €	391,44 €
26 Vypínač krížový č.7, 10A, 230V	ks	6	5,43 €	2,70 €	48,78 €
27 Tlačítko, 10A, 230V	ks	40	4,29 €	2,70 €	279,60 €
28 Vypínač jednoduchý č.1, 10A, 230V, IP55	ks	1	6,78 €	2,70 €	9,48 €
29 Zásuvka 16A, 230V	ks	98	3,56 €	3,46 €	687,96 €
30 Dvojjzásuvka 16A, 230V	ks	236	7,48 €	3,78 €	2 657,36 €
31 Zásuvka 16A, 230V, IP55	ks	3	18,95 €	3,78 €	68,19 €
32 Trojpólový vypínač 16A, 400V, šporákový	ks	26	13,90 €	4,54 €	479,44 €
33 Vývod ukončené vo svorkovnici	ks	315	0,95 €	3,46 €	1 389,15 €
34 LED núdzové svetidlo 230V s piktogramom 1hod	ks	16	44,20 €	8,21 €	838,56 €
35 LED núdzové svetidlo 230V bez piktogramu 1hod	ks	6	44,20 €	8,21 €	314,46 €
36 Tlačítko central stop	ks	1	38,61 €	9,08 €	47,69 €
37 Svetidlo stropné 230V, IP20	ks	37	29,34 €	8,21 €	1 389,35 €
38 Svetidlo stropné 230V, IP44	ks	3	33,74 €	8,21 €	125,85 €

2. Bleskozvod

39 Zemniaci pás FeZn 30x4mm	m	90	1,61 €	2,27 €	349,20 €
40 Zemniaci drôt FeZn Ø 10mm	m	40	1,12 €	2,27 €	135,60 €
41 Zemniaci drôt AlMgSi Ø 8mm	m	130	0,91 €	2,27 €	413,40 €
42 Zemniaci drôt AlMgSi Ø 8mm poplastovaný	m	194	2,47 €	2,27 €	919,56 €
43 Podpera vedenia na plochú strechu	ks	120	1,01 €	2,52 €	423,60 €
44 Podpera vedenia zvodu	ks	194	0,78 €	2,52 €	640,20 €
45 Svorka SS	ks	86	0,55 €	2,57 €	268,32 €
46 Svorka Sk	ks	2	0,78 €	2,57 €	6,70 €
47 Svorka SZ	ks	6	1,41 €	2,57 €	23,88 €
48 Skrinka pre skúšobnú svorku	ks	6	6,22 €	6,40 €	75,72 €
49 Svorka SP1	ks	5	0,92 €	2,57 €	17,45 €
50 Svorka SO	ks	6	1,34 €	2,57 €	23,46 €
51 Svorka SR02	ks	10	0,77 €	2,57 €	33,40 €
52 Svorka SR03	ks	12	1,02 €	2,57 €	43,08 €
53 Jímacia tyč VL1500, 1,5m vrátane pripojovacej svorky	ks	4	17,58 €	4,48 €	88,24 €
54 Podstavec k jímacej tyči	ks	4	10,15 €	4,46 €	58,44 €
55 Ekvipotenciálna svorkovnica veľká	ks	8	28,69 €	9,08 €	302,16 €
56 Ekvipotenciálna svorkovnica malá	ks	27	6,42 €	4,67 €	299,43 €

3. Montážny materiál

57 Prístrojová krabica	ks	550	0,27 €	2,70 €	1 633,50 €
58 Svorkovnicová skrinka, IP55, komplet so svorkami	ks	16	0,92 €	3,46 €	70,08 €
59 Hadica plastová FXP 20	m	2940	0,20 €	0,98 €	3 469,20 €
60 Hadica plastová FXP 25	m	400	0,34 €	0,98 €	528,00 €
61 Hadica plastová HFXP 20	m	285	2,28 €	0,98 €	929,10 €
62 Hadica plastová HFXP 25	m	115	3,66 €	0,98 €	533,60 €
63 Príslušenstvo pre trubky a hadice(klipy,spojky,atď)	kpl	1	53,46 €	22,69 €	76,15 €
64 Pozinkovaný žlab 300x60 mm	m	20	9,08 €	7,89 €	339,40 €
65 Príslušenstvo pre žlab(kryt, spojky, výložníky)	kpl	1	14,26 €	8,65 €	22,91 €
66 Káblový rebrík š.300mm	m	35	9,62 €	7,89 €	612,85 €
67 Príslušenstvo pre káblové rebríkyrebríkyžlab(spojky, výložníky, Sonapky)	kpl	1	45,15 €	12,97 €	58,12 €
68 OBO grip	ks	340	0,60 €	0,85 €	493,00 €
69 Nosná konštrukcia všeobecne	kpl	1	59,41 €	27,02 €	86,43 €
70 Kotviaci a spojovací materiál	kpl	1	59,41 €	27,02 €	86,43 €

Spolu

61 747,20 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 03 Bytový dom C (26 bj)

Časť: Architektúra a statika

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

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

Práce a dodávky HSV

Zemné práce

3 653,38 €

1	121101111	Odstránenie ornice s vodorovným premiestnením na hromady, so zložením na vzdialenosť nad 50 do 100 m, hr. 300 mm	m3	116,794	2,16 €	252,28 €
2	131201101	Hĺbenie nezapažených jám v hornine 3 do 100 m3	m3	11,850	7,60 €	90,06 €
3	131201109	Priplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	11,850	0,86 €	10,19 €
4	132211111	Výkop ryhy ručne do 100 m3 (pätky pre stĺpy oplatenia)	m3	6,336	37,82 €	239,63 €
5	132201101	Výkop ryhy šírky do 600 mm do 100 m3	m3	73,059	8,43 €	615,89 €
6	132201109	Priplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	73,059	0,86 €	62,83 €
7	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1 až 4 nad 20 do 50m	m3	208,039	1,08 €	224,68 €
8	162501103R	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 9000 do 10000 m	m3	156,703	7,24 €	1 134,53 €
9	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4 do 100 m3	m3	156,703	2,05 €	321,24 €
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	156,703	0,49 €	76,78 €
11	171209002	Poplatok za uloženie zeminy na skládke	t	266,395	1,69 €	450,21 €
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením do 100 m3	m3	51,336	3,41 €	175,06 €

Zakladanie

73 140,43 €

13	224311213R	Zhotovenie betónových pilót D600 mm (vrt+betonáž+výstuž)	m	556,680	102,67 €	57 154,34 €
14	273313611	Podkladný betón pod základovú dosku C16/20	m3	14,920	72,03 €	1 074,69 €
15	274361821	Výstuž základových pásov, z ocele 10505	t	2,854	1 069,29 €	3 051,98 €
16	274321411	Betón základových pásov z betónu C25/30	m3	20,360	78,10 €	1 590,12 €
17	274351215	Debnenie zvislé základov, zhotovenie	m2	100,700	16,21 €	1 632,35 €
18	274351216	Debnenie zvislé základov, odstránenie	m2	100,700	4,32 €	435,02 €
19	273321411	Betón podkladných dosiek C25/30	m3	62,420	78,10 €	4 875,00 €
20	273351215	Debnenie zvislé z dosiek podkladnej dosky, zhotovenie	m2	20,750	16,21 €	336,36 €
21	273351216	Debnenie zvislé z dosiek podkladnej dosky, odstránenie	m2	20,750	4,32 €	89,64 €
22	273362021	Výstuž podkladnej dosky zo sieti KARI (150x150/8x8), prekryvanie 2 oká	t	2,298	1 069,29 €	2 457,23 €
23	275313611	Betón základových pätiiek C16/20 (pätky pre stĺpy oplatenia)	m3	6,160	72,03 €	443,70 €

Zvislé a kompletne konštrukcie

192 418,39 €

24	5959411101R	Betónové DT hr.150 mm - dodávka 3% stratné	m3	0,938	50,04 €	46,94 €
25	274271310	Základové murivo z DT hr.150 mm (prímurovka HI pri výťahu) - montáž	m3	0,911	95,43 €	86,92 €
26	5959411301R	Betónové DT hr.300 mm - dodávka 3% stratné	m3	28,269	36,90 €	1 043,13 €
27	274271313	Nosné murivo z DT hr.300 mm - montáž	m3	27,446	89,79 €	2 464,38 €
28	274361825	Výstuž stien z DT, z ocele 10505 - D+M	t	3,293	1 069,29 €	3 521,17 €
29	5953100107R	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 375 mm - dodávka 3% stratné	m3	290,533	106,05 €	30 811,02 €
30	311273514	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 375 mm - montáž	m3	282,071	43,37 €	12 233,42 €
31	5953100111R	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 300 mm - dodávka 3% stratné	m3	232,074	106,46 €	24 706,60 €
32	311273512	YTONG Statik PD (P4-550) hr. 300 mm - montáž	m3	225,315	43,37 €	9 771,91 €
33	5953100099R	YTONG Statik Plus 300 (P6-650) hr. 300 mm - dodávka 3% stratné	m3	75,719	119,10 €	9 018,13 €
34	311272174	YTONG Statik Plus 300 (P6-650) hr. 300 mm - montáž	m3	73,514	43,37 €	3 188,30 €
35	5953100100R	YTONG Statik Plus (P6-650) hr. 375 mm - dodávka 3% stratné	m3	57,984	117,08 €	6 788,77 €
36	311272174R	YTONG Statik Plus (P6-650) hr. 375 mm - montáž	m3	56,295	43,37 €	2 441,51 €
37	31716-001R	Montáž prekl. pre svetl. otv. do 180 cm	kus	179,000	5,94 €	1 063,26 €
38	5953170203	Nosný preklad YTONG NOP 375-1750 (1750x375x249mm)	ks	10,000	74,86 €	748,60 €
39	5953172405	Prekladový trámec YTONG PSF 150-1250 (1250x150x124mm)	ks	96,000	19,01 €	1 824,96 €
40	5953172403	Nenosný preklad YTONG NEP 100-1250 (1250x249x100mm)	ks	73,000	15,51 €	1 132,23 €
41	31716-002R	Montáž prekl. pre svetl. otv. nad 180 cm	kus	8,000	9,00 €	72,00 €
42	5953170204	Nosný preklad YTONG NOP 375-2000 (2000x375x249mm)	ks	8,000	85,22 €	681,76 €
43	417270375R	Montáž U profilov YTONG 375x249x599 P4-500	m	156,300	2,50 €	390,75 €
44	5953100125	U profil YTONG 375x249x599 P4-500 - dodávka	ks	260,500	6,34 €	1 651,57 €
45	341321410	Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	99,081	80,26 €	7 952,24 €
46	341351105	Debnenie stien a priečok obojstranné zhotovenie-dielce	m2	1 076,697	18,16 €	19 552,82 €
47	341351106	Debnenie stien a priečok obojstranné odstránenie-dielce	m2	1 076,697	4,32 €	4 651,33 €
48	341361821	Výstuž stien a priečok 10505	t	18,520	972,63 €	18 012,88 €
49	345321515	Betón atiky, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	18,637	80,26 €	1 495,81 €
50	345351101	Debnenie atiky obojstranné, zhotovenie-dielce	m2	279,674	18,16 €	5 078,88 €
51	345351102	Debnenie atiky obojstranné, odstránenie-dielce	m2	279,674	4,32 €	1 208,19 €
52	345361821	Výstuž stien a priečok 10505	t	2,613	1 069,29 €	2 793,64 €
53	5953100121R	Murivo z pórobetónu YTONG P4-500 50x599x249 - dodávka	m2	29,275	5,84 €	170,97 €
54	342272150	Murivo z pórobetónu YTONG P4-500 50x599x249 - montáž	m2	29,275	15,12 €	442,64 €
55	5953100119R	Priečky YTONG na pero a drážku P+D 100x499x249 - dodávka 3% stratné	m2	591,118	10,62 €	6 277,67 €
56	342272152	Priečky YTONG na pero a drážku P+D 100x499x250 - montáž	m2	573,901	14,45 €	8 292,87 €
57	5953100115R	Priečky YTONG hr.150 mm - dodávka 3% stratné	m2	29,732	13,84 €	411,49 €
58	342272154	Priečky YTONG hr.150 mm - montáž	m2	28,866	14,70 €	424,33 €
59	5953100113R	Priečky YTONG hr.200 mm - dodávka 3% stratné	m2	59,361	18,69 €	1 109,46 €
60	311272270	Priečky YTONG hr.200 mm - montáž	m2	57,632	14,85 €	855,84 €

Vodorovné konštrukcie

137 189,07 €

61	41112-002R	Strop z nosníkov PREMAC - dodávka (cenová ponuka Raven)	m2	1 237,210	16,68 €	20 636,66 €
62	411120001R	Strop z nosníkov PREMAC - montáž	m2	1 237,210	9,73 €	12 038,05 €
63	411321413	Nadbetónávka stropu PREMAC hr. 50 mm, C25/30	m3	61,860	81,88 €	5 065,10 €
64	411361820	Výstuž nadbetónávky zo sieti KARI (150x150/8x8), prekrývanie 2 oká	t	7,783	1 069,29 €	8 322,28 €
65	411321414	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škupín, nosníkov, železový C25/30 - dodávka a montáž	m3	137,220	79,18 €	10 865,08 €
66	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce - dodávka a montáž	m2	640,790	16,75 €	10 733,23 €
67	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	640,790	3,35 €	2 146,65 €
68	411354175	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa zhotovenie - dodávka a montáž	m2	575,690	4,43 €	2 550,31 €
69	411354176	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa odstránenie	m2	575,690	1,73 €	995,94 €
70	411361821	Výstuž stropov z betónárskej ocele 10505	t	26,389	1 069,29 €	28 217,83 €
71	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30 - dodávka a montáž	m3	79,045	79,18 €	6 258,78 €
72	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie - dodávka a montáž	m2	107,014	22,48 €	2 405,67 €
73	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	107,014	5,08 €	543,63 €
74	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betónárskej ocele 10505	t	11,081	1 069,29 €	11 848,96 €
75	430321414	Betón schodisk C 25/30 - dodávka a montáž	m3	12,457	90,53 €	1 127,73 €
76	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betónárskej ocele 10505	t	2,396	1 069,29 €	2 561,54 €
77	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie, vrátane reziva	m2	197,666	40,63 €	8 031,17 €
78	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	197,666	14,37 €	2 840,46 €

