

## REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 02  
Stavba: **Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba**

JKSO:  
Miesto: Vinica

KS:  
Dátum: 24.5.2023

Objednávateľ:  
Obec Vinica

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
BVT-STAV s.r.o.

IČO: 44404506  
IČ DPH: SK2022688261

Projektant:  
Ing. Štefan ADAM

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
AM design sro

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **1 482 050,71**

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	1 482 050,71	296 410,14

---

**Cena s DPH** **1 778 460,85**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 02

**Stavba:** Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Miesto: **Vinica**

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ: Obec Vinica

Projektant: Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ: AM design sro

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

### Náklady z rozpočtov

**1 482 050,71**

**1 778 460,85**

01	SO-01 7 bytových jednotiek	409 775,71	491 730,85
02	SO-02 6 bytových jednotiek	360 157,82	432 189,38
03	SO-03 8 bytových jednotiek	455 298,54	546 358,25
04	SO-04 a. Komunikácie a spevnené plochy - Komunikácie a chodníky	93 810,42	112 572,50
04	SO-04 b. Komunikácie a spevnené plochy - odstavné plochy	37 987,59	45 585,11
04	SO-04 c. Komunikácie a spevnené plochy - založenie trávnik	3 105,62	3 726,74
05	SO-05 Vodovodná prípojka	21 653,50	25 984,20
06	SO-06 a. Kanalizačná prípojka splašková - potrubné rozvody	39 332,63	47 199,16
06	SO-06 b. Kanalizačná prípojka splašková - žumpa	6 705,34	8 046,41
08	SO-08 Distribučný plynovod STL D 50 PE	15 694,36	18 833,23
09	SO-09 Elektrická prípojka	8 336,84	10 004,21
10	SO-10 Vonkajšie osvetlenie areálu	17 604,51	21 125,41
11	SO-11 Oplotenie	12 587,83	15 105,40

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

**Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba**

Objekt:

**01 - SO-01 7 bytových jednotiek**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

AM design sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**409 775,71**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	409 775,71	20,00%	81 955,14

**Cena s DPH**

**v EUR**

**491 730,85**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**01 - SO-01 7 bytových jednotiek**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**409 775,71**

HSV - Práce a dodávky HSV	159 046,02
1 - Zemné práce	2 418,96
2 - Zakladanie	21 605,28
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	32 792,42
4 - Vodorovné konštrukcie	24 492,14
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	64 814,09
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 137,24
99 - Presun hmôt HSV	6 785,89
PSV - Práce a dodávky PSV	222 026,60
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 566,40
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	12 496,16
713 - Izolácie tepelné	27 451,41
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia, vodovod	35 426,93
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	4 443,06
731-736 - Ústredné kúrenie	57 011,43
762 - Konštrukcie tesárske	17 335,72
763 - Konštrukcie - drevostavby	5 887,20
764 - Konštrukcie klampiarske	1 490,12
766 - Konštrukcie stolárske	26 383,83
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	7 270,07
771 - Podlahy z dlaždíc	4 009,09
775 - Podlahy vlysové a parketové	6 372,90
781 - Obklady	6 415,73
783 - Nátery	3 877,71
784 - Maľby	2 588,84
M - Práce a dodávky M	23 088,46
21-M - Elektromontáže	23 032,54
23-M - Montáže potrubia	55,92
OST - Ostatné	5 614,63

# ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**01 - SO-01 7 bytových jednotiek**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

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

## Náklady z rozpočtu

**409 775,71**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**159 046,02**

#### D 1 Zemné práce

**2 418,96**

1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	99,600	0,67	66,73
2	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	51,216	10,57	541,35
3	K	1322011021.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 - plynová prípojka	m3	8,400	11,88	99,79
4	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	49,000	2,43	119,07
5	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	49,000	1,54	75,46
6	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	66,440	12,09	803,26
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	236,939	1,02	241,68
8	K	167101102.S	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	236,519	1,22	288,55
9	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,040	10,42	52,52
10	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z piesku - plynová prípojka	m3	7,000	18,65	130,55

#### D 2 Zakladanie

**21 605,28**

11	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	159,110	0,14	22,28
12	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	187,110	27,91	5 222,24
13	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	34,725	66,99	2 326,23
14	K	273351215.S	Debnie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	35,225	8,51	299,76
15	K	273351216.S	Debnie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	35,225	1,81	63,76
16	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	231,500	3,97	919,06
17	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 20/25 hrúbky 300 mm	m3	41,230	113,50	4 679,61
18	K	274321312.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	70,797	66,19	4 686,05
19	K	274361921.S	Výstuž základových pásov z rozptýlenej výstuže /drátkobetón/, hm. 20kg/m3	t	1,416	962,72	1 363,21
20	K	279100002.S	Prestup v základoch z PVC rúr dĺžky do 300 mm, DN 200mm /chránička/	ks	21,000	10,25	215,25
21	K	279361821.S	Výstuž základových múrov nosných z ocele B500 (10505)	t	1,778	1 016,78	1 807,83

#### D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

**32 792,42**

22	K	311275011.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 200 mm	m3	19,950	139,19	2 776,84
----	---	-------------	---	----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	311275031.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	177,820	113,84	20 243,03
24	K	317161213.S	Betónový preklad prefabrikovaný nosný šírky 60 mm, výšky 195 mm, dĺžky 1400 mm	ks	105,000	14,95	1 569,75
25	K	317161219.S	Betónový preklad prefabrikovaný nosný šírky 60 mm, výšky 195 mm, dĺžky 3000 mm	ks	42,000	29,60	1 243,20
26	K	317161232.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	35,000	17,23	603,05
27	K	342272031.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	11,200	17,79	199,25
28	K	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	292,600	20,60	6 027,56
29	K	346244353.S	Obmurovka kúpeľňových vaní plôch rovných z pórobetónových tvárnic hrúbky 50 mm	m2	8,575	15,13	129,74

**D 4 Vodorovné konštrukcie 24 492,14**

30	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	61,483	74,72	4 594,01
31	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	283,350	7,41	2 099,62
32	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	283,350	3,05	864,22
33	K	411354173.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	283,350	5,70	1 615,10
34	K	411354174.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	283,350	1,60	453,36
35	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	6,148	1 034,99	6 363,12
36	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	22,400	74,39	1 666,34
37	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	154,350	6,54	1 009,45
38	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	154,350	2,32	358,09
39	K	417361221.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10216	t	0,280	1 083,01	303,24
40	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,126	1 033,66	1 163,90
41	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	65,985	2,09	137,91
42	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie vencov	m2	69,284	7,47	517,55
43	K	430321315.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 20/25	m3	7,840	88,43	693,29
44	K	430361121.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10216	t	0,196	1 183,59	231,98
45	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,784	1 147,96	900,00
46	K	431351125.S	Debnenie do 4 m výšky - podesta a podstupňových dosiek pôdorysne krivočiarych zhotovenie	m2	39,200	27,46	1 076,43
47	K	431351126.S	Debnenie do 4 m výšky - podesta a podstupňových dosiek pôdorysne krivočiarych odstránenie	m2	39,200	3,46	135,63
48	K	433351135.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne krivočiarych zhotovenie	m2	7,840	35,59	279,03
49	K	433351136.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne krivočiarych odstránenie	m2	7,840	3,81	29,87

**D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 64 814,09**

50	K	611460202.S	Vnútorná omietka stropov vápenná jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	165,550	8,22	1 360,82
51	K	611460206.S	Vnútorná omietka stropov vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	165,550	6,67	1 104,22
52	K	612460201.S	Vnútorná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	1 380,559	5,59	7 717,32
53	K	612460206.S	Vnútorná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	1 245,809	5,46	6 802,12
54	K	621461053.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	183,825	12,33	2 266,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	622461033.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	659,380	10,73	7 075,15
56	K	625250543.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy - atika	m2	161,250	21,01	3 387,86
57	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy - sokel	m2	33,840	35,73	1 209,10
58	K	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	45,000	33,78	1 520,10
59	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	576,320	42,46	24 470,55
60	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	74,025	51,31	3 798,22
61	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	31,610	27,79	878,44
62	K	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	21,356	102,22	2 183,01
63	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	388,290	2,68	1 040,62

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 6 137,24**

64	K	941942001.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	1 049,300	1,20	1 259,16
65	K	941942801.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	1 049,300	1,01	1 059,79
66	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	702,492	1,90	1 334,73
67	K	953945314.S	Hliníkový soklový profil šírky 153 mm	m	112,800	4,95	558,36
68	K	953995406.S	Okenný a dverový začistovací profil - APU lišta so sklotextílnou mriežkou	m	210,700	3,41	718,49
69	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	246,400	2,16	532,22
70	K	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	45,500	2,46	111,93
71	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	279,900	1,69	473,03
72	K	953995427.S	Dilatačný profil typ E - priebežný	m	12,400	7,22	89,53

**D 99 Presun hmôt HSV 6 785,89**

73	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	1 245,118	5,45	6 785,89
----	---	-------------	---	---	-----------	------	----------

**D PSV Práce a dodávky PSV 222 026,60**

**D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 3 566,40**

74	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	231,500	0,15	34,73
75	M	24617000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,069	1 272,79	87,82
76	K	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho - pod pomúrnicu	m2	45,300	2,24	101,47
77	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	52,095	3,03	157,85
78	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	463,000	2,61	1 208,43
79	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	532,450	3,03	1 613,32
80	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	41,250	3,19	131,59
81	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	49,500	3,41	168,80
82	K	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,036	20,55	62,39

**D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 12 496,16**

83	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	265,300	0,58	153,87
84	M	283230007400.S	Parotesná PE fólia š. 1,5 m zosilnená výstužnou mriežkou 6x8 mm, pevnosť 250 N/5 cm	m2	305,095	0,42	128,14