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

199 427,24 €

79	611421122	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová stropov, hladká - bez celoplošného sieťkovania stropov	m2	1 735,613	10,81 €	18 761,98 €
80	612465136	Vnútorná omietka stien, vápenná alebo vápennocementová hladká	m2	3 246,211	10,81 €	35 091,54 €
81	611421110	Vnútorná omietka stien, vápenná alebo vápennocementová hrubá zatretá (pod keramický obklad)	m2	688,516	10,81 €	7 442,86 €
80a	625251355	Zateplenie fasády min. vlnou hr. 80 mm - dodávka a montáž	m2	1 239,495	44,44 €	55 083,16 €
80b	625251355	Zateplenie steny EPS hr. 50 mm vrátane povrchovej úpravy - dodávka a montáž	m2	39,800	44,44 €	1 768,71 €
81	625251359R	Zateplenie fasády min. vlnou hr. 200 mm - dodávka a montáž	m2	149,067	62,38 €	9 298,80 €
82	625251372	Zateplenie ostenia min. vlnou hr. 30 mm (šírka ostenia 180 mm) - dodávka a montáž	m2	117,216	38,49 €	4 511,64 €
83	625251478R	Zateplenie stropu 1.NP, polystyrénom EPS 70F hr. 150 mm - dodávka a montáž	m2	97,768	42,32 €	4 137,54 €
84	713132121	Zateplenie čiel stropných dosiek a vencov s EPS GREYWALL hr. 60 mm - dodávka a montáž do debnenia	m2	110,014	9,27 €	1 019,83 €
85	625251483	Zateplenie čiel a spodkov balkónov s min.vlnou hr. 60 mm - dodávka a montáž	m2	166,600	37,59 €	6 262,49 €
86	625251489R	Zateplenie vonkajšieho podlažia min.vlnou hr. 210 mm (vstup) - dodávka a montáž	m2	4,256	65,47 €	278,64 €
87	713122112R	Zateplenie vrchnej časti balkónov, EPS NEOFLOOR 150 hr. 50 mm (skladba P7) - dodávka a montáž	m2	118,973	6,18 €	735,25 €
88	625251407R	Zateplenie sokla a základov s XPS hr. 180 mm (od -1,000 m do +0,250 m) - dodávka a montáž	m2	95,684	64,58 €	6 179,27 €
89	622464211	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová akrylátová (napr. Baumit GRANOPOR), škrabaná, hr. 1,5 mm vr. penetrácie - dodávka a montáž	m2	1 733,806	12,48 €	21 637,90 €
90	931961113R	DILATÁCIE OKOLO VÝŤAHU, mi.vlna hr. 5 cm, medzi stenou výťahu a murovanou stenou	m2	95,873	5,08 €	487,03 €
91	931961114R	DILATÁCIE OKOLO VÝŤAHU, mi.vlna hr. 10 cm, medzi stenou výťahu a murovanou stenou	m2	6,765	6,53 €	44,18 €
92	631312611R.01	Mazanina z betónu prostého hr. 50 mm (skladby P5, P6)	m2	1 340,999	11,88 €	15 931,07 €
93	631312611R.02	Mazanina z betónu prostého hr. 60 mm (skladby P1, P2, P3)	m2	244,244	14,26 €	3 482,92 €
94	631312611R.03	Mazanina z betónu prostého hr. do 60 mm v spáde (skladba P7-lodžie)	m2	120,139	16,75 €	2 012,33 €
95	631315611R	Mazanina z betónu prostého hr. do 180 mm v spáde (skladba strechy S1, S2)	m3	34,057	154,45 €	5 260,10 €

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

15 981,90 €

96	941941052	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m a výšky 10-24 m	m2	1 657,650	1,59 €	2 635,66 €
97	941941392	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1052	m2	1 657,650	1,32 €	2 188,10 €
98	941941852	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10-24 m	m2	1 657,650	0,97 €	1 607,92 €
100	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	609,900	3,78 €	2 305,42 €
101	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku, plochy do 6 m2, s výškou lešenovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	60,091	3,78 €	227,14 €
102	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 760,867	2,70 €	4 754,34 €
103	211571121R	Zhotovenie okapového chodníka - parkovy obrubník, okrúhle valune	m	51,360	24,86 €	1 276,81 €
104	596911112R	Betónová zámková dlažba hr.6 cm, ukladanie do lôžka hr.40 mm (vstup, terasy - 1.NP) - dodávka a montáž	m2	30,666	18,91 €	579,89 €
105	564251111	Podklad zo štrkopiesku so zhutnením hr. 150 mm - dodávka a montáž	m2	30,666	4,86 €	149,04 €
106	916561112R	Parkový obrubník do betónového lôžka (vstup, terasy - 1.NP) - dodávka a montáž	m	29,040	8,87 €	257,58 €

Presun hmôt HSV

54 080,98 €

107	998011003	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 24 m - vežový žeriav 5 mesiacov	t	3 285,600	16,46 €	54 080,98 €
-----	-----------	--	---	-----------	---------	-------------

Strešné konštrukcie

15 952,92 €

108	712370070R	Hydroizolácia PVC 1,5mm, UV stabil - vodorovne	m2	311,730	14,51 €	4 523,20 €
109	712370070R.02	Hydroizolácia PVC 1,5mm, UV stabil - zvislo	m2	71,640	15,28 €	1 094,66 €
110	712990040	Geotextília 300g/m2 - vodorovná	m2	311,730	1,80 €	561,11 €
111	712990040	Geotextília 300g/m2 - zvislá	m2	71,640	1,80 €	128,95 €
112	713142250R	TI EPS 100+70S, hr. 260mm	m2	311,730	18,40 €	5 735,83 €
113	713142160R	TI EPS - spádové rozrážacie klíny 4%	m1b	36,920	10,62 €	392,09 €
114	712370070R.03	Kotvenie hydroizolácie do ŽB	m2	311,730	5,80 €	1 808,03 €
115	712290010R	Parozábrana z PE fólie hr. 0,2 mm - vodorovne, zvislo s prelepením spoja	m2	383,370	1,29 €	494,55 €
116	713132132R	TI EPS, hr. 50mm - atika zvislá + vrch	m2	76,960	7,42 €	571,04 €
117	712910593R	Zaizolovanie prestupov cez strešný plášť do DN250	ks	4,000	63,57 €	254,28 €
118	998712204	Presun hmôt pre strešné konštrukcie v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	155,67 €	389,18 €

Izolácie tepelné a proti vode

16 402,04 €

119	713122111	Montáž izolácie podláh z polystyrénu EPS - montáž	m2	1 585,243	1,85 €	2 932,70 €
-----	-----------	---	----	-----------	--------	------------

120	2837653053R	Izolácia podláh z polystyrénu hr. 100 mm, EPS 100 - dodávka a montáž (skladba P1, P2, P3)	m2	249,129	4,62 €	1 150,98 €
121	2837653057R	Izolácia podláh z polystyrénu hr. 30 mm, EPS 100 - dodávka a montáž (skladba P5, P6)	m2	1 367,819	1,74 €	2 380,01 €
122	713120010R	Zhotovenie separačnej vrstvy z PE fólie - dodávka a montáž	m2	1 829,487	0,64 €	1 170,87 €
123	711113131R	Náterová izolácia (len podlaha v kúpeľni) - dodávka a montáž	m2	93,936	17,82 €	1 673,94 €
124	711112111R	Náterová izolácia balkóny - dodávka a montáž (skladba P7)	m2	120,139	21,38 €	2 568,57 €
125	711141559R	Hydroizolácia proti vode a zemnej vlhkosti (pod 1.NP) - asfaltové pásy + penetračný náter	m2	326,362	12,64 €	4 125,22 €
126	998711203R	Presun hmôt pre Izolácie tepelné a proti vode v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	159,90 €	399,75 €

Konštrukcie klampiarske

10 198,30 €

127	7676411101R	Strešný výlez 1100x2100 mm	kus	1,000	2 138,58 €	2 138,58 €
128	7647211111R	Pofóliované lišty VIPLANIL do r.š. 100mm	bm	174,930	4,62 €	808,18 €
129	764430451R	K3 - Oplechovanie atiky, plech PZ lakovaný , r.š. do 650	m	74,610	42,28 €	3 154,51 €
130	764430001R	Spojovací materiál - klampiarske konštrukcie	m	74,610	0,47 €	35,07 €
131	764430002R	Podkonštrukcia na atiku vrátane kotvenia - atikový SP Profil šírka 60mm, kotvenie, á 800mm	ks	99,480	8,37 €	832,65 €
132	712991010R	OSB 3 doska na atiku, hr. 16mm	m	74,610	11,40 €	850,55 €
133	712960010R	Strešné vpuste TOPWET, nevyhrievaná	ks	2,000	138,19 €	276,38 €
134	764430431R	Oplechovanie atiky balkónov z PZ plechu	m	135,600	13,67 €	1 853,65 €
135	998764204	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	99,49 €	248,73 €

Konštrukcie stolárske

39 325,55 €

136	766661412R.01	(Dv1) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm, EI 30/D3-C, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla biela - dodávka a montáž	kus	1,000	268,22 €	268,22 €
137	766661512R.01	(Dv2) Drevené dvere 800x1970 mm, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla biela - dodávka a montáž	kus	1,000	208,24 €	208,24 €
138	766661412R.02	(Dv3) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm, EI 30/D3-C, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	1,000	268,22 €	268,22 €
139	766661412R.03	(Dv4) Drevené protipožiarne dvere 800x1970 mm (vchodové do bytu), EI 30/D3, jednokridlové, plné, guľa-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	26,000	235,77 €	6 130,02 €
140	766661512R.02	(Dv5) Drevené 800x1970 mm, 2/3 presklené, jednokridlové, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	26,000	160,31 €	4 168,06 €
141	766661512R.03	(Dv6) Drevené dvere 700x1970 mm, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, WC zámok, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	52,000	104,18 €	5 417,36 €
142	766661512R.04	(Dv7) Drevené 800x1970 mm, jednokridlové, plné, kľučka-kľučka, farba krídla buk - dodávka a montáž	kus	20,000	106,04 €	2 120,80 €
143	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových šírky do 100 mm	kus	26,000	12,48 €	324,48 €
144	766811002R	Kuchynská linka so samostatným sporákom, odsávačom pár a drezom, dodávka a montáž	kus	26,000	598,80 €	15 568,80 €
145	766821002R	Skriňa špažová 600x600	kus	26,000	149,70 €	3 892,20 €
146	998766204	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	383,66 €	959,15 €

Konštrukcie doplnkové kovové

149 871,54 €

147	767161121R	D+M zábradlia balkónov rovného z rúrok do muríva, horizontálna výplň, výška 555 mm	m	132,200	151,60 €	20 041,52 €
148	767161111R	D+M zábradlia francúzskych okien rovného z rúrok do muríva, horizontálna výplň, výška 555 mm	m	67,100	151,60 €	10 172,36 €
149	767161122R	D+M zábradlí schodisk z rúrok do podlahy, vertikálna výplň, výška 1000 mm	m	36,400	127,20 €	4 630,08 €
150	642942111	Osadzovanie dverových oceľových rámov plochy otvoru do 2,5m2	kus	127,000	25,73 €	3 267,71 €
151	5533194201R	Zárubňa oceľová CGU 700x1970 mm	kus	52,000	27,14 €	1 411,28 €
152	5533194401R	Zárubňa oceľová CGU 800x1970 mm	kus	47,000	27,70 €	1 301,90 €
153	5533300301R	Oceľová zárubeň CgU pre požiarné jednokridlové dvere 800x1970 mm	kus	28,000	39,00 €	1 092,00 €
154	953941321	Osadenie železných rohoží s rámom s plochou do 1,0 m2	kus	1,000	10,69 €	10,69 €
155	5538180001R	Čistiaca rohož s rámom 1100x600	kus	1,000	99,22 €	99,22 €
156	767995118R	Poštové schránky	kus	26,000	30,25 €	786,50 €
157	767000001R	Deliace steny pivničných kobiek, typ FORUM drevotrieskové dosky so zabudovanými dvermi, zámok s kľučkou, číselná tabuľka - dodávka a montáž	m	58,100	219,91 €	12 776,77 €
158	767916321R	Oplotenie predzáhradky - lamely z fundemaxu na oceľovej konštrukcii, výška oplotenia 1880 mm - dodávka a montáž	m	54,300	330,77 €	17 960,81 €
159	6114100001	(O1a) Plastové okno, 1400 x 1850, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	14,000	341,20 €	4 776,80 €
160	6114100002	(O1b) Plastové okno, 1400 x 1850, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	6,000	341,20 €	2 047,20 €
161	6114100003	(O2) Plastové okno, 1200 x 750, jednokridlové, sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	118,56 €	118,56 €
162	6114100004	(O3a) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2300, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	12,000	1 060,47 €	12 725,64 €
163	6114100005	(O3b) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2300, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	12,000	1 060,47 €	12 725,64 €
164	6114100006	(O4) Plastové okno, 1400 x 750, jednokridlové, sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	138,32 €	138,32 €
165	6114100007	(O5a) Plastové okno, 1400 x 1750, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	2,000	518,90 €	1 037,80 €
166	6114100008	(O5b) Plastové okno, 1400 x 1750, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	518,90 €	518,90 €
167	6114100009	(O6a) Plastové okno, 1200 x 1850, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	16,000	518,90 €	8 302,40 €
168	6114100010	(O6b) Plastové okno, 1200 x 1850, jednokridlové, otvárávo-sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	12,000	518,90 €	6 226,80 €
169	6114100011	(O8a) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2200, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	1 630,83 €	1 630,83 €
170	6114100012	(O8b) Plastové balkónové dvere, 3500 x 2200, okno fix+otvárávo-sklopné, dvere otvárávo sklopné, izolačné 3-sklo, farba biela	ks	1,000	1 630,83 €	1 630,83 €
171	6114100013	(A) Plastové vstupné dvere, 1500 x 2200, dvojkrídlové, izolačné 2-sklo číre, farba biela, samozatvárač, elektrozáмок	ks	1,000	2 129,49 €	2 129,49 €
172	6114100014	(B) Plastové exteriérové dvere, 1600 x 2250, dvojkrídlové, izolačné 3-sklo, otvárávo-sklopné, farba biela	ks	1,000	2 069,67 €	2 069,67 €
173	6114100015	(C) Plastové exteriérové dvere, 1000 x 2300, jednokridlové, plná výplň izolovaná, farba biela	ks	1,000	1 322,31 €	1 322,31 €
174	6114100016	(D) Plastové interiérové dvere, 1500 x 1970, dvojkrídlové, izolačné 2-sklo číre, samozatvárač, farba biela	ks	1,000	1 782,91 €	1 782,91 €
175	6114100017	(E) Plastové exteriérové dvere s bočným svetlíkom, 1300 x 2200, jednokridlové, izolačné 3-sklo číre, samozatvárač, farba biela	ks	1,000	1 728,30 €	1 728,30 €
176	766621081R	Montáž plastových exteriérových výplní otvorov	ks	84,000	103,12 €	8 662,08 €
177	766694142R	Dodávka a montáž parapetných dosiek, vnútorný plastový biely, vonkajší AL biely	ks	84,000	39,91 €	3 352,44 €

178	7666941500	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	1 357,51 €	3 393,78 €
-----	------------	---	---	-------	------------	------------

SDK konštrukcie

3 497,83 €

179	763122131	SDK predsadená stena a kastlíky 1xRBi 12,5 mm na oc. nosnej konštrukcii - dodávka a montáž	m2	39,380	45,15 €	1 778,01 €
180	763122221	SDK predsadená stena 1xRF 15 mm na oc. nosnej konštrukcii - dodávka a montáž	m2	23,690	47,53 €	1 125,99 €
181	763132110	Podhľad plný SDK 1xRB 12,5 mm vr. oc. nosnej konštrukcie - dodávka a montáž	m2	15,710	32,37 €	508,53 €
182	998763406	Presun hmôt pre SDK konštrukcie v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	34,12 €	85,30 €

Podlahy z dlaždíc

28 011,50 €

183	771415014	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, rovné výšky 100 mm	m	523,090	5,34 €	2 793,30 €
184	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrch. úpravy alebo glaz. hladkých	m2	800,980	21,86 €	17 509,42 €
185	5976412101R	Dlaždice keramické	m2	599,550	9,51 €	5 701,72 €
186	5976457002R	Dlaždice keramické protišmykové mrazuvzdorné	m2	123,730	10,70 €	1 323,91 €
187	998771204	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	273,26 €	683,15 €

Podlahy vlysové a parketové

14 804,15 €

188	775550080R	Laminátová podlaha (vrátane lišty a penovej podložky) - dodávka a montáž	m2	1 012,840	14,26 €	14 443,10 €
189	998775204	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	144,42 €	361,05 €

Obklady z obkladačiek a dosiek

21 837,01 €

190	781445017	Montáž obkladov vnútorných stien kladených do tmelu pravouhlých	m2	663,480	22,41 €	14 868,59 €
191	5976582001R	Obkladačky pórov. hladké + chémia	m2	676,750	9,51 €	6 435,89 €
192	998781204	Presun hmôt pre obklady z obkladačiek a dosiek v objektoch do výšky 30 m	%	2,500	213,01 €	532,53 €

Dokončovacie práce - nátery

2 058,67 €

193	783212100R	Náter zárubne oceľovej	ks	127,000	16,21 €	2 058,67 €
-----	------------	------------------------	----	---------	---------	------------

Dokončovacie práce - maľby

10 083,21 €

194	784411301	Pačok. vápenným mliekom jednonás. s obrúsením a presadrovaním v miestnostiach výšky do 3,80 m	m2	5 480,006	0,22 €	1 205,60 €
195	784452261	Maľby z maliar. zmesí tekutých Primalex, Superlex, Farmaľ jednofar. jednonás. výš. do 3,80 m	m2	5 480,006	1,62 €	8 877,61 €

Výťah

23 454,79 €

196	330030056R	D+M výťahu, 6 stanic, nosnosť 630 kg	kpl	1,000	23 454,79 €	23 454,79 €
-----	------------	--------------------------------------	-----	-------	-------------	-------------

Ostatné

36 414,57 €

197	900000001R	D+M Prenosný hasiaci prístroj práškový 6 kg	ks	35,000	27,33 €	956,55 €
198	900000002R	Požiarne prestupy	kpl	1,000	5 730,33 €	5 730,33 €
199	900000003R	Revízne dverka plastové	kpl	1,000	1 910,11 €	1 910,11 €
200	900000004R	Projekčné práce	kpl	1,000	8 687,22 €	8 687,22 €
201	900000005R	Zariadenie staveniska	kpl	1,000	19 130,36 €	19 130,36 €

Cena celkom bez DPH

1 047 803,47 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 03 Bytový dom C (26 bj)

Časť: Zdravotechnika

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

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

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV

713 - Izolácie

85 650,86 €

85 650,86 €

5 482,89 €

1	K	713482112	Montáž tepelnej izolácie - trubice - syntetický kaučuk, lambda pri 0 C = 0,033 W/mk	m	839,300	3,24 €	2 719,33 €
2	M	713482120	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN18, hrúbka izolácie - 17,5 mm	m	35,200	2,74 €	96,45 €
3	M	713482121	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN22, hrúbka izolácie - 8,5 mm	m	162,800	1,04 €	169,31 €
4	M	713482122	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN22, hrúbka izolácie - 18,0 mm	m	174,900	3,25 €	568,43 €
5	M	713482123	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN28, hrúbka izolácie - 8,5 mm	m	132,000	1,28 €	168,96 €
6	M	713482124	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN28, hrúbka izolácie - 25,0 mm	m	118,800	4,67 €	554,80 €
7	M	713482125	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN35, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	62,700	1,35 €	84,65 €
8	M	713482126	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN35, hrúbka izolácie - 35,0 mm	m	55,000	6,92 €	380,60 €
9	M	713482127	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN42, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	8,800	1,58 €	13,90 €
10	M	713482128	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN42, hrúbka izolácie - 36,5 mm	m	11,000	8,99 €	98,89 €
11	M	713482129	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN54, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	28,600	2,14 €	61,20 €
12	M	713482130	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN54, hrúbka izolácie - 38,0 mm	m	13,200	11,22 €	148,10 €
13	M	713482131	vnútorný priemer trubicovej tepelnej izolácie - DN60, hrúbka izolácie - 9,0 mm	m	36,300	2,84 €	103,09 €
14	K	713482113	Montáž Alur skruží do D133 mm, hr. 25 mm	m	19,800	4,57 €	90,49 €
15	M	713482140	NOBASIL KPS 041 AluR skruží DN115mm, hrúbky 25 mm s Al fóliou - pre kanalizačné potrubie DN100	m	19,800	7,53 €	149,09 €
16	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky - 12 až 24 m	%	45,542	1,66 €	75,60 €

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

21 197,92 €

17	K	721171308	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležadé hrdlové DN 100	m	6,600	21,99 €	145,13 €
18	K	721171309	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležadé hrdlové DN 125	m	33,000	27,25 €	899,25 €
19	K	721171310	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležadé hrdlové DN 150	m	9,900	43,84 €	434,02 €
20	K	721171311	Potrubie z PVC - SN8 zvodové ležadé hrdlové DN 200	m	16,500	74,85 €	1 235,03 €
21	K	721172203	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 40	m	28,600	14,14 €	404,40 €
22	K	721172206	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 50	m	231,000	14,49 €	3 347,19 €
23	K	721172233	Potrubie z polypr. HT pripájacie DN 100	m	176,000	26,97 €	4 746,72 €
24	K	721172235	Koleno, PVC - SN8, DN100, 45 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
25	K	721172236	Koleno, PVC - SN8, DN125, 30 stupňov	ks	3,000	0,00 €	0,00 €
26	K	721172237	Koleno, PVC - SN8, DN125, 45 stupňov	ks	12,000	0,00 €	0,00 €
27	K	721172238	Koleno, PVC - SN8, DN125, 60 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
28	K	721172239	Koleno, PVC - SN8, DN150, 45 stupňov	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
29	K	721172240	Redukcia, PVC - SN8, DN100/125	ks	7,000	0,00 €	0,00 €
30	K	721172241	Redukcia, PVC - SN8, DN125/150	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
31	K	721172242	Redukcia, PVC - SN8, DN150/200	ks	1,000	0,00 €	0,00 €
32	K	721172243	Odbočka, PVC - SN8, DN150/125	ks	2,000	0,00 €	0,00 €
33	K	721172244	Odbočka, PVC - SN8, DN200/125	ks	3,000	0,00 €	0,00 €
34	M	721172357	HT čistiaci kus 100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	12,000	4,36 €	52,32 €
35	M	721172360	Rohová odbočka z polypr. HT 100/50/50	ks	26,000	24,59 €	639,34 €
36	M	721172361	Rohová odbočka z polypr. HT - krátka paneláková ľavá 100/100/50	ks	13,000	15,20 €	197,60 €
37	M	721172362	Rohová odbočka z polypr. HT - krátka paneláková pravá 100/100/50	ks	13,000	15,20 €	197,60 €
38	K	721194104	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 40	ks	26,000	2,85 €	74,10 €
39	K	721194105	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 50	ks	104,000	3,09 €	321,36 €
40	K	721194109	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek DN 100	ks	26,000	4,52 €	117,52 €
41	K	HL	Montáž HL	ks	137,000	13,67 €	1 872,79 €
42	M	721274103	Súprava vetracej hlavice DN100, HL810	ks	4,000	25,31 €	101,24 €
43	M	HL62.1/1, DN100	Srešný vtok HL62.1/1, DN100 s elektroohrevom 30W	ks	2,000	166,34 €	332,68 €
44	M	HL-100G/DN50	Zápachová uzávierka 6/4" pre kuch. drez s čistiacim otvorom a zátkou a otáčavým ramenom odtoku DN 50, HL-100G/50	ks	26,000	11,29 €	293,54 €
45	M	HL-132/DN40	Zápachová uzávierka 5/4" pre umývadlá s čistiacim otvorom a zátkou a otáčavým ramenom odtoku DN 40, HL-132/40	ks	26,000	9,15 €	237,90 €
46	M	HL-616H/1, DN100	Podlah. vpust so spodným odtokom, s mechanickou zápach. uzávierkou, HL 616 H/1, DN100	ks	1,000	199,60 €	199,60 €
47	M	HL-405, DN50	Podomietková zápachová uzávierka pre práčku a umývačku riadu, HL-405, DN50	ks	52,000	53,23 €	2 767,96 €
48	M	HL-555N/DN50	Vaňová zápachová uzávierka HL-555N, DN50	ks	26,000	68,32 €	1 776,32 €
49	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou pre potrubie DN100 až DN200	m	501,600	1,09 €	546,74 €
50	K	998721103	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky 12 až 24 m	%	209,404	1,23 €	257,57 €

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

36 369,00 €

51	K	722130213	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	7,700	17,82 €	137,21 €
52	K	722130214	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	3,300	19,84 €	65,47 €
53	K	722130216	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	36,300	29,11 €	1 056,69 €
54	K	722131112	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN15, D18x1,0	m	35,200	24,35 €	857,12 €
55	K	722131113	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN20, D22x1,2	m	94,600	29,58 €	2 798,27 €
56	K	722131114	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN25, D28x1,2	m	50,600	34,70 €	1 755,82 €

57	K	722131115	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN32, D35x1,5	m	110,000	42,66 €	4 692,60 €
58	K	722131116	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN40, D42x1,5	m	16,500	48,24 €	795,96 €
59	K	722131117	Potrubie z rúr nerezových AISI 316 L, pitná voda, DN50, D54x1,5	m	41,800	52,15 €	2 179,87 €
60	K	722172602	Potrubie z plastliníkových rúr, pitná voda, D20x2,0, DN15	m	228,800	12,60 €	2 882,88 €
61	K	722172603	Potrubie z plastliníkových rúr, pitná voda D26x3,0, DN20	m	200,200	16,99 €	3 401,40 €
62	K	2861131000	Potrubie HDPE-D63x5,8, DN50, SDR11, PE100	m	3,300	26,85 €	88,61 €
63	K	722131113	Potrubie - rúra nerezová vlnovcová DN20	m	14,300	29,46 €	421,28 €
64	K	230330078	Chránička pre potrubie HDPE-D63, - PE D90	m	3,300	8,55 €	28,22 €
65	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN15	ks	156,000	8,08 €	1 260,48 €
66	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	78,000	5,34 €	416,52 €
67	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	78,000	10,70 €	834,60 €
68	K	722221270	Montáž spätného ventilu pre vodu DN20, STN EN 1717	ks	52,000	4,16 €	216,32 €
69	M	551110016600	Spätný ventil pre vodu DN20, STN EN 1717	ks	52,000	10,46 €	543,92 €
70	K	722221290	Montáž spätného ventilu pre vodu DN50, STN EN 1717	ks	2,000	8,31 €	16,62 €
71	M	551110016900	Spätný ventil pre vodu DN50, STN EN 1717	ks	2,000	42,78 €	85,56 €
72	K	722263415	Montáž podružného vodomeru - s diaľkovým snímaním, DN20, do 30 C, Qn-2,5	ks	26,000	12,80 €	332,80 €
73	M	388240002100	Podružný vodoměr - s diaľkovým snímaním, DN20, do 30 C, Qn-2,5 + rádiový modul	ks	26,000	62,73 €	1 630,98 €
74	K	722263415	Montáž podružného vodomeru - s diaľkovým snímaním, DN20, do 90 C, Qn-2,5	ks	26,000	12,80 €	332,80 €
75	M	388240002100	Podružný vodoměr - s diaľkovým snímaním, DN20, do 90 C, Qn-2,5 + rádiový modul	ks	26,000	63,45 €	1 649,70 €
76	K	722221425	Montáž rohového ventilu DN10	ks	182,000	2,23 €	405,86 €
77	M	552270007500	Rohový ventil DN10	ks	182,000	7,12 €	1 295,84 €
78	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4, DN20	ks	52,000	4,16 €	216,32 €
79	M	551110013800	Guľový uzáver pre vodu 3/4", DN20	ks	52,000	7,37 €	383,24 €
80	K	722221035	Montáž ventilu závitového priameho, K-83T, pre vodu G 2, DN50	ks	1,000	8,31 €	8,31 €
81	M	551110014200	Ventil K-83T, pre vodu 2", DN50	ks	1,000	45,15 €	45,15 €
82	K	722221065	Montáž ventilu závitového priameho, K-125T, pre vodu G 3/4", DN20 s vypúšťaním	ks	4,000	4,16 €	16,64 €
83	M	551210036600	Ventil K-125T, pre vodu 3/4", DN20 s vypúšťaním	ks	4,000	17,11 €	68,44 €
84	K	7222239105	Montáž ventilu závitového priameho, K-125T, pre vodu G 5/4", DN32 s vypúšťaním	ks	8,000	5,34 €	42,72 €
85	M	5518100220	Ventil K-125T, pre vodu 5/4", DN32 s vypúšťaním	ks	8,000	35,64 €	285,12 €
86	K	722239106	Montáž ventilu závitového priameho K-125T, pre vodu G 2", DN50 s vypúšťaním	ks	2,000	8,31 €	16,62 €
87	M	5518100221	Ventil K-125T, pre vodu 2", DN50 s vypúšťaním	ks	2,000	77,23 €	154,46 €
89	K	722221195	Montáž automatického termostatického vyvažovacieho ventilu, DN20	ks	4,000	4,16 €	16,64 €
90	M	551110017700	Automatický termostatický vyvažovací ventil, DN20	ks	4,000	93,87 €	375,48 €
91	K	230180068	Montáž prechodový kus HDPE/ocel - D63/DN50	ks	1,000	10,10 €	10,10 €
92	M	2861660500	Prechodový kus HDPE/ocel - D63/DN50	ks	1,000	84,36 €	84,36 €
93	K	722253156	Požiarné príslušenstvo, revízia	ks	7,000	29,71 €	207,97 €
94	K	722254115	Požiarné príslušenstvo,hydrantový naviják výzbrojou HN 25 /30 m hadica	sub	7,000	244,04 €	1 708,28 €
95	K	72290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 65	m	842,600	1,57 €	1 322,88 €
96	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	842,600	1,13 €	952,14 €
97	K	998722103	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky 12 až 24 m	%	360,983	0,75 €	270,74 €

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmetu

							22 601,05 €
98	K	725319121	Montáž drezu kuchynského jednodielneho	ks	26,000	14,91 €	387,66 €
99	M	5523134500	Kuchynský drez jednodielny nerezový	ks	26,000	36,74 €	955,24 €
100	K	725219401	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	26,000	32,42 €	842,92 €
101	M	6420139090	Umývadlo biele, 500x400x180 mm, sanitárna keramika	ks	26,000	28,10 €	730,60 €
102	K	725219601	Montáž polostĺpa umývadla	ks	26,000	3,84 €	99,84 €
103	M	6420138890	Kryt na sifón s inštaláčnou sadou biely k umývadlu, sanitárna keramika	ks	26,000	21,61 €	561,86 €
104	K	725229103	Montáž vane plastovej, rovnej 1700x700 mm	ks	26,000	45,39 €	1 180,14 €
105	M	5522331700	Vaňa rovná plastová biela, 1700x700 mm	ks	26,000	204,25 €	5 310,50 €
106	K	725119307	Montáž záchodu kombinovaného s nádržkou, so zadným odpadom, biely, sanitárna keramika	ks	26,000	32,42 €	842,92 €
107	M	642340001100	Záchod kombinovaný s nádržkou, so zadným odpadom, biely, sanitárna keramika	ks	26,000	128,60 €	3 343,60 €
108	K	725839203	Montáž batérie vaňovej nástennej pákovej	ks	26,000	9,73 €	252,98 €
109	M	5514674010	Batéria vaňová nástenná páková s hadicou	ks	26,000	111,31 €	2 894,06 €
110	K	725829601	Montáž batérie drezovej stojankovej pákovej	ks	26,000	10,16 €	264,16 €
111	M	551450000100	Batéria drezová stojanková páková	ks	26,000	78,89 €	2 051,14 €
112	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej stojankovej pákovej	ks	26,000	10,16 €	264,16 €
113	M	5514643220	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	26,000	75,65 €	1 966,90 €
114	K	725989101	Montáž dvierok plastových	ks	38,000	1,51 €	57,38 €
115	M	6420134721	Dvierka plastové 500x500 biele	ks	26,000	13,29 €	345,54 €
116	M	6420134720	Dvierka plastové 300x150 biele	ks	12,000	5,84 €	70,08 €
117	K	998722103	Presun hmôt pre zariadenie predmetu v objektoch výšky 12 až 24 m	%	224,217	0,80 €	179,37 €

Poznámka : rozvody vedené cez dva rozdielne požiarne úseky bude opatrené protipožiarnou páskou - HILTI CFS-W P.
Poznámka : všetky vodovodné armatúry pre rozvody pitnej vody a ohriatej pitnej vody - budú závitové.