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom	m2	453,560	5,97	2 707,75
86	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	521,594	4,62	2 409,76
87	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	1 845,989	0,67	1 236,81
88	K	712960010.S	Osadenie hotovej strešnej vpuste na streche	ks	4,000	3,71	14,84
89	M	286630021200.S	Strešná vpust' H240/80, k fóliám PVC	ks	4,000	5,91	23,64
90	M	311970001500.S 2	Vrut do dĺžky 200 mm na upevnenie do dreva	ks	20,000	0,67	13,40
91	K	712973230.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu do 50 mm	ks	56,000	12,97	726,32
92	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	6,440	8,62	55,51
93	K	712973231.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 51 – 100 mm	ks	7,000	17,84	124,88
94	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	0,805	8,62	6,94
95	K	712973232.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	42,000	21,70	911,40
96	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	14,000	8,62	120,68
97	K	712973245.S	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	184,000	5,17	951,28
98	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	7,360	8,62	63,44
99	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	164,400	6,15	1 011,06
100	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	1 315,200	0,67	881,18
101	K	712973610.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	4,200	6,15	25,83
102	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	33,600	0,67	22,51
103	K	712973900.S	Zhotovenie izolácie dilatačnej škáry v ploche strechy priebežnou príponkou z pozinovaného plechu	m	9,500	13,67	129,87
104	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	2,375	8,62	20,47
105	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	152,000	0,67	101,84
106	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	450,935	0,40	180,37
107	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	518,575	0,83	430,42
108	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,751	25,10	43,95
D		713	Izolácie tepelné				27 451,41
109	K	713111121.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	618,000	2,79	1 724,22
110	M	631440004600.S	Doska z minerálnej vlny hr. 200 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	315,180	14,15	4 459,80
111	M	631440004100.S	Doska z minerálnej vlny hr. 120 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	315,180	9,08	2 861,83
112	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	388,290	0,70	271,80
113	M	283750002000.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - podlaha 2ND	m2	168,861	13,42	2 266,11
114	M	283750001400.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - podlaha 2ND	m2	227,195	5,08	1 154,15
115	K	713132134.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložením voľne v jednej vrstve - preklady	m2	21,438	1,02	21,87
116	M	283750000700.S 1	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie prekladov	m2	21,867	7,30	159,63
117	K	713132203.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov polystyrénom položením voľne - nadzemná časť	m2	57,000	1,36	77,52
118	K	713132210.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps bodovým prilepením	m2	137,300	1,94	266,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	M	283750002100.S	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - základy	m2	140,046	16,61	2 326,16
120	K	713132212.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov eps položením voľne - základy dilatácia	m2	8,550	1,21	10,35
121	M	283720022300.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 50 mm	m2	66,861	1,90	127,04
122	K	713141160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z minerálnej vlny v jednej vrstve	m2	414,500	1,02	422,79
123	M	631440025400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	250,000	15,20	3 800,00
124	M	631440028500	Doska jednostranne spádová SMARTroof Top 1 CTF (DDP-G) 60/40x1000x1000 mm, minerálna izolácia pre ploché strechy, KNAUF	m2	422,790	16,80	7 102,87
125	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	15,761	25,31	398,91
D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia, vodovod				35 426,93
126	K	721-722	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia, vnútorný vodovod - vid' rozpočet Zdravotechnika SO-01	SUB	1,000	35 426,93	35 426,93
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				4 443,06
127	K	723100151.S	Potrubie plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 20x2,0 mm, vrátane armatúr a fittingov	m	28,000	8,40	235,20
128	K	723100152.S	Potrubie plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 26x3,0 mm, vrátane fittingov a armatúr	m	45,500	12,50	568,75
129	K	723100153.S	Potrubie plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 32x3,0 mm, vrátane fittingov a armatúr	m	18,200	17,19	312,86
130	K	230200004.S	Montáž plynovodných prípojkov zvaraním DN 32	m	24,500	7,69	188,41
131	M	286130001900.S	Rúra plynová z PE D32 mm	m	24,500	6,17	151,17
132	K	723100157.S	Chránička pre plynové potrubie z plastliníkových rúrok D 26 mm	m	92,000	1,88	172,96
133	K	723100158.S	Chránička pre plynové potrubie z perforovaných rúr DN50	m	8,000	2,52	20,16
134	K	723100158.S1	Oceľová chránička pre plynové potrubie z rúr DN40	m	8,000	2,52	20,16
135	K	723211003.S	Montáž protipožiarnej armatúry 1"	ks	7,000	4,42	30,94
136	M	551390001400.S	Protipožiarna armatúra 1", prevádzková poistka	ks	7,000	22,77	159,39
137	K	723221009.S	Montáž prechodky pre rozvod plynu s jedným závitom G 1	ks	14,000	3,29	46,06
138	M	197730051000.S	Prechodka lisovacia - závit vonkajší 1"Mx32 mm, PN 10, pre plynové potrubia, niklovaná mosadz	ks	14,000	6,67	93,38
139	K	723221024.S	Montáž vzorkovacieho guľového uzáveru DN25	ks	7,000	2,81	19,67
140	M	551340009800.S	Vzorkovací uzáver plynu, DN25", niklovaná mosadz	ks	7,000	5,02	35,14
141	K	722290215.S	Tlaková skúška plynového potrubia do DN 100	m	116,200	2,89	335,82
142	K	330560082.S	Revízia správa - plynové zariadenie	ks	7,000	41,50	290,50
143	K	723261912.S	Montáž skrinky plynomera s odzdušením a odskúšaním DRZ s HUP a plynomerom BK 4TG4 do muríva	ks	7,000	70,58	494,06
144	M	551340002900.S	Plynomerová skrinka DRZ + HUP a plynomerom BK 4TG4 do muríva	ks	7,000	147,99	1 035,93
145	K	950507401.S	Plynové kotle s núteným prívodom vzduchu-kontrola umiestn.a napoj.kotla, pece s výk.do 50 kW - napojenie a prípoj	súb.	7,000	15,70	109,90
146	K	230203136.S	Montáž redukcie elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 50/32 mm	ks	7,000	3,99	27,93
147	M	286530190000.S	Redukcia elektrotvarovková PE 100 SDR 11 D 50/32 mm	ks	7,000	6,46	45,22
148	K	899721133.S	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	28,000	0,61	17,08
149	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	43,156	0,75	32,37
D	731-736		Ústredné kúrenie				57 011,43
150	K	731-736	Ústredné kúrenie - vid' rozpočet Vykurovanie SO-01	SUB	1,000	57 011,43	57 011,43
D	762		Konštrukcie tesárske				17 335,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
151	K	762211320.S	Montáž dreveného schodiska krivočiareho bez podstupnic so skosenými stupnicami š. ramena do 1,50 m, stupňa z dosiek	m	112,000	4,60	515,20
152	M	605510001100.S	Dosky a fošne dubové omietané akosť I hr. 40-60 mm, š. 100-200 mm dl. 1000-2400 mm - schodiskové stupne	m3	1,680	1 126,45	1 892,44
153	K	762222141.S	Montáž zábradlia rovného, osovej vzdialenosti stĺpkov do 1500 mm	m	40,950	4,81	196,97
154	M	553520000400.S	Zábradlie nerezové pre schody, horizontálna výplň nerez, výška 900 mm, kotvenie do podlahy	m	40,950	43,86	1 796,07
155	K	762311103.S	Montáž kotevných želiéz, príložiek, pätiék, tahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii - kotvenie do pomúrnic	ks	150,000	1,51	226,50
156	M	311720000900.S	Tyč závitová M 16 mm	ks	150,000	2,39	358,50
157	K	762311103.S2	Montáž kotevných želiéz, príložiek, pätiék, tahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii - kotvenie dreva kolmo na trámy	ks	120,000	1,51	181,20
158	M	311740005900.S	Príložka so svornikom, závitovou tyčou, maticou, podložkou	ks	120,000	2,42	290,40
159	K	762811210.S1	Montáž záklopu vrchného so škárou 5-25mm	m2	445,000	2,10	934,50
160	M	605410000100.S	Rezivo stavebné zo smreku - dosky opracované hr. 25 mm, š. 60+, dl. 4000 - 6000 mm	m3	11,130	145,83	1 623,09
161	K	762822110.S	Montáž stropnic z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy do 144 cm2 - atika	m	636,000	1,48	941,28
162	M	605110000700.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 38-50 mm, š. 100-160 mm	m3	4,828	177,14	855,23
163	K	762822120.S	Montáž stropnic z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	991,600	2,02	2 003,03
164	M	605120009200.S	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II dl. 4000-6500 mm, š. 120mm, 100mm x v. 160mm, 200mm	m3	21,287	140,03	2 980,82
165	K	762841110.S	Montáž podbĳania stropov a striech rovných z hrubých dosiek na zraz - podbitie strechy	m2	126,100	2,32	292,55
166	M	605110000300.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 18-22 mm, š. 60-160 mm	m3	2,996	127,42	381,75
167	K	762841150.S	Montáž podbĳania stropov a striech rovných z hrubých dosiek na osovú vzdialenosť nad 0,5 m - rošt pod stropom 2NP	m2	309,000	0,83	256,47
168	M	605110000700.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 38-50 mm, š. 100-160 mm	m3	3,404	177,14	602,98
169	K	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbĳanie - klince, svorky	m3	43,448	2,73	118,61
170	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	25,639	34,64	888,13
D		763	Konštrukcie - drevostavby				5 887,20
171	K	763115814	Priečka SDK Rigips hr. 150 mm dvojito opláštená doskami RFI 12,5 mm s tep. izoláciou, CW 100	m2	30,450	38,76	1 180,24
172	K	763120011	Sadrokartónová inštalčná predstena pre sanitárne zariadenia, dvojité opláštenie, doska 2xRBI 12,5 mm	m2	12,250	28,94	354,52
173	K	763138201	Podhľad SDK Rigips RF 15 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	222,950	16,55	3 689,82
174	K	763138203	Podhľad SDK Rigips RFI 15 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	26,040	17,85	464,81
175	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	5,607	35,28	197,81
D		764	Konštrukcie klampiarske				1 490,12
176	K	764410440.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	45,500	9,64	438,62
177	K	764430410.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	103,000	10,06	1 036,18
178	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,329	46,58	15,32
D		766	Konštrukcie stolárske				26 383,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
179	K	766211200.S	Montáž madiel schodiskových drevených typových priebežných	m	40,950	2,54	104,01
180	M	611930000100.S	Drevené madlo k zábradliu, šxv 45x70 mm, tvarovaný profil	m	42,998	4,75	204,24
181	K	766621402.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými páskami paropriepustnými, s variabilným difúznym odporom	m	172,900	8,14	1 407,41
182	M	283290006700.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	354,445	0,48	170,13
183	M	611410005500.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 600x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	7,000	85,82	600,74
184	M	611410007700.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1250x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	14,000	124,09	1 737,26
185	M	611410007000.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1000x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	7,000	109,28	764,96
186	M	611410007000a.S	Plastové okno trojkridlové kridlové OS, vxš 1750x2500 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	7,000	478,55	3 349,85
187	K	766641073.S	Montáž dverí balkónových a vchodových plastových s hydroizolačnými páskami paropriepustnými, s variabilným difúznym odporom	m	64,400	8,45	544,18
188	M	283290006700.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	132,020	0,51	67,33
189	M	611420000100.S	Balkónové dvere plastové otváracie trojkridlové, vxš 2100x2500 mm	ks	7,000	573,51	4 014,57
190	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, s m odvodu dverí	m	43,400	5,86	254,32
191	M	283290006700a.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	88,970	0,51	45,37
192	M	611420000100a.S	Vchodové dvere plastové otváracie jednokridlové, vxš 2100x1000 mm	ks	7,000	721,63	5 051,41
193	K	766662112.S	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	35,000	14,16	495,60
194	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	35,000	12,22	427,70
195	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné	ks	35,000	53,45	1 870,75
196	K	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	28,000	4,90	137,20
197	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komórková vnútorná, biela	m	47,775	13,33	636,84
198	K	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	7,000	8,47	59,29
199	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komórková vnútorná, biela	m	18,200	13,33	242,61
200	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	35,000	39,86	1 395,10
201	M	611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	35,000	75,25	2 633,75
202	K	998766101.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	7,933	21,33	169,21
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				7 270,07
203	K	767212201.S	Montáž oceľových stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	29,61	29,61
204	M	553430000700.S	Schody oceľové sklápacie 700x1200 mm	ks	1,000	228,95	228,95
205	K	767230035.S	Montáž zábradlia nerezové horizontálne, výplň rebrovanie, kotvenie zboku	m	17,500	36,02	630,35
206	M	553520000500.S	Zábradlie nerezové horizontálne, horizontálna výplň nerez, výška 500 mm, dĺžka 2500 mm, kotvenie bočné	m	17,500	34,28	599,90
207	K	767310100.S	Montáž výlezu do plochej strechy	ks	1,000	139,39	139,39
208	M	611330000500.S	Strešný výlez PVC, šxv 800x1300 mm, pre plochú strechu	ks	1,000	660,20	660,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
209	K	767995155.S	Montáž nosných a pomocných konštrukcií z kompozitných profilov hmotnosti nad 2,5 do 5 kg/m - konštrukcia pre solárne panely	m	164,500	6,06	996,87
210	M	631260001245.S	Profil kompozitný jokel 50x50x3,0 mm, dĺžky 6000 mm	m	167,790	23,60	3 959,84
211	K	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,751	33,24	24,96
D		771	Podlahy z dlaždíc				4 009,09
212	K	771541220.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 300 x 600 mm	m2	77,560	14,02	1 087,39
213	M	597740002110.S	Dlaždice keramické, lvxhr 298x598x11 mm, gresové neglazované	m2	79,111	14,47	1 144,74
214	K	771571112.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty veľ. 300 x 300 mm	m2	66,360	11,99	795,66
215	M	597740001600.S	Dlaždice keramické, lvxhr 297x297x8 mm, hutné glazované	m2	67,687	13,05	883,32
216	K	998771101.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	6,383	15,35	97,98
D		775	Podlahy vlysové a parketové				6 372,90
217	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	396,900	2,10	833,49
218	M	611990004200.S	Lišta soklová drevená, vxš 30x18 mm	m	400,869	1,89	757,64
219	K	775413240.S	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	35,000	3,07	107,45
220	M	611990001200.S	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm	m	35,350	2,10	74,24
221	K	775550080.S	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	348,250	5,70	1 985,03
222	M	611980003005.S	Podlaha laminátová, hrúbka 7 mm	m2	355,215	6,50	2 308,90
223	K	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	348,250	0,51	177,61
224	M	283230008600.S	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	358,698	0,34	121,96
225	K	998775101.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	0,251	26,23	6,58
D		781	Obklady				6 415,73
226	K	781441017.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty veľ. 300x200 mm	m2	169,750	21,57	3 661,51
227	M	597640000700.S	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lvx 300x200x10 mm	m2	173,145	14,97	2 591,98
228	K	998781101.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	10,618	15,28	162,24
D		783	Nátery				3 877,71
229	K	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	50,000	5,99	299,50
230	K	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	1 720,292	2,08	3 578,21
D		784	Malby				2 588,84
231	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 821,139	0,69	1 256,59
232	K	784451271	Malby z maliarskych zmesí práškových, základné ručne nanášané dvojnásobné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 686,389	0,79	1 332,25
D		M	Práce a dodávky M				23 088,46
D		21-M	Elektromontáže				23 032,54
233	K	21-M BL	Elektroinštalácia - vid' rozpočet Bleskozvod, BL SO-01	SUB	1,000	3 701,51	3 701,51
234	K	21-M INST	Elektroinštalácia - vid' rozpočet Elektroinštalácia - vnútorná, EI SO-01	SUB	1,000	19 331,03	19 331,03
D		23-M	Montáže potrubia				55,92
235	K	230120095.S	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	14,000	3,18	44,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
236	M	341110011300.S	Vodič medený CY 4 mm2	m	30,000	0,38	11,40
D		OST	Ostatné				5 614,63
237	K	OST	Kuchynská linka - dl. 2,50m s vybavením kombinovaný šporák /plyn varič+elektro rúra/, digestor, drez - kompletná dodávka + montáž	kpl	7,000	802,09	5 614,63