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 03 Bytový dom C (26 bj)

Časť: Vykurovanie

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

p.č.	Názov	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena (€)	Celková cena (€)
	Potrúbie z rúr závitových oceľových bezošvých bežných STN 42 5710, materiál 11 353.0				
1	DN20	m	13,2	13,30 €	175,56 €
2	DN25	m	39,6	17,58 €	696,17 €
3	DN32	m	26,4	23,16 €	611,42 €
4	DN40	m	37,4	24,94 €	932,76 €
5	spojovací materiál a montáž	m	116,6	0,06 €	7,00 €
6	tlakové skúšky potrubia	m	116,6	0,42 €	48,97 €
	Potrúbie z plastliníkových rúr IVAR , Pex-Al-Pex spajaných lisovaním za studena - fitinkami				
7	DN16x2	m	921,8	11,76 €	10 840,37 €
8	DN20x2	m	138,6	13,67 €	1 894,66 €
9	DN26x3	m	114,4	18,29 €	2 092,38 €
10	DN32x3	m	103,4	25,31 €	2 617,05 €
11	spojovací materiál a montáž	m	1278,2	0,06 €	76,69 €
12	tlakové skúšky potrubia	m	1278,2	0,42 €	536,84 €
	Guľový kohút závitový, PN10, 120 oC				
13	DN15	ks	2	8,75 €	17,50 €
14	DN20	ks	1	10,81 €	10,81 €
15	DN25	ks	6	15,99 €	95,94 €
	Závitový filter, typ 08412, PN16, 80 oC				
16	DN 40	ks	1	26,96 €	26,96 €
	Vypúšťací guľový kohút s páčkou EURO M, PN10, 90 oC				
17	DN15	ks	14	8,54 €	119,56 €
	Automatický odvzdušňovací ventil, PN10, 120 oC				
18	DN15	ks	2	15,35 €	30,70 €
	Závitový vyvažovací sekciový ventil IVAR				
19	IVAR CIM 787 DN20	ks	7	45,93 €	321,51 €
20	montáž	ks	7	3,78 €	26,46 €
	Závitový vyvažovací stupačkový ventil IVAR				
21	IVAR CIM 787 DN40	ks	1	91,88 €	91,88 €
22	montáž	ks	1	5,21 €	5,21 €
	Regulátor tlakovej diferenxcie IVAR				
23	DN40	ks	1	321,65 €	321,65 €
24	montáž	ks	1	10,40 €	10,40 €
	Radiátorový ventil IVAR - rohový				
25	G 3/8"	ks	26	14,27 €	371,02 €
	Radiátorový spojka IVAR - rohová				
26	G 3/8"	ks	26	9,73 €	252,98 €
	Pripojovacia súprava IVAR - rohová				
27	Vekolux IVAR G 1/2"	ks	66	16,13 €	1 064,58 €

	Termostatická hlavica IVAR				
28	IVAR T 5000 kvapalinová	ks	92	10,48 €	964,16 €
29	montáž	ks	92	2,70 €	248,40 €
	VODT - vykurovacie oceľové dokové teleso KORADO , Radik				
	prevedenie 11 VKP , 21 VKP a 22 VK - Ventil kompakt				
	o stavebnej výške 300 a 900 mm				
30	VODT 300 x 700 21VKP	ks	5	71,65 €	358,25 €
31	VODT 300 x 800 21VKP	ks	6	76,30 €	457,80 €
32	VODT 300 x 900 21VKP	ks	3	81,05 €	243,15 €
33	VODT 300 x 1200 21VKP	ks	20	95,10 €	1 902,00 €
34	VODT 300 x 1200 22VKP	ks	6	101,91 €	611,46 €
35	VODT 900 x 500 11VKP	ks	26	75,65 €	1 966,90 €
36	montáž vykurovacích telies	ks	66	23,13 €	1 526,58 €
	Kúpeľňové trubkové registre - rebríkové fy.: KORADO , typ: KORALUX				
	LINEAR CLASIK , prevedenie biely				
37	K 450x940 mm	ks	20	64,84 €	1 296,80 €
38	K 450x1290 mm	ks	6	77,81 €	466,86 €
39	montáž kúpeľňových trubkových registrov	ks	26	20,75 €	539,50 €
40	Dvojnásobný základný syntetický náter potrubí do DN50	m	106	2,92 €	309,52 €
	Tepelná izolácia TUBOLIT DG				
	plastliníkových rúr Pex-Al-Pex v hr.10 mm				
41	DN16	m	921,8	0,38 €	350,28 €
42	DN20	m	138,6	0,45 €	62,37 €
43	DN26	m	114,4	0,51 €	58,34 €
44	DN32	m	103,4	0,63 €	65,14 €
45	montáž tepelnej izolácie	m	1278,2	1,62 €	2 070,68 €
	oceľových rúr				
	hr. 10 mm				
46	DN20	m	13,2	0,45 €	5,94 €
47	montáž tepelnej izolácie	m	13,2	2,16 €	28,51 €
	hr. 14 mm				
48	DN25	m	39,6	0,77 €	30,49 €
49	montáž tepelnej izolácie	m	39,6	2,16 €	85,54 €
	hr. 20 mm				
50	DN32	m	26,4	1,81 €	47,78 €
51	montáž tepelnej izolácie	m	26,4	2,16 €	57,02 €
	hr. 30 mm				
52	DN40	m	37,4	3,46 €	129,40 €
53	montáž tepelnej izolácie	m	37,4	2,38 €	89,01 €
	HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby				
54	Preplach potrubí a príprava na tlakové skúšky	kompl.	1	627,89 €	627,89 €
55	Tlakové a dilatčné skúšky potrubí	kompl.	1	251,15 €	251,15 €
56	Skúšobná prevádzka	h	72	11,89 €	856,08 €
	Vykurovanie celkom:				39 004,06 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 03 Bytový dom C (26 bj)

Časť: SILNOPRÚD / OSVETLENIE/BLESKOZVOD A UZEMNENIE

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

p.č.	Názov	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena materiál (€)	Jednotková cena montáž (€)	Celková cena (€)
1. Dodávka rozvádzačov a materiálu						
	Skriňový rozvádzač oceľoplechový, označený RE-A typ: xEnergy Ligh, XVTL, EATON Rozmery: -2100x2400x412mm(v x š x h)			5 382,09 €	356,63 €	5 738,72 €
1	Krytie: IP55/20 Menovitý prúd: In=160 A Prívod: dole Vývody: hore Náplň: podľa výkresu E001 Oceľoplechová rozvodnica, označená RSP1 typ: XL3, Legrand Rozmery: -850x574x105mm(v x š x h)	ks	1			
2	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=63 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E002 Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu A typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h)	ks	1	1 252,26 €	140,49 €	1 392,75 €
3	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E003 Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu B typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h)	ks	9	406,33 €	50,79 €	4 114,08 €
4	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E004 Plastová rozvodnica pre povrchovú montáž 2x18mod., označená RB, typu C typ: Drivia, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h)	ks	12	403,96 €	50,79 €	5 457,00 €
5	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E005 Plastová rozvodnica pre zapustenú montáž 2x18mod., označená RB, typu C typ: Practibox S, Legrand Rozmery: -385x436x105mm(v x š x h)	ks	2	406,33 €	50,79 €	914,24 €
6	Krytie: IP40/20 Menovitý prúd: In=25 A Prívod, vývody: hore Náplň: podľa výkresu E005	ks	3	403,96 €	50,79 €	1 364,25 €
7	Kábel CYKY-J 5x2,5 mm ² ,	m	425	1,48 €	0,68 €	918,00 €
8	Kábel CYKY-J 5x1,5 mm ² ,	m	413	1,31 €	0,68 €	821,87 €
9	Kábel CYKY-J 3x2,5 mm ² ,	m	3658	0,88 €	0,68 €	5 706,48 €
10	Kábel CYKY-J 3x1,5 mm ² ,	m	2478	0,54 €	0,68 €	3 023,16 €
11	Kábel CYKY-O 3x1,5 mm ² ,	m	354	0,54 €	0,68 €	431,88 €
12	Kábel CXKER-J 5x10 mm ² ,	m	14	7,01 €	0,68 €	107,66 €
13	Kábel CXKER-J 5x6 mm ² ,	m	991	4,25 €	0,68 €	4 885,63 €
14	Kábel CXKER-J 5x1,5 mm ² ,	m	47	1,32 €	0,68 €	94,00 €
15	Kábel CXKER-O 5x1,5 mm ² ,	m	413	1,32 €	0,68 €	826,00 €

16 Kábel CXKER-J 3x2,5 mm ² ,	m	118	1,22 €	0,68 €	224,20 €
17 Kábel CXKER-J 3x1,5 mm ² ,	m	802	0,82 €	0,68 €	1 203,00 €
18 Kábel CXKER-O 3x1,5 mm ² ,	m	12	0,82 €	0,68 €	18,00 €
19 Kábel CHKEV-O 2x1,5 mm ² , E60	m	21	1,14 €	0,63 €	37,17 €
20 Vodič H07-Z/K 25 mm ² ,zelenožltý	m	71	1,43 €	0,68 €	149,81 €
21 Vodič H07-Z/K 6 mm ² ,zelenožltý	m	319	0,49 €	0,63 €	357,28 €
22 Vodič CYA 4 mm ² ,zelenožltý	m	1298	0,45 €	0,63 €	1 401,84 €
23 Vypínač jednoduchý č.1, 10A, 230V	ks	50	4,29 €	2,70 €	349,50 €
24 Vypínač skupinový č.5, 10A, 230V	ks	52	5,43 €	2,70 €	422,76 €
25 Vypínač skupinový č.6, 10A, 230V	ks	56	4,29 €	2,70 €	391,44 €
26 Vypínač krížový č.7, 10A, 230V	ks	6	5,43 €	2,70 €	48,78 €
27 Tlačítko, 10A, 230V	ks	40	4,29 €	2,70 €	279,60 €
28 Vypínač jednoduchý č.1, 10A, 230V, IP55	ks	1	6,78 €	2,70 €	9,48 €
29 Zásuvka 16A, 230V	ks	98	3,56 €	3,46 €	687,96 €
30 Dvojzásuvka 16A, 230V	ks	236	7,48 €	3,78 €	2 657,36 €
31 Zásuvka 16A, 230V, IP55	ks	3	18,95 €	3,78 €	68,19 €
32 Trojpólový vypínač 16A, 400V, šporákový	ks	26	13,90 €	4,54 €	479,44 €
33 Vývod ukončené vo svorkovnici	ks	315	0,95 €	3,46 €	1 389,15 €
34 LED núdzové svetidlo 230V s piktogramom 1hod	ks	16	44,20 €	8,21 €	838,56 €
35 LED núdzové svetidlo 230V bez piktogramu 1hod	ks	6	44,20 €	8,21 €	314,46 €
36 Tlačítko central stop	ks	1	38,61 €	9,08 €	47,69 €
37 Svetidlo stropné 230V, IP20	ks	37	29,34 €	8,21 €	1 389,35 €
38 Svetidlo stropné 230V, IP44	ks	3	33,74 €	8,21 €	125,85 €

2. Bleskozvod

39 Zemniaci pás FeZn 30x4mm	m	90	1,61 €	2,27 €	349,20 €
40 Zemniaci drôt FeZn Ø 10mm	m	40	1,12 €	2,27 €	135,60 €
41 Zemniaci drôt AlMgSi Ø 8mm	m	130	0,91 €	2,27 €	413,40 €
42 Zemniaci drôt AlMgSi Ø 8mm poplastovaný	m	194	2,47 €	2,27 €	919,56 €
43 Podpera vedenia na plochú strechu	ks	120	1,01 €	2,52 €	423,60 €
44 Podpera vedenia zvodu	ks	194	0,78 €	2,52 €	640,20 €
45 Svorka SS	ks	86	0,55 €	2,57 €	268,32 €
46 Svorka Sk	ks	2	0,78 €	2,57 €	6,70 €
47 Svorka SZ	ks	6	1,41 €	2,57 €	23,88 €
48 Skrinka pre skúšobnú svorku	ks	6	6,22 €	6,40 €	75,72 €
49 Svorka SP1	ks	5	0,92 €	2,57 €	17,45 €
50 Svorka SO	ks	6	1,34 €	2,57 €	23,46 €
51 Svorka SR02	ks	10	0,77 €	2,57 €	33,40 €
52 Svorka SR03	ks	12	1,02 €	2,57 €	43,08 €
53 Jímacia tyč VL1500, 1,5m vrátane pripojovacej svorky	ks	4	17,58 €	4,48 €	88,24 €
54 Podstavec k jímacej tyči	ks	4	10,15 €	4,46 €	58,44 €
55 Ekvipotenciálna svorkovnica veľká	ks	8	28,69 €	9,08 €	302,16 €
56 Ekvipotenciálna svorkovnica malá	ks	27	6,42 €	4,67 €	299,43 €

3. Montážny materiál

57 Prístrojová krabica	ks	550	0,27 €	2,70 €	1 633,50 €
58 Svorkovnicová skrinka, IP55, komplet so svorkami	ks	16	0,92 €	3,46 €	70,08 €
59 Hadica plastová FXP 20	m	2940	0,20 €	0,98 €	3 469,20 €
60 Hadica plastová FXP 25	m	400	0,34 €	0,98 €	528,00 €
61 Hadica plastová HFXP 20	m	285	2,28 €	0,98 €	929,10 €
62 Hadica plastová HFXP 25	m	115	3,66 €	0,98 €	533,60 €
63 Príslušenstvo pre trubky a hadice(klipy,spojky,atď)	kpl	1	53,46 €	22,69 €	76,15 €
64 Pozinkovaný žlab 300x60 mm	m	20	9,08 €	7,89 €	339,40 €
65 Príslušenstvo pre žlab(kryt, spojky, výložníky)	kpl	1	14,26 €	8,65 €	22,91 €
66 Káblový rebrík š.300mm	m	35	9,62 €	7,89 €	612,85 €
67 Príslušenstvo pre káblové rebríkyrebríkyžlab(spojky, výložníky, Sonapky)	kpl	1	45,15 €	12,97 €	58,12 €
68 OBO grip	ks	340	0,60 €	0,85 €	493,00 €
69 Nosná konštrukcia všeobecne	kpl	1	59,41 €	27,02 €	86,43 €
70 Kotviaci a spojovací materiál	kpl	1	59,41 €	27,02 €	86,43 €

Spolu

61 747,20 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 05 Verejný vodovod a vodovodné prípojky

Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	3,000	m	9,95 €	29,85 €
2	001	130001101	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	6,300	m3	20,12 €	126,76 €
3	272	131201201	Hlbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	124,880	m3	11,02 €	1 376,18 €
4	272	131201209	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	124,880	m3	0,93 €	116,14 €
5	001	132201202	Hlbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	415,000	m3	9,82 €	4 075,30 €
6	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	415,000	m3	1,19 €	493,85 €
7	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	758,000	m2	3,28 €	2 486,24 €
8	272	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	758,000	m2	0,68 €	515,44 €
9	272	151101201	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	155,000	m2	2,58 €	399,90 €
10	272	151101211	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	155,000	m2	0,93 €	144,15 €
11	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	539,880	m3	2,77 €	1 495,47 €
12	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	122,191	m3	12,01 €	1 467,51 €
13	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	122,191	m3	2,05 €	250,49 €
14	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	122,191	m3	0,79 €	96,53 €
15	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	417,689	m3	3,24 €	1 353,31 €
16	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	83,300	m3	11,96 €	996,27 €
17	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	83,300	m3	9,24 €	769,69 €
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				16 193,08			16 193,08 €
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
18	271	386120006	Osadenie prefabrikovanej šachty obj. 6 m3	4,000	kus	395,54 €	1 582,16 €
19	MAT	4361L0104	Vodomerná šachta betonova monoliticka 1800x1200 včítane poklopu	4,000	kus	6 923,65 €	27 694,60 €
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				29 276,76			29 276,76 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
20	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťažného	33,060	m3	32,42 €	1 071,81 €
21	271	452313111	Podkladné bloky z betónu tr. B 7,5 v otv. výk. pod potrubie	2,874	m3	99,76 €	286,71 €
22	271	452321141	Podkladné dosky zo želebet. tr. C 16/20 v otvorenom výkope	2,957	m3	119,81 €	354,28 €
23	271	452353101	Debnenie podkladových blokov pod potrubie v otvorenom výkope	20,900	m2	14,48 €	302,63 €
24	271	452361111	Výstuž podklad. dosák, blokov, podvalov z ocele 10216	0,120	t	1 416,20 €	169,94 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				2 185,37			2 185,37 €
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
25	271	850315121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 150	1,000	kus	125,220 €	125,22 €
26	271	852242121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových prírubových do 1 m v otvorenom výkope DN 80	1,000	kus	19,550 €	19,55 €
27	MAT	552521140	Rúra liatinová tlaková prírubová DN 80 dĺžka 200	1,000	kus	21,180 €	21,18 €
28	271	852262121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových prírubových do 1 m v otvorenom výkope DN 100	1,000	kus	24,390 €	24,39 €
29	MAT	552521540	Rúra liatinová tlaková prírubová DN 100 dĺžka 200	1,000	kus	30,480 €	30,48 €
30	271	857242121	Montáž tvaroviek liatinových 1-osových na potrubí prírubovom v otvorenom výkope DN 80	1,000	kus	14,000 €	14,00 €
31	MAT	552557200	Koleno prírubové pätká DN 80	1,000	kus	43,230 €	43,23 €
32	271	857261131	Montáž tvaroviek liat. 1-osových na potrubí hrdlovom v otv. výkope DN 100 s integ. tesnením, bez dodávky	1,000	kus	25,400 €	25,40 €
33	MAT	3193A1206	Spojka SYNOFLEX E - hrdlo-príruba - DN 100	1,000	kus	190,300 €	190,30 €
34	MAT	3193A1207	Spojka SYNOFLEX E - hrdlo-príruba - DN 100-80	1,000	kus	169,670 €	169,67 €
35	271	857262121	Montáž tvaroviek liatinových 1-osových na potrubí prírubovom v otvorenom výkope DN 100	1,000	kus	18,910 €	18,91 €
36	MAT	552506480	Koleno prírubové s pätkou PP DN 100	1,000	kus	61,380 €	61,38 €
37	271	857311131	Montáž tvaroviek liat. 1-osových na potrubí hrdlovom v otv. výkope DN 150 s integ. tesnením, bez dodávky	3,000	kus	33,120 €	99,36 €
38	MAT	3193A1212	Spojka SYNOFLEX E - hrdlo-príruba - DN 150	3,000	kus	388,470 €	1 165,41 €
39	271	857313121	Montáž tvaroviek liatinových odbočných na potrubí hrdlovom v otvorenom výkope DN 150	1,000	kus	64,840 €	64,84 €
40	MAT	422212408	Combi - T E2 - DN 150/100	1,000	kus	1 258,850 €	1 258,85 €
41	271	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 63	46,000	m	0,350 €	16,10 €
42	271	871251121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 110	143,500	m	1,690 €	242,52 €
43	MAT	2861D0105	Potrubie vodovodné PE100 Rc Safe tech PN10, SDR17 - 63 x 3,8 x 100m	46,690	m	10,470 €	488,84 €
44	MAT	2861D0112	Potrubie vodovodné PE100 Rc Safe tech, PN10, SDR11 - 110 x 6,6 x 100m	145,653	m	21,240 €	3 093,67 €
45	MAT	286500510	Presuvky tlakové PVC UNP d 110mm	9,000	kus	30,620 €	275,58 €
46	271	877211121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvr. DN 63	12,000	kus	3,460 €	41,52 €
47	271	877251121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvr. DN 110	21,000	kus	5,080 €	106,68 €
48	272	802121114	Montáž DAV(Kit) prípoj ventil s navrt. armatúr s predl. odb.PE100 SDR11 110/63mm	4,000	kus	12,000 €	48,00 €
49	MAT	2863A1412	Ventil prípojkový DAV 615 351 d1 110, d2 63	4,000	kus	291,890 €	1 167,56 €
50	MAT	2863A4606	Koleno BW 45° 19 200 212 d 63	2,000	kus	7,860 €	15,72 €
51	MAT	2863A5752	Oblúk BB 22° 10 102 378 d 110	4,000	kus	108,580 €	434,32 €
52	MAT	2863B0897	Adaptér prechodový Elgef Plus PE/Pozink, d63-2", vnútorný závit	8,000	kus	45,630 €	365,04 €
53	MAT	2863A4706	Koleno BW 90° 19 200 182 d 63	2,000	kus	11,170 €	22,34 €
54	MAT	2863A4709	Koleno BW 90° 19 200 184 d 110	1,000	kus	29,110 €	29,11 €
55	MAT	2863A5309	Nákrúžok lemový E 19 400 039 d 110	1,000	kus	14,950 €	14,95 €
56	MAT	2863A5409	Príruba polypropylénová FL 13 000 029 d 110	1,000	kus	45,170 €	45,17 €
57	MAT	2863B0296	T-kus KIT Elgef Plus d110-110	1,000	kus	99,290 €	99,29 €
58	271	879172199	Prípl. za montáž vodov. prípojk DN 32-80	4,000	kus	16,750 €	67,00 €
59	271	891183111	Montáž vodovodných ventilov hlavných pre prípojky DN 40	4,000	kus	8,680 €	34,72 €
60	MAT	3882A1152	Vodomer skrutkový DN 40	4,000	kus	434,620 €	1 738,48 €
61	271	891213111	Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 50	12,000	kus	10,050 €	120,60 €
62	MAT	4223A0906	Kohút guľový na vodu - GK 00 320 150 - 2"	4,000	kus	19,670 €	78,68 €
63	MAT	4223B0806	Kohút guľový KHE 50 - 05.58.050 - s odvodnením	4,000	kus	38,560 €	154,24 €
64	MAT	551214760	Ventil spätný nátrubkový VE 3030 2	4,000	kus	36,200 €	144,80 €
65	271	891241111	Montáž vodovodných posúvačov v otvorenom výkope alebo šachte so zemnou súpravou DN 80	1,000	kus	24,230 €	24,23 €
66	MAT	422243970	Posúvač S24-118-610 PN10 DN 80	1,000	kus	218,730 €	218,73 €
67	MAT	422912900-1	Zemná súprava pre posúvač, teleskopická DN 65-80, 1,1-1,7m	1,000	kus	102,290 €	102,29 €
68	271	891247111	Montáž hydrantov podzemných DN 80 dl. do 1000 mm	1,000	kus	25,420 €	25,42 €
69	MAT	422736000	Hydrant podzemný DN 80 PN16 DIN	1,000	kus	497,900 €	497,90 €
70	271	891261111	Montáž vodov. posúvačov v otv. výk. alebo šachte DN 100	2,000	kus	30,480 €	60,96 €
71	MAT	4222H0204	Šupátko prírubové s mäkkým tesnením DN 100 - 20900100	2,000	kus	503,530 €	1 007,06 €
72	MAT	4229A0117	Súprava zemná, DN 100-125, L = 1050 - 1752 - 85 11 17	2,000	súprav	85,760 €	171,52 €
73	271	891267211	Montáž hydrantov nadzemných DN 100	1,000	kus	31,880 €	31,88 €

74	MAT	422736190	Hydrant nadzemný štandard DN100 PN16	1,000 kus	3 469,690 €	3 469,69 €
75	MAT	2863A3305	Prechodka PE/ocel' USTR 612 783 d/DN 63/50	8,000 kus	98,660 €	789,28 €
76	MAT	422912-1	Zemná súprava pre GU, teleskopická DN 40-50, 1,1-1,7m	4,000 kus	96,770 €	387,08 €
77	MAT	422913520	Príklop Y4504-posúvačový	4,000 kus	43,270 €	173,08 €
78	MAT	422914020	Príklop Y4510-ventilový	4,000 kus	23,600 €	94,40 €
79	271	892233111	Dezinfekcia vodovodného potrubia DN 40-70	46,000 m	3,300 €	151,80 €
80	271	892241111	Tlaková skúška vodov. potrubia DN do 80	46,000 m	0,720 €	33,12 €
81	MAT	533951090-1	Konštrukčný materiál	10,000 kus	11,020 €	110,20 €
82	271	892271111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	143,500 m	0,720 €	103,32 €
83	271	892273111	Preplachovanie a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 80-125	143,500 m	4,830 €	693,11 €
84	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia DN do 300	1,000 kus	259,370 €	259,37 €
85	271	899401112	Osadenie poklopov liatinových posúvačových	4,000 kus	19,450 €	77,80 €
86	MAT	552421810	Poklop posúvadlového uzáveru	4,000 kus	28,100 €	112,40 €
87	271	899739101	Montáž výstražnej PVC fólie-biela vodovod hr.0,2-0,3 mm, š.200 do 300 mm na obsyp	189,500 m	0,760 €	144,02 €
88	MAT	283230030	Výstražná PVC-P fólia hr.0,30mm,š.30cm bez potlačemodrá-vodovod. potrubie	189,500 m	0,180 €	34,11 €
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				20 949,87		20 949,87 €
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
89	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope	51,621 t	14,500 €	748,50 €
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				748,50		748,50 €
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				69 353,580		69 353,58 €
PRÁCE A DODÁVKY M						
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody						
90	272	803221010	Vyhľadávací vodič na potrubí z PE D do 150	189,500 m	2,430 €	460,49 €
91	272	803222000	Montáž vývodu signalizačného vodiča	4,000 kus	6,940 €	27,76 €
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody spolu:				488,25		488,25 €
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				488,25		488,25 €
Za rozpočet celkom				69 841,83		69 841,83 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 06 Splašková kanalizácia

Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	119001412	Dočasné zaist. potrubia bet. želbet. kam. vláknocem.. DN do 500 mm	2,600	m	19,40 €	50,44 €
2	272	119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	2,000	m	9,95 €	19,90 €
3	001	130001101	Príplatok za sťažené výkopávky v blízkosti podzem. vedenia	9,800	m3	20,12 €	197,18 €
4	001	132201202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	399,000	m3	10,70 €	4 269,30 €
5	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	399,000	m3	1,19 €	474,81 €
6	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	666,000	m2	3,28 €	2 184,48 €
7	272	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	665,000	m2	0,68 €	452,20 €
8	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	399,000	m3	2,77 €	1 105,23 €
9	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	142,260	m3	12,01 €	1 708,54 €
10	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	142,260	m3	2,05 €	291,63 €
11	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	142,260	m3	0,79 €	112,39 €
12	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	256,740	m3	3,24 €	831,84 €
13	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	95,760	m3	11,96 €	1 145,29 €
14	001	175101209	Obsyp objektu príplatok za prehodenie sypaniny	95,760	m3	9,24 €	884,82 €
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				13 728,05			13 728,05 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
15	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	24,000	m3	32,42 €	778,08 €
16	MAT	583372510	Štrkopiesok 0-63 B1	118,760	m3	17,72 €	2 104,43 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				2 882,51			2 882,51 €
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
17	271	831263195	Príplatok za zhotovenie kanalizačnej prípojky DN 100-300	3,000	kus	25,79 €	77,37 €
18	271	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 200, tesnenie gum. krúžkami	34,500	m	0,99 €	34,16 €
19	271	871373121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie gum. krúžkami	98,500	m	1,31 €	129,04 €
20	MAT	286111210	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 200x4,9x5000	7,542	kus	46,86 €	353,42 €
21	MAT	286111220	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 315x7,7x5000	21,532	kus	206,13 €	4 438,39 €
22	271	894411121	Zhotovenie šachiet z bet. dielcov, dno betón C 25/30 na potrubí DN nad 200 do 300	9,000	kus	236,04 €	2 124,36 €
23	MAT	592240050	Skrúž šachtová TBS62-100/60-S 100x60x9	7,000	kus	72,37 €	506,59 €
24	MAT	592240200	Dno šachtové TZS 200/BB-S 100x92x15	9,000	kus	449,27 €	4 043,43 €
25	MAT	592241300	Doska prechodová TZS 20/9-T 62,5x20x9	2,000	kus	98,15 €	196,30 €
26	MAT	592243830	Skrúž šachtová TBS 12/824 25x100x12	9,000	kus	40,22 €	361,98 €
27	MAT	592243910	Prstenec vyrovnávací TBS 14/824 60x62,5x12	2,000	kus	14,41 €	28,82 €
28	MAT	592243920	Prstenec vyrovnávací TBS 15/824 80x62,5x12	9,000	kus	21,43 €	192,87 €
29	MAT	592243930	Prstenec vyrovnávací TBS 16/824 100x62,5x12	9,000	kus	22,57 €	203,13 €
30	271	899103111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom nad 100 do 150 kg	9,000	kus	38,63 €	347,67 €
31	MAT	552433400	Poklop kruhový d 600 vstupný	9,000	kus	253,34 €	2 280,06 €
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				15 317,59			15 317,59 €
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
32	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope	283,960	t	14,50 €	4 117,42 €
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				4 117,42			4 117,42 €
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				36 045,57			36 045,57 €
Za rozpočet celkom				36 045,57			36 045,57 €

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 10 Odborné el. zariadenie
Časť:

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

p.č.	Názov	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena materiál (€)	Jednotková cena montáž (€)	Celková cena (€)
1	Rozvádzač 4RS1, výzbroj podľa výkresu č. E040	ks	2	1 270,02 €	48,63 €	2 637,30 €
2	Kábel NAYY-J 4x150 mm ² ,	m	106	20,92 €	2,27 €	2 458,14 €
3	Kábel NAYY-J 4x95 mm ² ,	m	12	14,02 €	1,51 €	186,36 €
4	Kábel NAYY-J 4x35 mm ² ,	m	18	4,18 €	1,08 €	94,68 €
5	Kábel NAYY-J 4x25 mm ² ,	m	18	3,19 €	0,97 €	74,88 €
6	Trubka ohybná plastová FXKVR110	m	60	4,56 €	2,27 €	409,80 €
7	Trubka ohybná plastová FXKVR160	m	60	6,29 €	2,59 €	532,80 €
8	Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0,2	0,00 €	270,18 €	54,04 €
9	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	125	0,00 €	6,81 €	851,25 €
10	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehlymi na šírku 35 cm	m	125	0,00 €	2,31 €	288,75 €
11	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	125	0,00 €	2,05 €	256,25 €
12	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	125	0,54 €	0,54 €	135,00 €
13	Piesok	m3	4,4	18,16 €	0,00 €	79,90 €
14	Zhutnenie	m2	44	0,00 €	5,91 €	260,04 €
15	Provizórna prava terénu	m2	44	0,00 €	1,26 €	55,44 €
Spolu				8 374,63 €		