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

**Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba**

Objekt:

**02 - SO-02 6 bytových jednotiek**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

AM design sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**360 157,82**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	360 157,82	20,00%	72 031,56

**Cena s DPH**

**v EUR**

**432 189,38**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---



## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**02 - SO-02 6 bytových jednotiek**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**360 157,82**

<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>140 566,19</b>
1 - Zemné práce	2 060,39
2 - Zakladanie	20 965,23
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	28 439,91
4 - Vodorovné konštrukcie	21 041,05
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	56 680,35
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 977,35
99 - Presun hmôt HSV	6 401,91
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>194 746,12</b>
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 080,57
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	10 792,95
713 - Izolácie tepelné	24 870,58
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia, vodovod	30 271,94
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	3 825,38
731-736 - Ústredné kúrenie	51 922,76
762 - Konštrukcie tesárske	14 762,21
763 - Konštrukcie - drevostavby	5 046,19
764 - Konštrukcie klampiarske	1 309,91
766 - Konštrukcie stolárske	22 402,39
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	6 383,26
771 - Podlahy z dlaždíc	3 436,36
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 462,48
781 - Obklady	5 499,20
783 - Nátery	3 329,04
784 - Maľby	2 350,90
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>20 032,97</b>
21-M - Elektromontáže	19 985,31
23-M - Montáže potrubia	47,66
<b>OST - Ostatné</b>	<b>4 812,54</b>

# ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**02 - SO-02 6 bytových jednotiek**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

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

## Náklady z rozpočtu

**360 157,82**

**D HSV Práce a dodávky HSV 140 566,19**

**D 1 Zemné práce 2 060,39**

1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	85,564	0,67	57,33
2	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	45,606	10,57	482,06
3	K	1322011021.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 - plynová prípojka	m3	7,200	11,88	85,54
4	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	42,000	2,43	102,06
5	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	42,000	1,54	64,68
6	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	54,450	12,09	658,30
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	202,461	1,02	206,51
8	K	167101102.S	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	202,461	1,22	247,00
9	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,320	10,42	45,01
10	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z piesku - plynová prípojka	m3	6,000	18,65	111,90

**D 2 Zakladanie 20 965,23**

11	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	136,380	0,14	19,09
12	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	200,475	27,91	5 595,26
13	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	29,930	66,99	2 005,01
14	K	273351215.S	Debnie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	29,975	8,51	255,09
15	K	273351216.S	Debnie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	29,975	1,81	54,25
16	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	199,530	3,97	792,13
17	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 20/25 hrúbky 300 mm	m3	50,063	113,50	5 682,15
18	K	274321312.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	57,305	66,19	3 793,02
19	K	274361921.S	Výstuž základových pásov z rozptýlenej výstuže /drátkobetón/, hm. 20kg/m3	t	1,146	962,72	1 103,28
20	K	279100002.S	Prestup v základoch z PVC rúr dĺžky do 300 mm, DN 200mm /chránička/	ks	18,000	10,25	184,50
21	K	279361821.S	Výstuž základových múrov nosných z ocele B500 (10505)	t	1,457	1 016,78	1 481,45

**D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 28 439,91**

22	K	311275011.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 200 mm	m3	19,950	139,19	2 776,84
----	---	-------------	---	----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	311275031.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	151,850	113,84	17 286,60
24	K	317161213.S	Betónový preklad prefabrikovaný nosný šírky 60 mm, výšky 195 mm, dĺžky 1400 mm	ks	90,000	14,95	1 345,50
25	K	317161219.S	Betónový preklad prefabrikovaný nosný šírky 60 mm, výšky 195 mm, dĺžky 3000 mm	ks	36,000	29,60	1 065,60
26	K	317161232.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	30,000	17,23	516,90
27	K	342272031.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	9,600	17,79	170,78
28	K	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	250,800	20,60	5 166,48
29	K	346244353.S	Obmurovka kúpeľňových vaní plôch rovných z pórobetónových tvárnic hrúbky 50 mm	m2	7,350	15,13	111,21

**D 4 Vodorovné konštrukcie 21 041,05**

30	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	52,753	74,72	3 941,70
31	K	411351101.S	Debnie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	243,140	7,41	1 801,67
32	K	411351102.S	Debnie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	243,140	3,05	741,58
33	K	411354173.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	243,140	5,70	1 385,90
34	K	411354174.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	243,140	1,60	389,02
35	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	5,275	1 034,99	5 459,57
36	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	19,196	74,39	1 427,99
37	K	417351115.S	Debnie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	125,600	6,54	821,42
38	K	417351116.S	Debnie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	125,600	2,32	291,39
39	K	417361221.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10216	t	0,256	1 083,01	277,25
40	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,029	1 033,66	1 063,64
41	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	57,555	2,09	120,29
42	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie vencov	m2	60,433	7,47	451,43
43	K	430321315.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 20/25	m3	6,720	88,43	594,25
44	K	430361121.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10216	t	0,168	1 183,59	198,84
45	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,672	1 147,96	771,43
46	K	431351125.S	Debnie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne krivočiarych zhotovenie	m2	33,600	27,46	922,66
47	K	431351126.S	Debnie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne krivočiarych odstránenie	m2	33,600	3,46	116,26
48	K	433351135.S	Debnie - vrátane podpernej konštrukcie - schodnic pôdorysne krivočiarych zhotovenie	m2	6,720	35,59	239,16
49	K	433351136.S	Debnie - vrátane podpernej konštrukcie - schodnic pôdorysne krivočiarych odstránenie	m2	6,720	3,81	25,60

**D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 56 680,35**

50	K	611460202.S	Vnútoraná omietka stropov vápenná jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	141,900	8,22	1 166,42
51	K	611460206.S	Vnútoraná omietka stropov vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	141,900	6,67	946,47
52	K	612460201.S	Vnútoraná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	1 183,333	5,59	6 614,83
53	K	612460206.S	Vnútoraná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	1 067,833	5,46	5 830,37
54	K	621461053.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	167,910	12,33	2 070,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	622461033.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	579,565	10,73	6 218,73
56	K	625250543.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy - atika	m2	150,210	21,01	3 155,91
57	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy - sokel	m2	29,670	35,73	1 060,11
58	K	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	39,375	33,78	1 330,09
59	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	506,725	42,46	21 515,54
60	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	63,450	51,31	3 255,62
61	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	27,090	27,79	752,83
62	K	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	18,305	102,22	1 871,14
63	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	332,820	2,68	891,96
<b>D 9</b>			<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>4 977,35</b>
64	K	941942001.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	755,400	1,20	906,48
65	K	941942801.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	755,400	1,01	762,95
66	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	602,136	1,90	1 144,06
67	K	953945314.S	Hliníkový soklový profil šírky 153 mm	m	98,900	4,95	489,56
68	K	953995406.S	Okenný a dverový začistovací profil - APU lišta so sklotextílnou mriežkou	m	180,600	3,41	615,85
69	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	214,500	2,16	463,32
70	K	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	39,000	2,46	95,94
71	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	242,400	1,69	409,66
72	K	953995427.S	Dilatačný profil typ E - priebežný	m	12,400	7,22	89,53
<b>D 99</b>			<b>Presun hmôt HSV</b>				<b>6 401,91</b>
73	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	1 174,662	5,45	6 401,91
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>194 746,12</b>
<b>D 711</b>			<b>Izolácie proti vode a vlhkosti</b>				<b>3 080,57</b>
74	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	199,530	0,15	29,93
75	M	24617000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,060	1 272,79	76,37
76	K	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho - pod pomúrnicu	m2	39,570	2,24	88,64
77	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	45,506	3,03	137,88
78	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	399,040	2,61	1 041,49
79	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	458,896	3,03	1 390,45
80	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	35,970	3,19	114,74
81	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	43,164	3,41	147,19
82	K	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,622	20,55	53,88
<b>D 712</b>			<b>Izolácie striech, povlakové krytiny</b>				<b>10 792,95</b>
83	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	227,400	0,58	131,89
84	M	283230007400.S	Parotesná PE fólia š. 1,5 m zosilnená výstužnou mriežkou 6x8 mm, pevnosť 250 N/5 cm	m2	261,510	0,42	109,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom	m2	391,505	5,97	2 337,28
86	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	450,231	4,62	2 080,07
87	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	1 593,425	0,67	1 067,59
88	K	712960010.S	Osadenie hotovej strešnej vpuste na streche	ks	3,000	3,71	11,13
89	M	286630021200.S	Strešná vpusť H240/80, k fóliám PVC	ks	3,000	5,91	17,73
90	M	311970001500.S 2	Vrut do dĺžky 200 mm na upevnenie do dreva	ks	15,000	0,67	10,05
91	K	712973230.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu do 50 mm	ks	48,000	12,97	622,56
92	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	5,520	8,62	47,58
93	K	712973231.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 51 – 100 mm	ks	6,000	17,84	107,04
94	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	0,690	8,62	5,95
95	K	712973232.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	36,000	21,70	781,20
96	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	12,000	8,62	103,44
97	K	712973245.S	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	158,000	5,17	816,86
98	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	6,320	8,62	54,48
99	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	140,700	6,15	865,31
100	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	1 125,600	0,67	754,15
101	K	712973610.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	4,200	6,15	25,83
102	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	33,600	0,67	22,51
103	K	712973900.S	Zhotovenie izolácie dilatačnej škáry v ploche strechy priebežnou príponkou z pozinovaného plechu	m	9,500	13,67	129,87
104	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	2,375	8,62	20,47
105	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	152,000	0,67	101,84
106	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	391,505	0,40	156,60
107	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	450,231	0,83	373,69
108	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,514	25,10	38,00
D		713	Izolácie tepelné				24 870,58
109	K	713111121.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	531,800	2,79	1 483,72
110	M	631440004600.S	Doska z minerálnej vlny hr. 200 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	271,218	14,15	3 837,73
111	M	631440004100.S	Doska z minerálnej vlny hr. 120 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	271,218	9,08	2 462,66
112	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	332,820	0,70	232,97
113	M	283750002000.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - podlaha 2ND	m2	144,738	13,42	1 942,38
114	M	283750001400.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - podlaha 2ND	m2	194,738	5,08	989,27
115	K	713132134.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložením voľne v jednej vrstve - preklady	m2	18,375	1,02	18,74
116	M	283750000700.S 1	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie prekladov	m2	18,743	7,30	136,82
117	K	713132203.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov polystyrénom položením voľne - nadzemná časť	m2	57,000	1,36	77,52
118	K	713132210.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps bodovým prilepením	m2	167,860	1,94	325,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	M	283750002100.S	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - základy	m2	171,217	16,61	2 843,91
120	K	713132212.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov eps položením voľne - základy dilatácia	m2	13,300	1,21	16,09
121	M	283720022300.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 50 mm	m2	104,006	1,90	197,61
122	K	713141160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z minerálnej vlny v jednej vrstve	m2	370,400	1,02	377,81
123	M	631440025400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	215,000	15,20	3 268,00
124	M	631440028500	Doska jednostranne spádová SMARTroof Top 1 CTF (DDP-G) 60/40x1000x1000 mm, minerálna izolácia pre ploché strechy, KNAUF	m2	377,808	16,80	6 347,17
125	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	13,878	22,52	312,53
D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia, vodovod				30 271,94
126	K	721-722	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia, vnútorný vodovod - vid' rozpočet Zdravotechnika SO-02	SUB	1,000	30 271,94	30 271,94
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				3 825,38
127	K	723100151.S	Potrubie plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 20x2,0 mm, vrátane fittingov a armatúr	m	25,000	8,40	210,00
128	K	723100152.S	Potrubie plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 26x3,0 mm, vrátane fittingov a armatúr	m	40,000	12,50	500,00
129	K	723100153.S	Potrubie plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 32x3,0 mm, vrátane fittingov a armatúr	m	15,600	17,19	268,16
130	K	230200004.S	Montáž plynovodných prípojkov zvaraním DN 32	m	21,000	7,69	161,49
131	M	286130001900.S	Rúra plynová z PE D32 mm	m	21,000	6,17	129,57
132	K	723100157.S	Chránička pre plynové potrubie z plastliníkových rúrok D 26 mm	m	80,000	1,88	150,40
133	K	723100158.S	Chránička pre plynové potrubie z perforovaných rúr DN50	m	6,000	2,52	15,12
134	K	723100158.S1	Oceľová chránička pre plynové potrubie z rúr DN40	m	6,000	2,52	15,12
135	K	723211003.S	Montáž protipožiarnej armatúry 1"	ks	6,000	4,42	26,52
136	M	551390001400.S	Protipožiarna armatúra 1", prevádzková poistka	ks	6,000	22,77	136,62
137	K	723221009.S	Montáž prechodky pre rozvod plynu s jedným závitom G 1	ks	12,000	3,29	39,48
138	M	197730051000.S	Prechodka lisovacia - závit vonkajší 1"Mx32 mm, PN 10, pre plynové potrubia, niklovaná mosadz	ks	12,000	6,67	80,04
139	K	723221024.S	Montáž vzorkovacieho guľového uzáveru DN25	ks	6,000	2,81	16,86
140	M	551340009800.S	Vzorkovací uzáver plynu, DN25", niklovaná mosadz	ks	6,000	5,02	30,12
141	K	722290215.S	Tlaková skúška plynového potrubia do DN 100	m	99,600	2,89	287,84
142	K	330560082.S	Revízia správa - plynové zariadenie	ks	6,000	41,50	249,00
143	K	723261912.S	Montáž skrinky plynomera s odvzdušnením a odskúšaním DRZ s HUP a plynomerom BK 4TG4 do muríva	ks	6,000	70,58	423,48
144	M	551340002900.S	Plynomerová skrinka DRZ + HUP a plynomerom BK 4TG4 do muríva	ks	6,000	147,99	887,94
145	K	950507401.S	Plynové kotle s núteným prívodom vzduchu-kontrola umiestn.a napoj.kotla, pece s výk.do 50 kW - napojenie a prípoj	súb.	6,000	15,70	94,20
146	K	230203136.S	Montáž redukcie elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 50/32 mm	ks	6,000	3,99	23,94
147	M	286530190000.S	Redukcia elektrotvarovková PE 100 SDR 11 D 50/32 mm	ks	6,000	6,46	38,76
148	K	899721133.S	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	21,000	0,61	12,81
149	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	37,217	0,75	27,91
D	731-736		Ústredné kúrenie				51 922,76
150	K	731-736	Ústredné kúrenie - vid' rozpočet Vykurovanie SO-02	SUB	1,000	51 922,76	51 922,76
D	762		Konštrukcie tesárske				14 762,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
151	K	762211320.S	Montáž dreveného schodiska krivočiareho bez podstupnic so skosenými stupnicami š. ramena do 1,50 m, stupňa z dosiek	m	96,000	4,60	441,60
152	M	605510001100.S	Dosky a fošne dubové omietané akosť I hr. 40-60 mm, š. 100-200 mm dl. 1000-2400 mm - schodiskové stupne	m3	1,440	1 126,45	1 622,09
153	K	762222141.S	Montáž zábradlia rovného, osovej vzdialenosti stĺpkov do 1500 mm	m	35,100	4,81	168,83
154	M	553520000400.S	Zábradlie nerezové pre schody, horizontálna výplň nerez, výška 900 mm, kotvenie do podlahy	m	35,100	43,86	1 539,49
155	K	762311103.S	Montáž kotevných želiez, príložiek, pätiiek, tahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii - kotvenie do pomúrnic	ks	130,000	1,51	196,30
156	M	311720000900.S	Tyč závitová M 16 mm	ks	130,000	2,39	310,70
157	K	762311103.S2	Montáž kotevných želiez, príložiek, pätiiek, tahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii - kotvenie dreva kolmo na trámy	ks	105,000	1,51	158,55
158	M	311740005900.S	Príložka so svornikom, závitovou tyčou, maticou, podložkou	ks	105,000	2,42	254,10
159	K	762811210.S1	Montáž záklopu vrchného so škárov 5-25mm	m2	370,510	2,10	778,07
160	M	605410000100.S	Rezivo stavebné zo smreku - dosky opracované hr. 25 mm, š. 60+, dl. 4000 - 6000 mm	m3	9,550	145,83	1 392,68
161	K	762822110.S	Montáž stropnic z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy do 144 cm2 - krov a atika	m	563,000	1,48	833,24
162	M	605110000700.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 38-50 mm, š. 100-160 mm	m3	4,266	177,14	755,68
163	K	762822120.S	Montáž stropnic z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	855,600	2,02	1 728,31
164	M	605120009200.S	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II dl. 4000-6500 mm, š. 120mm, 100mm x v. 160mm, 200mm	m3	18,349	140,03	2 569,41
165	K	762841110.S	Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hrubých dosiek na zraz - podbitie strechy	m2	104,600	2,32	242,67
166	M	605110000300.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 18-22 mm, š. 60-160 mm	m3	2,485	127,42	316,64
167	K	762841150.S	Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hrubých dosiek na osovú vzdialenosť nad 0,5 m - rošt pod stropom 2NP	m2	216,000	0,83	179,28
168	M	605110000700.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 38-50 mm, š. 100-160 mm	m3	2,379	177,14	421,42
169	K	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	36,329	2,73	99,18
170	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	21,766	34,64	753,97
D		763	Konštrukcie - drevostavby				5 046,19
171	K	763115814	Priečka SDK Rigips hr. 150 mm dvojito opláštená doskami RFI 12.5 mm s tep. izoláciou, CW 100	m2	26,100	38,76	1 011,64
172	K	763120011	Sadrokartónová inštalčná predstena pre sanitárne zariadenia, dvojité opláštenie, doska 2xRBI 12,5 mm	m2	10,500	28,94	303,87
173	K	763138201	Podhľad SDK Rigips RF 15 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	191,100	16,55	3 162,71
174	K	763138203	Podhľad SDK Rigips RFI 15 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	22,320	17,85	398,41
175	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	4,806	35,28	169,56
D		764	Konštrukcie klampiarske				1 309,91
176	K	764410440.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	39,000	9,64	375,96
177	K	764430410.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	91,500	10,06	920,49
178	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,289	46,58	13,46
D		766	Konštrukcie stolárske				22 402,39