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 13 Verejné osvetlenie
Časť:

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

Spolu	36 475,68 €
-------	-------------

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 14 Chodníky a ihriská medzi bytovými domami
Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							104 196,04 €
D		HSV	Práce a dodávky HSV	104 196,04 €			
D		1	Zemné práce	32 015,37 €			
1	K	171101105.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	m3	1 157,880	4,97 €	5 754,66 €
2	M	103640000200	Hornina do násypu	t	2 501,020	10,50 €	26 260,71 €
D		2	Zakladanie	2 947,50 €			
3	K	289971461.R	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, dvojsoá Tensar Geogrid	m2	750,000	3,93 €	2 947,50 €
D		5.2	Komunikácie - chodníky	51 418,89 €			
4	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 292,470	7,19 €	9 292,86 €
5	K	567114211.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	1 175,130	11,01 €	12 938,18 €
6	K	596911144.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	1 050,230	14,95 €	15 700,94 €
7	M	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	1 071,240	12,59 €	13 486,91 €
D		5.4	Komunikácie - cyklochodník	0,00 €			
8	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	0,000	4,94 €	0,00 €
9	K	567122111.R	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 100 mm	m2	0,000	8,74 €	0,00 €
10	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	0,000	0,81 €	0,00 €
11	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	0,000	0,38 €	0,00 €
12	K	577134111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	0,000	9,97 €	0,00 €
13	K	577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	0,000	11,57 €	0,00 €
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 448,74 €			
14	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	1 038,000	8,27 €	8 584,26 €
15	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	1 048,380	4,64 €	4 864,48 €
D		99	Presun hmôt HSV	4 365,54 €			
16	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu	t	970,120	4,50 €	4 365,54 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vratane HTU)
Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							144 725,50 €
D HSV			Práce a dodávky HSV	144 725,50 €			
D 1			Zemné práce	26 551,94 €			
1	K	111301111.R	Zobratie mačiny hr. do 200 mm (HTU)	m2	1 651,960	1,10 €	1 817,16 €
2	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	162,450	3,42 €	555,58 €
3	K	122202203.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	948,300	2,43 €	2 304,37 €
4	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	12,210	8,43 €	102,93 €
5	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	11,310	19,84 €	224,39 €
6	K	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 464,660	4,06 €	5 946,52 €
7	K	162501143.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	17 575,950	0,16 €	2 812,15 €
8	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 464,660	0,49 €	717,68 €
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 343,460	5,00 €	11 717,30 €
10	K	181101102.S	Úprava plánu v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	804,230	0,44 €	353,86 €
11	K	181301112.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 150 mm	m2	0,000	0,51 €	0,00 €
12	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	0,000	21,43 €	0,00 €
13	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	0,000	0,84 €	0,00 €
14	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	0,000	7,62 €	0,00 €
D 1.1			Zemné práce - búracie práce	301,13 €			
15	K	113152130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	12,500	6,83 €	85,38 €
16	K	113152140.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	25,000	8,63 €	215,75 €
D 2			Zakladanie	5 650,82 €			
17	K	211561111.R	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie8-45 mm	m3	13,670	32,42 €	443,18 €
18	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	82,210	1,23 €	101,12 €
19	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	83,850	1,21 €	101,46 €
20	K	212752127.1	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160 obalených geotextíliou s lôžkom a obsypom	m	41,000	19,83 €	813,03 €
21	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	406,250	0,99 €	402,19 €
22	M	6931100005R	Geotextília separačná, filtračná, spevňovacia	m2	414,380	1,44 €	596,71 €
23	K	28997141R.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu vrátane dodávky	m2	812,500	3,93 €	3 193,13 €
D 5			Komunikácie	0,00 € 7 954,38 €			
24	K	564861111R1.S	Výmena podložia zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 400 mm	m2	406,250	19,58 €	7 954,38 €
D 5.1			Komunikácie - asfaltobetónová vozovka	31 930,35 €			
25	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	406,250	11,93 €	4 846,56 €
26	K	565161212.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	327,110	28,12 €	9 198,33 €
27	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	364,040	14,65 €	5 333,19 €
28	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	364,040	1,18 €	429,57 €
29	K	573231107.R	Postrek asfaltový spojovací modifikovaný v množstve 0,50 kg/m2	m2	654,220	0,71 €	464,50 €
VV			1240,000*2				
30	K	577134251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	327,110	16,96 €	5 547,79 €
31	K	577144351.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	327,110	18,68 €	6 110,41 €
D 5.3			Komunikácie - parkoviskové stojiská	0,00 €			
32	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	0,000	8,19 €	0,00 €
33	K	567124215.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 150 mm	m2	0,000	11,35 €	0,00 €
34	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	0,000	11,35 €	0,00 €
35	M	592460008700.S	Dlažba betónová škárová , rozmer 200x165x80 mm, prírodná	m2	0,000	8,65 €	0,00 €
D 8			Rúrové vedenie	2 934,54 €			
36	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	3,000	74,35 €	223,05 €
37	M	592236004R	Uličná vpusť betónová	ks	3,000	550,75 €	1 652,25 €
38	K	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	3,000	55,68 €	167,04 €
39	M	5524251000	Mreža liatinová pre vozovku s nálevkou	ks	3,000	297,40 €	892,20 €
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie	65 246,27 €			
40	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	8,000	22,55 €	180,40 €
41	M	404477780	pozink. dopr. značka, základný rozmer, fólia RA1	ks	8,000	47,76 €	382,08 €
42	M	4044777000	Stĺpik Zn, f60 mm	ks	8,000	30,68 €	245,44 €
43	K	914812	Dočasné dopravné značenie	ks	30,000	14,17 €	425,10 €
44	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	91,000	0,80 €	72,80 €
45	K	915711512.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	0,000	0,69 €	0,00 €

46	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	0,000	11,57 €	0,00 €
47	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	91,000	0,23 €	20,93 €
48	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	0,000	2,16 €	0,00 €
49	K	917733111.S	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	133,000	11,47 €	1 525,51 €
50	M	592170000900R	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x100x250 mm	ks	134,330	11,74 €	1 577,03 €
51	K	917862111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	0,000	7,88 €	0,00 €
52	M	59217000380.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm	ks	0,000	8,05 €	0,00 €
53	K	919726510R	Zálievka z asfaltu	m	73,000	4,09 €	298,57 €
54	K	919735500R	Sklad odpadov VAR.1 D+M	ks	2,000	4 720,67 €	9 441,34 €
55	K	919735501R	Sklad odpadov VAR.2 D+M	ks	1,000	3 549,39 €	3 549,39 €
56	K	919735502R	Demontáž jestvujúceho oceľového trubkového oplatenia	m	55,000	31,47 €	1 730,85 €
57	K	919735503R	Montáž nového oceľového trubkového oplatenia	m	52,000	157,36 €	8 182,72 €
58	K	919735504R	Vybúranie jestvujúcich základov zo železobetónu	m3	435,350	50,96 €	22 185,44 €
59	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	29,000	5,82 €	168,78 €
60	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 001,305	2,46 €	2 463,21 €
61	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	14 018,270	0,52 €	7 289,50 €
62	K	979089012	Poplatok za skladovanie	t	1 001,305	5,50 €	5 507,18 €
D		99	Presun hmôt HSV				4 156,07 €
63	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	923,570	4,50 €	4 156,07 €
D		M	Práce a dodávky M				0,00 €
D		23-M	Montáže potrubia				0,00 €
64	K	230011R	Chráničky na exist. siete	m	0,000	21,61 €	0,00 €

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00 €
D	HSV	Práce a dodávky HSV					0,00 €
D	1	Zemné práce					0,00 €
1	K	171101105.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	m3	0,000	3,41 €	0,00 €
2	M	103640000200	Hornina do násypu	t	0,000	10,50 €	0,00 €
D	2	Zakladanie					0,00 €
3	K	289971461.R	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, dvojosá Tensar Geogrid	m2	0,000	2,70 €	0,00 €
D	5.2	Komunikácie - chodníky					0,00 €
4	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	0,000	4,94 €	0,00 €
5	K	567114211.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	0,000	7,56 €	0,00 €
6	K	596911144.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	0,000	10,27 €	0,00 €
7	M	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	0,000	8,65 €	0,00 €
D	5.4	Komunikácie - cyklochodník					0,00 €
8	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	0,000	4,94 €	0,00 €
9	K	567122111.R	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 100 mm	m2	0,000	8,74 €	0,00 €
10	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	0,000	0,81 €	0,00 €
11	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	0,000	0,38 €	0,00 €
12	K	577134111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	0,000	9,97 €	0,00 €
13	K	577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	0,000	11,57 €	0,00 €
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					0,00 €
14	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	0,000	5,68 €	0,00 €
15	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	0,000	3,19 €	0,00 €
D	99	Presun hmôt HSV					0,00 €
16	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu	t	0,000	2,90 €	0,00 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vratane HTU)
Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							275 039,05 €
D		HSV	Práce a dodávky HSV				273 780,25 €
D		1	Zemné práce				80 774,93 €
1	K	111301111.R	Zobratie mačiny hr. do 200 mm (HTU)	m2	6 427,440	1,10 €	7 070,18 €
2	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	632,050	3,42 €	2 161,61 €
3	K	122202203.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	3 689,650	2,43 €	8 965,85 €
4	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	47,530	8,43 €	400,68 €
5	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	44,010	19,84 €	873,16 €
6	K	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5 698,720	4,06 €	23 136,80 €
7	K	162501143.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	68 384,580	0,16 €	10 941,53 €
8	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	5 698,720	0,49 €	2 792,37 €
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9 117,940	2,46 €	22 430,13 €
10	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	3 129,090	0,64 €	2 002,62 €
11	K	181301112.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 150 mm	m2	0,000	0,51 €	0,00 €
12	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	0,000	21,43 €	0,00 €
13	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	0,000	0,84 €	0,00 €
14	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	0,000	7,62 €	0,00 €
D		1.1	Zemné práce - búracie práce				0,00 €
15	K	113152130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	0,000	6,83 €	0,00 €
16	K	113152140.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	0,000	8,63 €	0,00 €
D		2	Zakladanie				21 803,27 €
17	K	211561111.R	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie8-45 mm	m3	44,000	47,21 €	2 077,24 €
18	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	264,680	1,79 €	473,78 €
19	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	269,960	1,21 €	326,65 €
20	K	212752127.1	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160 obalených geotextíliou s lôžkom a obsypom	m	132,000	19,83 €	2 617,56 €
21	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	1 580,420	0,99 €	1 564,62 €
22	M	6931100005R	Geotextília separačná, filtračná, spevňovacia	m2	1 612,030	1,44 €	2 321,32 €
23	K	28997141R.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu vrátane dodávky	m2	3 160,840	3,93 €	12 422,10 €
D		5	Komunikácie				30 944,62 €
24	K	564861111R.1.S	Výmena podložia zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 400 mm	m2	1 580,420	19,58 €	30 944,62 €
D		5.1	Komunikácie - asfaltobetónová vozovka				66 275,68 €
25	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	843,220	11,93 €	10 059,61 €
26	K	565161212.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	678,960	28,12 €	19 092,36 €
27	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	755,620	14,65 €	11 069,83 €
28	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	755,620	1,18 €	891,63 €
29	K	573231107.R	Postrek asfaltový spojovací modifikovaný v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 357,920	0,71 €	964,12 €
VV			1240,000*2				
30	K	577134251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	678,960	16,96 €	11 515,16 €
31	K	577144351.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	678,960	18,68 €	12 682,97 €
D		5.3	Komunikácie - parkoviskové stojiská				37 792,49 €
32	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	737,200	11,93 €	8 794,80 €
33	K	567124215.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 150 mm	m2	670,350	16,53 €	11 080,89 €
34	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	610,000	16,53 €	10 083,30 €
35	M	592460008700.S	Dlažba betónová škárová , rozmer 200x165x80 mm, prírodná	m2	622,200	12,59 €	7 833,50 €
D		8	Rúrové vedenie				7 084,63 €
36	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	7,000	108,26 €	757,82 €
37	M	592236004R	Uličná vpusť betónová	ks	7,000	550,75 €	3 855,25 €
38	K	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	7,000	55,68 €	389,76 €
39	M	5524251000	Mreža liatinová pre vozovku s nálevkou	ks	7,000	297,40 €	2 081,80 €
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				13 942,76 €
40	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	19,000	32,83 €	623,77 €
41	M	40447780	pozink.dopr.značka, základný rozmer, fólia RA1	ks	19,000	47,76 €	907,44 €
42	M	4044777000	Stĺpik Zn, f60 mm	ks	19,000	30,68 €	582,92 €
43	K	914812	Dočasné dopravné značenie	ks	30,000	9,73 €	291,90 €
44	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	355,000	0,80 €	284,00 €
45	K	915711512.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	28,000	0,69 €	19,32 €

46	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	51,000	11,57 €	590,07 €	
47	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	383,000	0,23 €	88,09 €	
48	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	51,000	2,16 €	110,16 €	
49	K	917733111.S	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	95,000	11,47 €	1 089,65 €	
50	M	592170000900R	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x100x250 mm	ks	95,950	11,74 €	1 126,45 €	
51	K	917862111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	314,700	11,47 €	3 609,61 €	
52	M	59217000380.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm	ks	317,850	11,72 €	3 725,20 €	
53	K	919726510R	Zálievka z asfaltu	m	150,030	5,96 €	894,18 €	
54	K	919735500R	Sklad odpadov VAR.1 D+M	ks	0,000	3 242,10 €	0,00 €	
55	K	919735501R	Sklad odpadov VAR.2 D+M	ks	0,000	2 437,68 €	0,00 €	
56	K	919735502R	Demontáž jestvujúceho oceľového trubkového oplatenia	m	0,000	21,61 €	0,00 €	
57	K	919735503R	Montáž nového oceľového trubkového oplatenia	m	0,000	108,07 €	0,00 €	
58	K	919735504R	Vybúranie jestvujúcich základov zo železobetónu	m3	0,000	35,00 €	0,00 €	
59	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	0,000	4,00 €	0,00 €	
60	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	0,000	1,69 €	0,00 €	
61	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,000	0,36 €	0,00 €	
62	K	979089012	Poplatok za skladovanie	t	0,000	3,78 €	0,00 €	
D		99	Presun hmôt HSV					15 161,87 €
63	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	3 592,860	4,22 €	15 161,87 €	
D		M	Práce a dodávky M					1 258,80 €
D		23-M	Montáže potrubia					1 258,80 €
64	K	230011R	Chráničky na exist. siete	m	40,000	31,47 €	1 258,80 €	

KRYCÍ LIST PONUKY - Neoprávnené náklady

1. Názov stavby:

BYTOVÉ DOMY na ulici Kalinčiakova, Vranov nad Topľou

2. Odberateľ:

Názov:	Mesto Vranov nad Topľou,
Sídlo/ miesto podnikania:	DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Tel./fax:	
E-mail	
IČO:	
DIČ:	
Kontaktná osoba:	
Funkcia:	
Tel./fax:	
E-mail	

3. Dodávateľ:

Názov spoločnosti:	HANT BA, a.s.
Sídlo/ miesto podnikania:	Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica
Tel./fax:	tel: 02/487 772 13 fax: 02/43 337 548
E-mail	sekretariat@hantgroup.sk
IČO:	36328375
DIČ:	2020113623
Kontaktná osoba:	Andrej Klimo
Funkcia:	podpredseda predstavenstva HANT BA, a.s.
Tel./fax:	
E-mail	

4. Ponuková cena

CELKOVÁ CENA BEZ DPH	452 617,20 €
DPH 20%	90 523,44 €
CELKOVÁ CENA S DPH	543 140,64 €

V Považskej Bystrici, dňa 17.6.2021

Andrej Klimo
podpredseda predstavenstva HANT BA, a.s.