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
179	K	766211200.S	Montáž madiel schodiskových drevených typových priebežných	m	35,100	2,54	89,15
180	M	611930000100.S	Drevené madlo k zábradliu, šxv 45x70 mm, tvarovaný profil	m	36,855	4,75	175,06
181	K	766621402.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými páskami paropriepustnými, s variabilným difúznym odporom	m	148,200	8,14	1 206,35
182	M	283290006700.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	303,810	0,48	145,83
183	M	611410005500.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 600x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	6,000	85,82	514,92
184	M	611410007700.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1250x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	12,000	124,09	1 489,08
185	M	611410007000.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1000x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	6,000	109,28	655,68
186	M	611410007000a.S	Plastové okno trojkridlové kridlové OS, vxš 1750x2500 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	6,000	478,55	2 871,30
187	K	766641073.S	Montáž dverí balkónových a vchodových plastových s hydroizolačnými páskami paropriepustnými, s variabilným difúznym odporom	m	55,200	8,45	466,44
188	M	283290006700.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	113,160	0,51	57,71
189	M	611420000100.S	Balkónové dvere plastové otváracie trojkridlové, vxš 2100x2500 mm	ks	6,000	573,51	3 441,06
190	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, s m odvodu dverí	m	37,200	5,86	217,99
191	M	283290006700a.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	76,260	0,51	38,89
192	M	611420000100a.S	Vchodové dvere plastové otváracie jednokridlové, vxš 2100x1000 mm	ks	6,000	721,63	4 329,78
193	K	766662112.S	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového podrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	30,000	14,16	424,80
194	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	30,000	12,22	366,60
195	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voššina, povrch fólia, plné	ks	30,000	53,45	1 603,50
196	K	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	24,000	4,90	117,60
197	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komórková vnútorná, biela	m	25,200	13,33	335,92
198	K	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	6,000	8,47	50,82
199	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komórková vnútorná, biela	m	15,450	13,33	205,95
200	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	30,000	39,86	1 195,80
201	M	611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	30,000	75,25	2 257,50
202	K	998766101.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	6,782	21,33	144,66
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				6 383,26
203	K	767212201.S	Montáž oceľových stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	29,61	29,61
204	M	553430000700.S	Schody oceľové sklápacie 700x1200 mm	ks	1,000	228,95	228,95
205	K	767230035.S	Montáž zábradlia nerezové horizontálne, výplň rebrovanie, kotvenie zboku	m	15,000	36,02	540,30
206	M	553520000500.S	Zábradlie nerezové horizontálne, horizontálna výplň nerez, výška 500 mm, dĺžka 2500 mm, kotvenie bočné	m	15,000	34,28	514,20
207	K	767310100.S	Montáž výlezu do plochej strechy	ks	1,000	139,39	139,39
208	M	611330000500.S	Strešný výlez PVC, šxv 800x1300 mm, pre plochú strechu	ks	1,000	660,20	660,20



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
209	K	767995155.S	Montáž nosných a pomocných konštrukcií z kompozitných profilov hmotnosti nad 2,5 do 5 kg/m - konštrukcia pre solárne panely	m	141,000	6,06	854,46
210	M	631260001245.S	Profil kompozitný jokel 50x50x3,0 mm, dĺžky 6000 mm	m	143,820	23,60	3 394,15
211	K	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,662	33,24	22,00
D	771		Podlahy z dlaždíc				3 436,36
212	K	771541220.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 300 x 600 mm	m2	66,480	14,02	932,05
213	M	597740002110.S	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x598x11 mm, gresové neglazované	m2	67,810	14,47	981,21
214	K	771571112.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty veľ. 300 x 300 mm	m2	56,880	11,99	681,99
215	M	597740001600.S	Dlaždice keramické, lxxvhr 297x297x8 mm, hutné glazované	m2	58,018	13,05	757,13
216	K	998771101.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	5,471	15,35	83,98
D	775		Podlahy vlysové a parketové				5 462,48
217	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	340,200	2,10	714,42
218	M	611990004200.S	Lišta soklová drevená, vxš 30x18 mm	m	343,602	1,89	649,41
219	K	775413240.S	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	30,000	3,07	92,10
220	M	611990001200.S	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm	m	30,300	2,10	63,63
221	K	775550080.S	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	298,500	5,70	1 701,45
222	M	611980003005.S	Podlaha laminátová, hrúbka 7 mm	m2	304,470	6,50	1 979,06
223	K	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	298,500	0,51	152,24
224	M	283230008600.S	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	307,455	0,34	104,53
225	K	998775101.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	0,215	26,23	5,64
D	781		Obklady				5 499,20
226	K	781441017.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty veľ. 300x200 mm	m2	145,500	21,57	3 138,44
227	M	597640000700.S	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxxv 300x200x10 mm	m2	148,410	14,97	2 221,70
228	K	998781101.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	9,101	15,28	139,06
D	783		Nátery				3 329,04
229	K	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	40,000	5,99	239,60
230	K	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	1 485,308	2,08	3 089,44
D	784		Malby				2 350,90
231	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 607,983	0,69	1 109,51
232	K	784451271	Malby z maliarskych zmesí práškových, základné ručne nanášané dvojnásobné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 571,383	0,79	1 241,39
D	M		Práce a dodávky M				20 032,97
D	21-M		Elektromontáže				19 985,31
233	K	21-M BL	Elektroinštalácia - vid' rozpočet Bleskozvod, BL SO-02	SUB	1,000	2 930,40	2 930,40
234	K	21-M INST	Elektroinštalácia - vid' rozpočet Elektroinštalácia - vnútorná, EI SO-02	SUB	1,000	17 054,91	17 054,91
D	23-M		Montáže potrubia				47,66
235	K	230120095.S	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	12,000	3,18	38,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
236	M	341110011300.S	Vodič medený CY 4 mm2	m	25,000	0,38	9,50
D OST Ostatné							4 812,54
237	K	OST	Kuchynská linka - dl. 2,50m s vybavením kombinovaný šporák /plyn varič+elektro rúra/, digestor, drez - kompletná dodávka + montáž	kpl	6,000	802,09	4 812,54