Július Kozák
člen predstavenstva HANT BA, a.s.

Rekapitulácia rozpočtu - Neoprávnené náklady

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici Kalinčiakova, Vranov nad Topľou

Objekt:

Objednatel Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

pč.	Popis objektu	Celková cena	celková cena s DPH
ČASŤ 1 – Bytové domy			
Neoprávnené náklady			
B1	SO 07 Dažďová kanalizácia	179 570,92 €	215 485,10 €
B2	SO 09 NN rozvody	23 889,71 €	28 667,66 €
A8	SO 14 Chodníky a ihriská medzi bytovými domami (cena neobsahuje položky na realizáciu ihrísk)	60 912,82 €	73 095,38 €
A9	SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vratane HTU)	71 666,20 €	85 999,44 €
B3	SO 18 Lávka nad potokom (pre peších a cyklistov)	81 620,88 €	97 945,06 €
B4	SO 19 Preložka STL plynovodu	32 303,84 €	38 764,61 €
B5	SO 20 Ochrana rozvodov Antik Telecom	2 652,83 €	3 183,39 €
SPOLU ČASŤ 1 – Bytové domy - Neoprávnené náklady bez DPH		452 617,20 €	543 140,64 €
SPOLU ČASŤ 1 – Bytové domy - Neoprávnené náklady bez DPH		452 617,20 €	
DPH 20%		90 523,44 €	
SPOLU ČASŤ 1 – Bytové domy - Neoprávnené náklady s DPH		543 140,64 €	

Pozn: Z dôvodu výzvy na odstránenie nedostatkov v žiadosti o poskytnutie dotácie spracovanej MDaVSR, boli časti objektov SO 14 a SO 15 (vyznačené zelenou) zaradené medzi neoprávnené náklady.

V Považskej Bystrici, dňa 17.6.2021

Andrej Klimo

podpredseda predstavenstva HANT BA, a.s.

Július Kozák

člen predstavenstva HANT BA, a.s.

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 07 Dažďová kanalizácia (bez potrubia k parkovaciemu domu)

Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	119001412	Dočasné zaist. potrubia bet. žebet. kam. vláknoce.. DN do 500 mm	4,600	m	19,40 €	89,24 €
2	272	119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	3,500	m	10,41 €	36,44 €
3	001	130001101	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	13,978	m3	20,12 €	281,24 €
4	001	131201102	Hlbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	448,750	m3	5,08 €	2 279,65 €
5	272	131201109	Príplatok za lepivosť v horn. tr. 3	448,750	m3	0,93 €	417,34 €
6	001	132201202	Hlbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	835,554	m3	8,11 €	6 776,34 €
7	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	835,554	m3	1,19 €	994,31 €
8	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	983,593	m2	3,28 €	3 226,19 €
9	272	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	421,752	m2	6,00 €	2 530,51 €
10	272	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	983,593	m2	0,68 €	668,84 €
11	272	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	421,752	m2	3,23 €	1 362,26 €
12	272	151101201	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	155,920	m2	2,58 €	402,27 €
13	001	151101202	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 8 m	106,750	m2	4,28 €	456,89 €
14	272	151101211	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	155,920	m2	0,93 €	145,01 €
15	001	151101212	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 8 m	106,750	m2	1,70 €	181,48 €
16	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	1 155,858	m3	2,77 €	3 201,73 €
17	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	636,233	m3	12,01 €	7 641,16 €
18	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	636,233	m3	2,05 €	1 304,28 €
19	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	636,233	m3	0,65 €	413,55 €
20	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	553,177	m3	3,35 €	1 853,14 €
21	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	257,805	m3	11,96 €	3 083,35 €
22	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	257,805	m3	9,24 €	2 382,12 €
23	001	175101201	Obsyp objektu bez prehodenia sypaniny	200,400	m3	11,96 €	2 396,78 €
24	001	175101209	Obsyp objektu príplatok za prehodenie sypaniny	200,400	m3	9,24 €	1 851,70 €
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				43 975,82			43 975,82 €
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
25	MAT	592798030-2	Nádrž železobetónová prefabrikovaná objem 88 m3 (včít. príslušenstva, dopravy, montáže)	1,000	kus	32 421,00 €	32 421,00 €
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				32 421,00			32 421,00 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
26	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	176,465	m3	32,42 €	5 720,99 €
27	MAT	583372510	Štrkopiesok O-63 B1	447,865	m3	17,72 €	7 936,17 €
28	321	46592	Rozbúranie a znovuzriadenie brehov potoka	10,000	m2	162,11 €	1 621,10 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				15 278,26			15 278,26 €
5 - KOMUNIKÁCIE							
29	221	564841111	Podklad zo štrkodrtie hr. 12 cm	9,182	m2	3,98 €	36,54 €
30	221	567136316	Podklad z prostého betónu tr. C20/25 hr. 15 cm	11,478	m2	19,47 €	223,48 €
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				260,02			260,02 €
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE							
31	011	631362442	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí z drôtov typu Kari Bst 500 priem.8x8 mm, veľ. oka 150/150 mm	20,660	m2	6,42 €	132,64 €
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				132,64			132,64 €
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
32	271	871251111	Montáž potrubia z ťlakových rúrok z tvrdého PVC d 110, tesnených gumovým krúžkom	100,000	m	1,60 €	160,00 €
33	271	877251121	Montáž elektrovodiakov na potrubí PE otv. výkop zvrá DN 110	12,000	kus	5,18 €	62,16 €
34	MAT	2861D0112	Potrubie vodovodné PE100 Rc Safe tech, PN10, SDR11 - 110 x 6,6 x 100m	101,500	m	15,10 €	1 532,65 €
35	MAT	2863A0601	Koleno elektrotvarovkové WS 11° 616 139 d 110	3,000	kus	94,41 €	283,23 €
36	MAT	2863A0622	Koleno elektrotvarovkové W 30° 615 273 d 110	4,000	kus	86,39 €	345,56 €
37	MAT	2863A0707	Koleno elektrotvarovkové W 45° 612 104 d 110	3,000	kus	82,62 €	247,86 €
38	MAT	286500510	Presuvky ťlakové PVC UNP d 110mm	2,000	kus	25,01 €	50,02 €
39	271	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	34,500	m	0,85 €	29,33 €
40	271	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 200, tesnenie gum. krúžkami	55,000	m	0,99 €	54,45 €
41	271	871373121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie gum. krúžkami	242,500	m	1,31 €	317,68 €
42	MAT	286111200	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 160x4,0x5000	7,542	kus	40,77 €	307,49 €
43	MAT	286111210	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 200x4,9x5000	13,600	kus	46,86 €	637,30 €
44	MAT	286111220	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 315x7,7x5000	53,271	kus	206,13 €	10 980,75 €
45	271	877313123	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN 150	5,000	kus	2,13 €	10,65 €
46	271	877353123	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN 200	5,000	kus	2,49 €	12,45 €
47	MAT	286506610	Koleno kanalizačné PVC d160/45°	5,000	kus	5,50 €	27,50 €
48	MAT	286506790	Koleno kanalizačné d200/45°	5,000	kus	9,29 €	46,45 €
49	MAT	286507510	Odbočka kanalizačná PVC nalepovacia d315/160	3,000	kus	56,49 €	169,47 €
50	MAT	286507520	Odbočka kanalizačná PVC nalepovacia d315/200	7,000	kus	63,73 €	446,11 €
51	271	877373121	Montáž tvaroviek odbočných na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN 300	10,000	kus	5,41 €	54,10 €
52	271	891372121	Montáž kanalizačných posúvačov alebo stavidiel DN 300	1,000	kus	76,94 €	76,94 €
53	MAT	4228D0603	Klapka Zabia - DN 300	1,000	kus	389,05 €	389,05 €
54	271	894411121	Zhotovenie šachtiet z bet. dielcov, dno betón C 25/30 na potrubí DN nad 200 do 300	13,000	kus	162,11 €	2 107,43 €
55	MAT	592240200	Dno šachtové TZS 200/BB-S 100x92x15	9,000	kus	448,46 €	4 036,14 €
56	MAT	592241300	Doska prechodová TZS 20/9-T 62,5x20x9	6,000	kus	97,56 €	585,36 €
57	MAT	592243600	Skrúž prechodová TBS 9-100 59x100x9	4,000	kus	33,18 €	132,72 €
58	MAT	592243830	Skrúž šachtová TBS 12/824 25x100x12	1,000	kus	40,22 €	40,22 €
59	MAT	592243910	Prstenec vyrovnávací TBS 14/824 60x62,5x12	3,000	kus	14,41 €	43,23 €
60	MAT	592243920	Prstenec vyrovnávací TBS 15/824 80x62,5x12	18,000	kus	21,43 €	385,74 €
61	MAT	592243930	Prstenec vyrovnávací TBS 16/824 100x62,5x12	13,000	kus	22,57 €	293,41 €
62	MAT	4226G0103-1	Odučovač ropných látok ORL prietok max.50 l/s (včít. montáže)	1,000	kus	11 801,67 €	11 801,67 €
63	271	895941311	Zhotovenie vpusť uličnej z betónových dielcov typ UV B-50	10,000	kus	90,31 €	903,10 €
64	271	899103111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom nad 100 do 150 kg	13,000	kus	19,45 €	252,85 €
65	MAT	552425100	Mreža pre vozovku s nálevkou	10,000	kus	261,03 €	2 610,30 €
3	MAT	552433400	Poklop kruhový d 600 vstupný	13,000	kus	253,34 €	3 293,42 €
67	MAT	592238210	Vpust uličná betónová 5-66 18x66x10	10,000	kus	40,65 €	406,50 €

68	MAT 592238230	Vpust' uličná betónová 6-50 61,6x50x5	10,000 kus	83,43 €	834,30 €
69	MAT 592238240	Vpust' uličná betónová 9-50 59x50x5	10,000 kus	36,49 €	364,90 €
70	MAT 592238250	Vpust' uličná betónová 10-50 29x50x5	3,000 kus	13,99 €	41,97 €
71	MAT 592238260	Vpust' uličná betónová 11-50 59x50x5	7,000 kus	27,11 €	189,77 €
72	271 :899204111	Osadenie mreží liatinových s rámom nad 150 kg	10,000 kus	38,24 €	382,40 €
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:			44 946,63		44 946,63 €
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
73	221 :919411111-1	Výustný objekt z betónu prostého tr. C 8/10 potr. DN 300 mm	1,000 kus	539,48 €	539,48 €
74	271 :998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope	1 215,000 t	12,59 €	15 296,85 €
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			15 836,33		15 836,33 €
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			152 850,70		152 850,70 €
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
75	721 :350150003	Montáž čerpadiel ponorných DN 100	2,000 kus	60,58 €	121,16 €
76	MAT 426121510-1	Čerpadlo ponorné 10,6 l/s	1,000 komplk	11 565,43 €	11 565,43 €
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:			11 686,59		11 686,59 €
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:			11 686,59		11 686,59 €
Za rozpočet celkom			164 537,29		164 537,29 €

Časť: PRELOŽKA KANALIZÁCIE

PRÁCE A DODÁVKY HSV					
1 - ZEMNE PRÁCE					
1	272 :119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	1,600 m	10,41 €	16,66 €
2	001 :130001101	Příplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	2,130 m3	20,12 €	42,86 €
3	001 :132201202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	137,500 m3	8,11 €	1 115,13 €
4	272 :132201209	Příplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	137,500 m3	0,81 €	111,38 €
5	272 :151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	260,000 m2	3,28 €	852,80 €
6	272 :151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	260,000 m2	0,70 €	182,00 €
7	272 :161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	137,500 m3	2,77 €	380,88 €
8	272 :162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	60,350 m3	11,81 €	712,73 €
9	272 :167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	60,350 m3	2,05 €	123,72 €
10	272 :171201201	Oloženie sypaniny na skládku	60,350 m3	0,65 €	39,23 €
11	272 :174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtí alebo okolo objektu	77,150 m3	3,35 €	258,45 €
12	001 :175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	48,120 m3	11,96 €	575,52 €
13	001 :175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	48,120 m3	9,24 €	444,63 €
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:			4 855,99		4 855,99 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					
14	271 :451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	10,230 m3	32,42 €	331,66 €
15	MAT 583372510	Štrkopiesok 0-63 B1	10,230 m3	17,72 €	181,28 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:			512,94		512,94 €
8 - RÚROVÉ VEDENIA					
16	271 :871393121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 400, tesnenie gum. krúžkami	62,500 m	2,11 €	131,88 €
17	MAT 286111230	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 400x9,8x5000	13,663 kus	381,22 €	5 208,61 €
18	MAT 592240200	Dno šachtové TZS 200/BB-S 100x92x15	1,000 kus	448,46 €	448,46 €
19	MAT 592241300	Doska prechodová TZS 20/9-T 62,5x20x9	4,000 kus	97,56 €	390,24 €
20	MAT 592243910	Prstenec vyrovnávací TBS 14/824 60x62,5x12	2,000 kus	14,41 €	28,82 €
21	MAT 592243920	Prstenec vyrovnávací TBS 15/824 80x62,5x12	2,000 kus	21,43 €	42,86 €
22	MAT 592243930	Prstenec vyrovnávací TBS 16/824 100x62,5x12	3,000 kus	22,570 €	67,71 €
23	271 :894411131	Zhotovenie šachtí z bet. dielcov, dno betón C 25/30 na potrubí DN nad 300 do 400	4,000 kus	162,110 €	648,44 €
24	271 :899103111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom nad 100 do 150 kg	4,000 kus	26,530 €	106,12 €
25	MAT 552433400	Poklop kruhový d 600 vstupný	4,000 kus	253,340 €	1 013,36 €
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:			8 086,50		8 086,50 €
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
26	271 :998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope	61,890 t	25,500 €	1 578,20 €
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			1 578,20		1 578,20 €
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			15 033,63		15 033,63 €
Za rozpočet celkom			15 033,63		15 033,63 €