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

**Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba**

Objekt:

**03 - SO-03 8 bytových jednotiek**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

AM design sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**455 298,54**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	455 298,54	20,00%	91 059,71

**Cena s DPH**

**v EUR**

**546 358,25**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**03 - SO-03 8 bytových jednotiek**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**455 298,54**

HSV - Práce a dodávky HSV	175 152,81
1 - Zemné práce	2 597,61
2 - Zakladanie	21 842,59
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	35 440,73
4 - Vodorovné konštrukcie	28 240,52
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	73 693,34
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 433,46
99 - Presun hmôt HSV	6 904,56
PSV - Práce a dodávky PSV	247 562,92
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	4 105,92
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	14 036,48
713 - Izolácie tepelné	31 315,23
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	40 613,48
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	5 121,00
731-736 - Ústredné kúrenie	59 007,46
762 - Konštrukcie tesárske	19 674,60
763 - Konštrukcie - drevostavby	6 728,24
764 - Konštrukcie klampiarske	1 666,67
766 - Konštrukcie stolárske	29 869,88
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	8 156,92
771 - Podlahy z dlaždíc	4 581,82
775 - Podlahy vlysové a parketové	7 283,31
781 - Obklady	7 332,26
783 - Nátery	4 920,71
784 - Maľby	3 148,94
M - Práce a dodávky M	26 166,09
21-M - Elektromontáže	26 100,01
23-M - Montáže potrubia	66,08
OST - Ostatné	6 416,72

# ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**03 - SO-03 8 bytových jednotiek**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

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

## Náklady z rozpočtu

**455 298,54**

D		HSV	Práce a dodávky HSV				175 152,81
D		1	Zemné práce				2 597,61
1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	113,640	0,67	76,14
2	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	56,826	10,57	600,65
3	K	1322011021.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 - plynová prípojka	m3	9,600	11,88	114,05
4	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	56,000	2,43	136,08
5	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	56,000	1,54	86,24
6	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	76,230	12,09	921,62
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	269,111	1,02	274,49
8	K	167101102.S	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	269,111	1,22	328,32
9	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,760	10,42	60,02
D		2	Zakladanie				21 842,59
10	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z piesku - plynová prípojka	m3	8,000	18,65	149,20
11	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	181,840	0,14	25,46
12	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	160,380	27,91	4 476,21
13	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	39,698	66,99	2 659,37
14	K	273351215.S	Debnie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	38,715	8,51	329,46
15	K	273351216.S	Debnie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	38,715	1,81	70,07
16	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	264,650	3,97	1 050,66
17	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 20/25 hrúbky 300 mm	m3	38,813	113,50	4 405,28
18	K	274321312.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	76,205	66,19	5 044,01
19	K	274361921.S	Výstuž základových pásov z rozptýlenej výstuže /drátkobetón/, hm. 20kg/m3	t	1,524	962,72	1 467,19
20	K	279100002.S	Prestup v základoch z PVC rúr dĺžky do 300 mm, DN 200mm /chránička/	ks	24,000	10,25	246,00
21	K	279361821.S	Výstuž základových múrov nosných z ocele B500 (10505)	t	1,888	1 016,78	1 919,68
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				35 440,73
22	K	311275011.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 200 mm	m3	19,950	139,19	2 776,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	311275031.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	188,820	113,84	21 495,27
24	K	317161213.S	Betónový preklad prefabrikovaný nosný šírky 60 mm, výšky 195 mm, dĺžky 1400 mm	ks	120,000	14,95	1 794,00
25	K	317161219.S	Betónový preklad prefabrikovaný nosný šírky 60 mm, výšky 195 mm, dĺžky 3000 mm	ks	48,000	29,60	1 420,80
26	K	317161232.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	40,000	17,23	689,20
27	K	342272031.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	12,800	17,79	227,71
28	K	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	334,400	20,60	6 888,64
29	K	346244353.S	Obmurovka kúpeľňových vaní plôch rovných z pórobetónových tvárnic hrúbky 50 mm	m2	9,800	15,13	148,27
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konštrukcie</b>				<b>28 240,52</b>
30	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	70,156	74,72	5 242,06
31	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	323,280	7,41	2 395,50
32	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	323,280	3,05	986,00
33	K	411354173.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	323,280	5,70	1 842,70
34	K	411354174.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	323,280	1,60	517,25
35	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	7,016	1 034,99	7 261,49
36	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	25,536	74,39	1 899,62
37	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	167,480	6,54	1 095,32
38	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	167,480	2,32	388,55
39	K	417361221.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10216	t	0,319	1 083,01	345,48
40	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,281	1 161,83	1 488,30
41	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	74,505	2,35	175,09
42	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie vencov	m2	78,230	8,40	657,13
43	K	430321315.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 20/25	m3	8,960	99,40	890,62
44	K	430361121.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10216	t	0,224	1 183,59	265,12
45	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,896	1 147,96	1 028,57
46	K	431351125.S	Debnenie do 4 m výšky - podesta a podstupňových dosiek pôdorysne krivočiarych zhotovenie	m2	44,800	27,46	1 230,21
47	K	431351126.S	Debnenie do 4 m výšky - podesta a podstupňových dosiek pôdorysne krivočiarych odstránenie	m2	44,800	3,89	174,27
48	K	433351135.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne krivočiarych zhotovenie	m2	8,960	35,59	318,89
49	K	433351136.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne krivočiarych odstránenie	m2	8,960	4,28	38,35
<b>D 6</b>			<b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>				<b>73 693,34</b>
50	K	611460202.S	Vnútorná omietka stropov vápenná jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	189,200	8,22	1 555,22
51	K	611460206.S	Vnútorná omietka stropov vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	189,200	6,67	1 261,96
52	K	612460201.S	Vnútorná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	1 577,774	5,59	8 819,76
53	K	612460206.S	Vnútorná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	1 423,774	5,46	7 773,81
54	K	621461053.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	220,240	12,33	2 715,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	622461033.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	740,270	10,73	7 943,10
56	K	625250543.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy - atika	m2	192,710	21,01	4 048,84
57	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy - sokel	m2	38,073	35,73	1 360,35
58	K	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	50,625	33,78	1 710,11
59	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	647,100	42,46	27 475,87
60	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	84,600	51,31	4 340,83
61	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	36,120	27,79	1 003,77
62	K	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	24,407	102,22	2 494,88
63	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	443,760	2,68	1 189,28
<b>D 9</b>			<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>6 433,46</b>
64	K	941942001.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	965,400	1,20	1 158,48
65	K	941942801.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	965,400	1,01	975,05
66	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	802,848	1,90	1 525,41
67	K	953945314.S	Hliníkový soklový profil šírky 153 mm	m	126,900	4,95	628,16
68	K	953995406.S	Okenný a dverový začistovací profil - APU lišta so sklotextílnou mriežkou	m	240,800	3,41	821,13
69	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	278,140	2,16	600,78
70	K	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	52,000	2,46	127,92
71	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	300,000	1,69	507,00
72	K	953995427.S	Dilatačný profil typ E - priebežný	m	12,400	7,22	89,53
<b>D 99</b>			<b>Presun hmôt HSV</b>				<b>6 904,56</b>
73	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	1 266,892	5,45	6 904,56
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>247 562,92</b>
<b>D 711</b>			<b>Izolácie proti vode a vlhkosti</b>				<b>4 105,92</b>
74	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	264,650	0,15	39,70
75	M	24617000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,079	1 272,79	100,55
76	K	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho - pod pomúrnicu	m2	51,270	2,52	129,20
77	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	58,961	3,41	201,06
78	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	529,300	2,61	1 381,47
79	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	608,695	3,03	1 844,35
80	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	46,470	3,19	148,24
81	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	55,764	3,41	190,16
82	K	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,464	20,55	71,19
<b>D 712</b>			<b>Izolácie striech, povlakové krytiny</b>				<b>14 036,48</b>
83	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	303,200	0,58	175,86
84	M	283230007400.S	Parotesná PE fólia š. 1,5 m zosilnená výstužnou mriežkou 6x8 mm, pevnosť 250 N/5 cm	m2	348,680	0,42	146,45