SPOLU za SO 07

179 570,92 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 09 NN rozvody

Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

p.č.	Názov	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena materiál (€)	Jednotková cena montáž (€)	Celková cena (€)
1	Prípojková a istiaca skrinka Hasma, označené SR-A, SR-B, typ SR8.1 DIN1 VV 3x400A/5x160A P2	ks	2	1 988,27 €	48,63 €	4 073,80 €
2	Kábel NAYY-J 4x150 mm ² ,	m	350	20,92 €	2,27 €	8 116,50 €
3	Poistka nožová PN2, 200AgG	ks	12	7,08 €	1,19 €	99,24 €
4	Poistka nožová PN2, 160AgG	ks	9	5,98 €	1,19 €	64,53 €
5	Poistka nožová PN00, 63AgG	ks	3	5,04 €	1,19 €	18,69 €
6	Poistka nožová PN00, 40AgG	ks	3	3,77 €	1,19 €	14,88 €
7	Trubka ohybná plastová FXKVR160	m	55	6,29 €	2,59 €	488,40 €
8	Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0,4	0,00 €	270,18 €	108,07 €
9	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	350	0,00 €	6,81 €	2 383,50 €
10	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami na šírku 35 cm	m	350	0,00 €	2,31 €	808,50 €
11	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	350	0,00 €	2,05 €	717,50 €
12	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	350	0,79 €	0,54 €	465,50 €
13	Piesok	m ³	12,3	26,44 €	0,00 €	325,21 €
14	Zhutnenie	m ²	123	0,00 €	5,91 €	726,93 €
15	Provizórna prava terénu	m ²	123	0,00 €	1,26 €	154,98 €
16	Zemniaci pás FeZn 30x4mm	m	45	2,13 €	2,27 €	198,00 €
17	Chránička HDPE 40/33	m	1200	1,24 €	1,40 €	3 168,00 €
18	Spojovací materiál pre chráničku HDPE 40/33	kpl	1	361,92 €	58,36 €	420,28 €
19	Marker MAR-2500, plochý, telekomunikačný pre chráničku HDPE 40/33	ks	120	11,84 €	0,97 €	1 537,20 €
Spolu						23 889,71 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 14 Chodníky a ihriská medzi bytovými domami
Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica
Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							60 912,82 €
D	HSV		Práce a dodávky HSV				60 912,82 €
D	1		Zemné práce				18 057,42 €
1	K	171101105.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	m3	692,120	3,41 €	2 360,13 €
2	M	103640000200	Hornina do násypu	t	1 494,980	10,50 €	15 697,29 €
D	2		Zakladanie		0		0,00 €
3	K	289971461.R	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, dvojosá Tensar Geogrid	m2	0,000	2,70 €	0,00 €
D	5.2		Komunikácie - chodníky				17 663,00 €
4	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	443,980	7,19 €	3 192,22 €
5	K	567114211.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	403,670	11,01 €	4 444,41 €
6	K	596911144.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	360,770	14,95 €	5 393,51 €
7	M	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	367,979	12,59 €	4 632,86 €
D	5.4		Komunikácie - cyklochodník				14 997,38 €
8	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	324,000	7,19 €	2 329,56 €
9	K	567122111.R	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 100 mm	m2	298,000	12,73 €	3 793,54 €
10	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	298,000	1,18 €	351,64 €
11	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	267,000	0,55 €	146,85 €
12	K	577134111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	267,000	14,52 €	3 876,84 €
13	K	577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	267,000	16,85 €	4 498,95 €
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 747,93 €
14	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	598,000	8,27 €	4 945,46 €
15	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	603,980	4,64 €	2 802,47 €
D	99		Presun hmôt HSV				2 447,09 €
16	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu	t	579,880	4,22 €	2 447,09 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 15 Spevnené plochy a parkoviská pre bytové domy (vrátane HTU)
Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica
Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							71 666,20 €
D	HSV	Práce a dodávky HSV					71 666,20 €
D	1	Zemné práce					27 410,40 €
1	K	111301111.R	Zobratie mačiny hr. do 200 mm (HTU)	m2	1 414,600	1,10 €	1 556,06 €
2	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	139,100	3,42 €	475,72 €
3	K	122202203.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	812,050	2,43 €	1 973,28 €
4	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	10,460	8,43 €	88,18 €
5	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	9,680	19,84 €	192,05 €
6	K	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 254,220	4,06 €	5 092,13 €
7	K	162501143.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	15 050,670	0,16 €	2 408,11 €
8	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 254,220	0,49 €	614,57 €
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 006,760	5,00 €	10 033,80 €
10	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	688,680	0,44 €	303,02 €
11	K	181301112.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 150 mm	m2	750,000	0,51 €	382,50 €
12	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	157,500	21,43 €	3 375,23 €
13	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	750,000	0,84 €	630,00 €
14	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	37,500	7,62 €	285,75 €
D	1.1	Zemné práce - búracie práce					0,00 €
15	K	113152130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	0,000	6,83 €	0,00 €
16	K	113152140.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	0,000	8,63 €	0,00 €
D	2	Zakladanie					4 391,34 €
17	K	211561111.R	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie8-45 mm	m3	7,330	32,42 €	237,64 €
18	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	44,110	1,79 €	78,96 €
19	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	45,010	1,21 €	54,46 €
20	K	212752127.1	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160 obalených geotextíliou s lôžkom a obsypom	m	22,000	19,83 €	436,26 €
21	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	347,330	0,99 €	343,86 €
22	M	6931100005R	Geotextília separačná, filtračná, spevňovacia	m2	354,270	1,44 €	510,15 €
23	K	28997141R.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu vrátane dodávky	m2	694,660	3,93 €	2 730,01 €
D	5	Komunikácie					6 800,72 €
24	K	564861111R1.S	Výmena podložia zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 400 mm	m2	347,330	19,58 €	6 800,72 €
D	5.1	Komunikácie - asfaltbetónová vozovka					22 834,75 €
25	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	290,530	11,93 €	3 466,02 €
26	K	565161212.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	233,930	28,12 €	6 578,11 €
27	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	260,340	14,65 €	3 813,98 €
28	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	260,340	1,18 €	307,20 €
29	K	573231107.R	Postrek asfaltový spojovací modifikovaný v množstve 0,50 kg/m2	m2	467,860	0,71 €	332,18 €
vv		1240,000*2					
30	K	577134251.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	233,930	16,96 €	3 967,45 €
31	K	577144351.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	233,930	18,68 €	4 369,81 €
D	5.3	Komunikácie - parkoviskové stojiská					2 911,86 €
32	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	56,800	11,93 €	677,62 €
33	K	567124215.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 150 mm	m2	51,650	16,53 €	853,77 €
34	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	47,000	16,53 €	776,91 €
35	M	592460008700.S	Dlažba betónová škárová , rozmer 200x165x80 mm, prírodná	m2	47,940	12,59 €	603,56 €
D	8	Rúrové vedenie					0,00 €
36	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	0,000	74,35 €	0,00 €
37	M	592236004R	Uličná vpust' betónová	ks	0,000	378,25 €	0,00 €
38	K	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	0,000	38,24 €	0,00 €
39	M	5524251000	Mreža liatinová pre vozovku s nálevkou	ks	0,000	204,25 €	0,00 €
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					2 184,68 €
40	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	0,000	22,55 €	0,00 €
41	M	404477780	pozink.dopr.značka, základný rozmer, fólia RA1	ks	0,000	32,80 €	0,00 €
42	M	4044777000	Stĺpik Zn, f60 mm	ks	0,000	21,07 €	0,00 €
43	K	914812	Dočasné dopravné značenie	ks	0,000	9,73 €	0,00 €
44	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	79,000	0,80 €	63,20 €
45	K	915711512.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	0,000	0,69 €	0,00 €
46	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	0,000	11,57 €	0,00 €
47	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	79,000	0,23 €	18,17 €

48	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	0,000	2,16 €	0,00 €
49	K	917733111.S	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	0,000	7,88 €	0,00 €
50	M	592170000900R	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x100x250 mm	ks	0,000	8,06 €	0,00 €
51	K	917862111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	81,300	11,47 €	932,51 €
52	M	59217000380.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm	ks	82,110	11,72 €	962,33 €
53	K	919726510R	Zálievka z asfaltu	m	50,970	4,09 €	208,47 €
54	K	919735500R	Sklad odpadov VAR.1 D+M	ks	0,000	3 242,10 €	0,00 €
55	K	919735501R	Sklad odpadov VAR.2 D+M	ks	0,000	2 437,68 €	0,00 €
56	K	919735502R	Demontáž jestvujúceho oceľového trubkového oplatenia	m	0,000	21,61 €	0,00 €
57	K	919735503R	Montáž nového oceľového trubkového oplatenia	m	0,000	108,07 €	0,00 €
58	K	919735504R	Vybúranie jestvujúcich základov zo železobetónu	m3	0,000	35,00 €	0,00 €
59	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	0,000	4,00 €	0,00 €
60	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	0,000	1,69 €	0,00 €
61	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,000	0,36 €	0,00 €
62	K	979089012	Poplatok za skladovanie	t	0,000	3,78 €	0,00 €
	D	99	Presun hmôt HSV				5 132,45 €
63	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	789,608	6,50 €	5 132,45 €
	D	M	Práce a dodávky M				0,00 €
	D	23-M	Montáže potrubia				0,00 €
64	K	230011R	Chráničky na exist. siete	m	0,000	21,61 €	0,00 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU

Objekt: SO 18 Lávka nad potokom (pre peších a cyklistov)

Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022

Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	M	Práce a dodávky M				81 620,88 €
	D	43-M	Montáž oceľových konštrukcií				81 620,88 €
1	K	4301	Oceľová lávka komplet vrátane žb základov - oceľ 6800 kg	kpl	1,000	81 620,88	81 620,88 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 19 Preložka STL plynovodu
Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

PČ	Typ	Kód	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	132201200	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 m3 "ryha" 78,5*1,43*0,9 = 101,030	123,480	m3	8,11 €	1 001,42 €
2	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	123,480	m3	1,19 €	146,94 €
3	272	132211201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hornine 3 ručne "jamy-napoj. a odpoj.plynovodu" 2*2*1,5*2 = 12,000	12,000	m3	31,34 €	376,08 €
4	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m "ryha" 78,5*1,43*2 = 224,510 "jamy" (2+2)*2*1,5*2 = 24,000	248,510	m2	3,28 €	815,11 €
5	272	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	248,510	m2	0,68 €	168,99 €
6	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m (101+12)*0,5 = 56,500	135,480	m3	2,77 €	375,28 €
7	001	174101002	Zásyp zhutnený jám, sachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	79,330	m3	3,35 €	265,76 €
8	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny 78,5*1,1*0,5 = 43,175	43,175	m3	11,96 €	516,37 €
9	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	43,175	m3	9,24 €	398,94 €
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				4 064,89			4 064,89 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
10	271	451595111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z prehodenej zeminy 78,5*1,1*0,1 = 8,635	12,950	m3	32,42 €	419,84 €
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				419,84			419,84 €
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				4 484,730			4 484,73 €
PRÁCE A DODÁVKY M							
272 - Vedenia rúrov vonkajšie - plynovody							
11	272	802000231	Odpojenie PE plynovodu do d315	2,000	kus	427,61 €	855,22 €
12	272	802033152	Napojenie plynovodu do d315 na PE plynovod, priame	2,000	kompl	2 439,53 €	4 879,06 €
13	272	802057315	Uzatvorenie plynovodu balónovaním do DN300/d315	2,000	kompl	5 059,20 €	10 118,40 €
14	272	802101225	Uloženie plynovod. potrubia do rýhy z tlak. rúr polyetyl. PE vonk. priemer D225	78,500	m	6,39 €	501,62 €
15	MAT	286139940	Rúrka PE-100 Rc SDR 17,6(0,4Mpa) d 225x12,8x12000 plyn	78,500	m	62,62 €	4 915,67 €
16	272	802110225	Montáž elektrotvaroviek UB presuvná objímka PE100 SDR11, rúry vonk. priem.D225mm	2,000	kus	24,06 €	48,12 €
17	MAT	2863A0178	Objímka presuvná UB PN 25 - 616 284 d 225	2,000	kus	220,74 €	441,48 €
18	272	802115225	Montáž elektrotvaroviek W90° koleno PE100 SDR11 D225mm	4,000	kus	24,06 €	96,24 €
19	MAT	2863A0812	Koleno elektrotvarovkové W 90° 615 690 d 225	4,000	kus	483,48 €	1 933,92 €
20	272	802123160-1	Montáž elektrotvaroviek MV klenuté dno PE100 SDR11, rúry vonk. pr. D225mm	2,000	kus	19,45 €	38,90 €
21	MAT	2863A0463	Dno elektrotvarovkové klenuté MV - 616 185 d 225	2,000	kus	167,70 €	335,40 €
22	272	802310324	Montáž chráničiek DN 300	8,000	m	14,41 €	115,28 €
23	MAT	286139960	Rúrka PE-100 SDR 17,6(0,4Mpa) d 315x17,9x12000 plyn	8,160	m	71,47 €	583,20 €
24	272	802340200	Nasunutie potrubnej sekcie 200 do chráničky	8,000	m	70,07 €	560,56 €
25	272	803221020	Vyhľadávaci vodič na potrubí z PE D nad 150	78,500	m	1,45 €	113,83 €
26	272	803223000	Uloženie PE fólie na obsyp	78,500	m	0,55 €	43,18 €
27	272	803224000	Montáž orientačného stĺpika	1,000	kus	11,91 €	11,91 €
28	MAT	4046A0321	Stĺpik orientačný /oceľový s PE ochranou, zátkou a fóliou, bez pátky/ - VK 14 071	1,000	kus	39,40 €	39,40 €
29	MAT	4046A0325	Pátka betónová s otvorom d 70 mm - VK 14 076	1,000	kus	6,96 €	6,96 €
30	272	803233010	Montáž liatinového poklopu s obetňovaním	1,000	kus	12,22 €	12,22 €
31	MAT	553490205	Podložka pod poklop s fixáciou	1,000	kus	12,85 €	12,85 €
32	MAT	5534D0100	Poklop ventilový - plyn	1,000	kus	49,85 €	49,85 €
33	272	803410010	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	1,000	úsek	163,21 €	163,21 €
34	272	803440200	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa 200	78,500	m	4,15 €	325,78 €
35	272	805900006-1	Geodetické porealizačné zameranie	1,000	kompl	540,35 €	540,35 €
36	272	805900006-2	Vytýčenie inžinierskych podzemných sietí	1,000	kompl	324,21 €	324,21 €
37	272	805900006	Hodinová zúčtovacia sadzba v tr.6 - revízie	16,000	hod	21,61 €	345,76 €
272 - Vedenia rúrov vonkajšie - plynovody spolu:				27 412,58			27 412,58 €
999 - MCE ostatné							
38	272	990880010	Presun hmôt pre montáž potrubia do 1000 m	23,310	t	17,44 €	406,53 €
999 - MCE ostatné spolu:				406,53			406,53 €
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				27 819,11			27 819,11 €
Za rozpočet celkom				32 303,84			32 303,84 €

VÝKAZ VÝMER

Stavba: BYTOVÉ DOMY na ulici KALINČIAKOVA, VRANOV NAD TOPLOU
Objekt: SO 20 Ochrana rozvodov Antik Telecom
Časť:

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou, DR. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou
Zhotoviteľ: HANT BA, a.s., Hliny 1412/248, 017 07 Považská Bystrica

Dátum: 23.3.2022
Spracovateľ: Balogh

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo	Dodávka + Montáž	
				jedn cena	cena spolu
1	Dodávka a uloženie Markra	ks	3	19,15 €	57,45 €
2	Výstražná fólia	m	12,7	0,60 €	7,62 €
3	Doska krycia káblová DEKAB 120/2 PVC červená 1m	m	12,7	1,43 €	18,16 €
4	Betonový žlab TK2 100x23x19,5 cm	m	12,7	28,91 €	367,16 €
5	Zastupovanie spol. OSK	hod	4	38,74 €	154,96 €
6	Geodetické zameranie	kpl	1	96,86 €	96,86 €
7	Spracovanie knihy plánov	kpl	1	58,11 €	58,11 €
8	Priebežné meranie kábla	kpl	1	193,71 €	193,71 €
9	Hĺbené vykopávky jám nezapažených	m	12,7	15,30 €	194,31 €
10	Zásyp ryhy bez zhutnenia	m	12,7	3,29 €	41,78 €
11	Úprava terénu	m	12,7	1,38 €	17,53 €
12	Káblové lôžko	m	12,7	3,06 €	38,86 €
13	Činnosť stavebného dozora	hod	8	38,74 €	309,92 €
14	Výhotovenie zmeny dokumentácie existujúcej trasy - (v 5 vyhotoveniach + 3ks CD)	kpl	1,00	968,56 €	968,56 €
15	Dopravné náklady	kpl	1,00	81,36 €	81,36 €
16	Inžinierska činnosť	kpl	1,00	46,48 €	46,48 €

Cena spolu bez DPH2 652,83 €