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom	m2	515,701	5,97	3 078,73
86	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	593,056	4,62	2 739,92
87	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	2 098,903	0,67	1 406,27
88	K	712960010.S	Osadenie hotovej strešnej vpuste na streche	ks	4,000	3,71	14,84
89	M	286630021200.S	Strešná vpust' H240/80, k fóliám PVC	ks	4,000	5,91	23,64
90	M	311970001500.S 2	Vrut do dĺžky 200 mm na upevnenie do dreva	ks	20,000	0,67	13,40
91	K	712973230.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu do 50 mm	ks	64,000	12,97	830,08
92	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	7,360	8,62	63,44
93	K	712973231.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 51 – 100 mm	ks	8,000	17,84	142,72
94	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	0,920	8,62	7,93
95	K	712973232.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	48,000	21,70	1 041,60
96	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	12,000	8,62	103,44
97	K	712973245.S	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	208,000	5,17	1 075,36
98	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	8,320	8,62	71,72
99	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	178,340	6,15	1 096,79
100	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	1 426,720	0,67	955,90
101	K	712973610.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	4,200	6,15	25,83
102	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	33,600	0,67	22,51
103	K	712973900.S	Zhotovenie izolácie dilatačnej škáry v ploche strechy priebežnou príponkou z pozinovaného plechu	m	9,500	13,67	129,87
104	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	2,375	8,62	20,47
105	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek	ks	152,000	0,67	101,84
106	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	515,701	0,40	206,28
107	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	593,056	0,83	492,24
108	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,966	25,10	49,35
D		713	Izolácie tepelné				31 315,23
109	K	713111121.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	706,600	2,79	1 971,41
110	M	631440004600.S	Doska z minerálnej vlny hr. 200 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	360,366	14,15	5 099,18
111	M	631440004100.S	Doska z minerálnej vlny hr. 120 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	360,366	9,08	3 272,12
112	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	443,760	0,70	310,63
113	M	283750002000.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - podlaha 2ND	m2	192,984	13,42	2 589,85
114	M	283750001400.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - podlaha 2ND	m2	259,651	5,08	1 319,03
115	K	713132134.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložením voľne v jednej vrstve - preklady	m2	24,500	1,15	28,18
116	M	283750000700.S 1	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie prekladov	m2	24,990	8,21	205,17
117	K	713132203.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov polystyrénom položením voľne - nadzemná časť	m2	76,000	1,36	103,36
118	K	713132210.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps bodovým prilepením	m2	139,410	1,94	270,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	M	283750002100.S	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo - základy	m2	142,198	16,61	2 361,91
120	K	713132212.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov eps položením voľne - základy dilatácia	m2	8,550	1,21	10,35
121	M	283720022300.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 50 mm	m2	66,861	1,90	127,04
122	K	713141160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z minerálnej vlny v jednej vrstve	m2	488,950	1,02	498,73
123	M	631440025400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	283,813	15,20	4 313,96
124	M	631440028500	Doska jednostranne spádová SMARTroof Top 1 CTF (DDP-G) 60/40x1000x1000 mm, minerálna izolácia pre ploché strechy, KNAUF	m2	498,729	16,80	8 378,65
125	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	17,985	25,31	455,20
D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				40 613,48
126	K	721-722	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia, vnútorný vodovod - vid' rozpočet Zdravotechnika SO-03	SUB	1,000	40 613,48	40 613,48
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				5 121,00
127	K	723100151.S	Potrubié plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 20x2,0 mm, vrátane fittingov a armatúr	m	32,000	8,40	268,80
128	K	723100152.S	Potrubié plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 26x3,0 mm, vrátane fittingov a armatúr	m	52,000	12,50	650,00
129	K	723100153.S	Potrubié plynové z plastliníkových rúrok spájaných lisovaním Dxt 32x3,0 mm, vrátane fittingov a armatúr	m	21,000	17,19	360,99
130	K	230200004.S	Montáž plynovodných prípojkov zvaraním DN 32	m	28,000	7,69	215,32
131	M	286130001900.S	Rúra plynová z PE D32 mm	m	28,000	6,17	172,76
132	K	723100157.S	Chránička pre plynové potrubie z plastliníkových rúrok D 26 mm	m	105,000	1,88	197,40
133	K	723100158.S	Chránička pre plynové potrubie z perforovaných rúr DN50	m	9,500	2,52	23,94
134	K	723100158.S1	Oceľová chránička pre plynové potrubie z rúr DN40	m	9,500	2,52	23,94
135	K	723211003.S	Montáž protipožiarnej armatúry 1"	ks	8,000	4,42	35,36
136	M	551390001400.S	Protipožiarna armatúra 1", prevádzková poistka	ks	8,000	22,77	182,16
137	K	723221009.S	Montáž prechodky pre rozvod plynu s jedným závitom G 1	ks	16,000	3,29	52,64
138	M	197730051000.S	Prechodka lisovacia - závit vonkajší 1"Mx32 mm, PN 10, pre plynové potrubia, niklovaná mosadz	ks	16,000	6,67	106,72
139	K	723221024.S	Montáž vzorkovacieho guľového uzáveru DN25	ks	8,000	2,81	22,48
140	M	551340009800.S	Vzorkovací uzáver plynu, DN25", niklovaná mosadz	ks	8,000	5,02	40,16
141	K	722290215.S	Tlaková skúška plynového potrubia do DN 100	m	132,800	2,89	383,79
142	K	330560082.S	Revízia správa - plynové zariadenie	ks	8,000	41,50	332,00
143	K	723261912.S	Montáž skrinky plynomera s odzdušením a odskúšaním DRZ s HUP a plynomerom BK 4TG4 do muríva	ks	8,000	70,58	564,64
144	M	551340002900.S	Plynomerová skrinka DRZ + HUP a plynomerom BK 4TG4 do muríva	ks	8,000	147,99	1 183,92
145	K	950507401.S	Plynové kotle s núteným prívodom vzduchu-kontrola umiestn.a napoj.kotla, pece s výk.do 50 kW - napojenie a prípoj	súb.	8,000	15,70	125,60
146	K	230203136.S	Montáž redukcie elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 50/32 mm	ks	8,000	3,99	31,92
147	M	286530190000.S	Redukcia elektrotvarovková PE 100 SDR 11 D 50/32 mm	ks	8,000	6,46	51,68
148	K	899721133.S	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	28,000	0,61	17,08
149	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	103,594	0,75	77,70
D	731-736		Ústredné kúrenie				59 007,46
150	K	731-736	Ústredné kúrenie - vid' rozpočet Vykurovanie SO-03	SUB	1,000	59 007,46	59 007,46
D	762		Konštrukcie tesárske				19 674,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
151	K	762211320.S	Montáž dreveného schodiska krivočiareho bez podstupnic so skosenými stupnicami š. ramena do 1,50 m, stupňa z dosiek	m	128,000	4,60	588,80
152	M	605510001100.S	Dosky a fošne dubové omietané akosť I hr. 40-60 mm, š. 100-200 mm dl. 1000-2400 mm - schodiskové stupne	m3	1,920	1 126,45	2 162,78
153	K	762222141.S	Montáž zábradlia rovného, osovej vzdialenosti stĺpkov do 1500 mm	m	46,800	4,81	225,11
154	M	553520000400.S	Zábradlie nerezové pre schody, horizontálna výplň nerez, výška 900 mm, kotvenie do podlahy	m	46,800	43,86	2 052,65
155	K	762311103.S	Montáž kotevných želiez, príložiek, pätiiek, tahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii - kotvenie do pomúrnic	ks	180,000	1,51	271,80
156	M	311720000900.S	Tyč závitová M 16 mm	ks	180,000	2,39	430,20
157	K	762311103.S2	Montáž kotevných želiez, príložiek, pätiiek, tahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii - kotvenie dreva kolmo na trámy	ks	140,000	1,51	211,40
158	M	311740005900.S	Príložka so svornikom, závitovou tyčou, maticou, podložkou	ks	140,000	2,42	338,80
159	K	762811210.S1	Montáž záklopu vrchného so škárov 5-25mm	m2	505,000	2,10	1 060,50
160	M	605410000100.S	Rezivo stavebné zo smreku - dosky opracované hr. 25 mm, š. 60+, dl. 4000 - 6000 mm	m3	13,640	145,83	1 989,12
161	K	762822110.S	Montáž stropnic z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy do 144 cm2 - krov a atika	m	709,000	1,48	1 049,32
162	M	605110000700.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 38-50 mm, š. 100-160 mm	m3	5,378	177,14	952,66
163	K	762822120.S	Montáž stropnic z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	1 128,600	2,02	2 279,77
164	M	605120009200.S	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II dl. 4000-6500 mm, š. 120mm, 100mm x v. 160mm, 200mm	m3	24,214	140,03	3 390,69
165	K	762841110.S	Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hrubých dosiek na zraz - podbitie strechy	m2	135,650	2,32	314,71
166	M	605110000300.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 18-22 mm, š. 60-160 mm	m3	3,223	127,42	410,67
167	K	762841150.S	Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hrubých dosiek na osovú vzdialenosť nad 0,5 m - rošt pod stropom 2NP	m2	288,000	0,83	239,04
168	M	605110000700.S	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť I hr. 38-50 mm, š. 100-160 mm	m3	3,173	177,14	562,07
169	K	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	49,628	2,73	135,48
170	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	29,129	34,64	1 009,03
D	763		Konštrukcie - drevostavby				6 728,24
171	K	763115814	Priečka SDK Rigips hr. 150 mm dvojito opláštená doskami RFI 12,5 mm s tep. izoláciou, CW 100	m2	34,800	38,76	1 348,85
172	K	763120011	Sadrokartónová inštalčná predstena pre sanitárne zariadenia, dvojité opláštenie, doska 2xRBI 12,5 mm	m2	14,000	28,94	405,16
173	K	763138201	Podhľad SDK Rigips RF 15 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	254,800	16,55	4 216,94
174	K	763138203	Podhľad SDK Rigips RFI 15 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	29,760	17,85	531,22
175	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	6,408	35,28	226,07
D	764		Konštrukcie klampiarske				1 666,67
176	K	764410440.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	52,000	9,64	501,28
177	K	764430410.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	114,140	10,06	1 148,25
178	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,368	46,58	17,14
D	766		Konštrukcie stolárske				29 869,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
179	K	766211200.S	Montáž madiel schodiskových drevených typových priebežných	m	46,800	2,54	118,87
180	M	611930000100.S	Drevené madlo k zábradliu, šxv 45x70 mm, tvarovaný profil	m	49,140	4,75	233,42
181	K	766621402.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými páskami paropriepustnými, s variabilným difúznym odporom	m	197,600	8,14	1 608,46
182	M	283290006700.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	405,080	0,48	194,44
183	M	611410005500.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 600x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	8,000	85,82	686,56
184	M	611410007700.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1250x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	16,000	124,09	1 985,44
185	M	611410007000.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1000x1000 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	8,000	109,28	874,24
186	M	611410007000a.S	Plastové okno trojkridlové OS, vxš 1750x2500 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	8,000	478,55	3 828,40
187	K	766641073.S	Montáž dverí balkónových a vchodových plastových s hydroizolačnými páskami paropriepustnými, s variabilným difúznym odporom	m	73,600	8,45	621,92
188	M	283290006700.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	150,880	0,51	76,95
189	M	611420000100.S	Balkónové dvere plastové otváracie trojkridlové, vxš 2100x2500 mm	ks	8,000	573,51	4 588,08
190	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, s m otvodom dverí	m	49,600	5,86	290,66
191	M	283290006700a.S	Tesniaca vzduchotesná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 40 m, s 20 mm, širokým samolepiacim páskom pre lepenie fólie na rám okna, tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva	m	101,680	0,51	51,86
192	M	611420000100a.S	Vchodové dvere plastové otváracie jednokridlové, vxš 2100x1000 mm	ks	8,000	721,63	5 773,04
193	K	766662112.S	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	40,000	14,16	566,40
194	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	40,000	12,22	488,80
195	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné	ks	40,000	53,45	2 138,00
196	K	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	32,000	4,90	156,80
197	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komórková vnútorná, biela	m	33,600	13,33	447,89
198	K	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	8,000	8,47	67,76
199	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komórková vnútorná, biela	m	20,600	13,33	274,60
200	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	40,000	39,86	1 594,40
201	M	611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	40,000	75,25	3 010,00
202	K	998766101.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	9,043	21,33	192,89
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				8 156,92
203	K	767212201.S	Montáž oceľových stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	29,61	29,61
204	M	553430000700.S	Schody oceľové sklápacie 700x1200 mm	ks	1,000	228,95	228,95
205	K	767230035.S	Montáž zábradlia nerezové horizontálne, výplň rebrovanie, kotvenie zboku	m	20,000	36,02	720,40
206	M	553520000500.S	Zábradlie nerezové horizontálne, horizontálna výplň nerez, výška 500 mm, dĺžka 2500 mm, kotvenie bočné	m	20,000	34,28	685,60
207	K	767310100.S	Montáž výlezu do plochej strechy	ks	1,000	139,39	139,39
208	M	611330000500.S	Strešný výlez PVC, šxv 800x1300 mm, pre plochú strechu	ks	1,000	660,20	660,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
209	K	767995155.S	Montáž nosných a pomocných konštrukcií z kompozitných profilov hmotnosti nad 2,5 do 5 kg/m - konštrukcia pre solárne panely	m	188,000	6,06	1 139,28
210	M	631260001245.S	Profil kompozitný jokel 50x50x3,0 mm, dĺžky 6000 mm	m	191,760	23,60	4 525,54
211	K	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,841	33,24	27,95
D		771	Podlahy z dlaždíc				4 581,82
212	K	771541220.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 300 x 600 mm	m2	88,640	14,02	1 242,73
213	M	597740002110.S	Dlaždice keramické, lvxhr 298x598x11 mm, gresové neglazované	m2	90,413	14,47	1 308,28
214	K	771571112.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty veľ. 300 x 300 mm	m2	75,840	11,99	909,32
215	M	597740001600.S	Dlaždice keramické, lvxhr 297x297x8 mm, hutné glazované	m2	77,357	13,05	1 009,51
216	K	998771101.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	7,295	15,35	111,98
D		775	Podlahy vlysové a parketové				7 283,31
217	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	453,600	2,10	952,56
218	M	611990004200.S	Lišta soklová drevená, vxš 30x18 mm	m	458,136	1,89	865,88
219	K	775413240.S	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,000	3,07	122,80
220	M	611990001200.S	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm	m	40,400	2,10	84,84
221	K	775550080.S	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	398,000	5,70	2 268,60
222	M	611980003005.S	Podlaha laminátová, hrúbka 7 mm	m2	405,960	6,50	2 638,74
223	K	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	398,000	0,51	202,98
224	M	283230008600.S	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	409,940	0,34	139,38
225	K	998775101.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	0,287	26,23	7,53
D		781	Obklady				7 332,26
226	K	781441017.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty veľ. 300x200 mm	m2	194,000	21,57	4 184,58
227	M	597640000700.S	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lvx 300x200x10 mm	m2	197,880	14,97	2 962,26
228	K	998781101.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	12,135	15,28	185,42
D		783	Nátery				4 920,71
229	K	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	60,000	5,99	359,40
230	K	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	1 949,276	2,34	4 561,31
D		784	Malby				3 148,94
231	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	2 135,134	0,69	1 473,24
232	K	784451271	Malby z maliarskych zmesí práškových, základné ručne nanášané dvojnásobné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	2 121,134	0,79	1 675,70
D		M	Práce a dodávky M				26 166,09
D		21-M	Elektromontáže				26 100,01
233	K	21-M BL	Elektroinštalácia - vid' rozpočet Bleskozvod, BL SO-03	SUB	1,000	4 083,46	4 083,46
234	K	21-M INST	Elektroinštalácia - vid' rozpočet Elektroinštalácia - vnútorná, EI SO-03	SUB	1,000	22 016,55	22 016,55
D		23-M	Montáže potrubia				66,08
235	K	230120095.S	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	16,000	3,18	50,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
236	M	341110011300.S	Vodič medený CY 4 mm2	m	40,000	0,38	15,20
	D	OST	Ostatné				6 416,72
237	K	OST	Kuchynská linka - dl. 2,50m s vybavením kombinovaný šporák /plyn varič+elektro rúra/, digestor, drez - kompletná dodávka + montáž	kpl	8,000	802,09	6 416,72

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**04 - SO-04 a.Komunikácie a spevnené plochy - Komunikácie a chodníky**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

AM design sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**93 810,42**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	93 810,42	20,00%	18 762,08

**Cena s DPH**

**v EUR**

**112 572,50**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---



## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**04 - SO-04 a.Komunikácie a spevnené plochy - Komunikácie a chodníky**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

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

### Náklady z rozpočtu

**93 810,42**

HSV - Práce a dodávky HSV	93 810,42
1 - Zemné práce	12 459,49
2 - Zakladanie	2 748,23
5 - Komunikácie	65 019,92
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	8 807,80
99 - Presun hmôt HSV	4 774,98

# ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

## 04 - SO-04 a.Komunikácie a spevnené plochy - Komunikácie a chodníky

Miesto: Vinica  
Objednávateľ: Obec Vinica  
Zhotoviteľ: BVT-STAV s.r.o.

Dátum: 24.05.2023  
Projektant: Ing. Štefan ADAM  
Spracovateľ: AM design sro

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>93 810,42</b>
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>93 810,42</b>
<b>D 1 Zemné práce</b>							<b>12 459,49</b>
1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	31,100	1,83	56,91
2	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	34,000	2,37	80,58
3	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	1 674,021	3,42	5 725,15
4	K	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	1 674,021	1,12	1 874,90
5	K	131211111.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	2,352	57,74	135,80
6	K	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	2,352	11,56	27,19
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	1 674,021	1,68	2 812,36
8	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 674,021	0,62	1 037,89
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 610,700	0,44	708,71
<b>D 2 Zakladanie</b>							<b>2 748,23</b>
13	K	212752125.S	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	284,790	8,64	2 460,59
14	K	212971112.S	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 100	m	284,790	1,01	287,64
<b>D 5 Komunikácie</b>							<b>65 019,92</b>
15	K	564231111.S	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	278,800	3,04	847,55
16	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	1 521,590	6,33	9 631,66
17	K	564762111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m2	1 684,021	8,46	14 246,82
18	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 245,394	0,38	473,25
19	K	573431115.S	Náter jednovrstvový asfaltový s posypom kamenivom z emulzie cestnej v množstve 2,20 kg/m2	m2	1 245,394	2,32	2 889,31
20	K	577134281.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 245,394	9,43	11 744,07
21	K	577174441.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	1 245,394	14,42	17 958,58
22	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	270,684	11,65	3 153,47
23	M	592460007700.S	<i>Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná</i>	<i>m2</i>	<i>276,098</i>	14,76	<i>4 075,21</i>
<b>D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							<b>8 807,80</b>
26	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	18,000	20,53	369,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	404410121900.S	Regulačné informatívne značky, rozmer 630x420 mm, retroreflexia RA2, pozinkovaná - zoznam podľa PD SO-04	ks	21,000	57,60	1 209,60
28	M	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	42,000	3,49	146,58
29	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	18,000	6,72	120,96
30	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	18,000	0,77	13,86
31	K	914811112.S	Montáž gumeného podstavca dočasnej dopravnej značky	ks	10,000	0,22	2,20
32	M	404490008900.S	Podstavec gumený, dxš 900x450 mm, pre stĺpiky dopravného značenia	ks	0,100	20,65	2,07
33	K	914811113.S	Montáž stĺpika dĺžky do 2 m dočasnej dopravnej značky	ks	10,000	0,46	4,60
34	M	404490008500.S	Stĺpik Zn, rozmer 40x40 mm, dĺžka 2 m, (červeno - biely reflexný polep), pre dopravné značky	ks	0,100	19,83	1,98
35	M	404490008700.S	Krytka stĺpika, 40x40 mm	ks	0,100	1,22	0,12
36	K	914812111.S	Montáž dočasnej dopravnej značky samostatnej základnej	ks	6,000	0,84	5,04
37	M	404410011300.S	Výstražná značka, rozmer 900 mm, retroreflexia RA2, pozinkovaná	ks	0,060	51,57	3,09
38	K	916362113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37 s bočnou oporou	m	159,000	8,98	1 427,82
39	M	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	140,000	6,78	949,20
40	M	592170000100.S	Obrubník cestný oblúkový, dl. 780mm	ks	58,000	18,18	1 054,44
41	K	917762112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 37/30 s bočnou oporou	m	13,800	9,02	124,48
42	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 1000x200x150(100) mm	ks	13,000	7,25	94,25
43	K	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	236,000	7,63	1 800,68
44	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	240,000	3,27	784,80
45	K	919731122.S	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybranej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 50 do 100 mm	m	20,000	1,84	36,80
46	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	20,000	3,21	64,20
47	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,222	13,79	85,80
48	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - 20 km	t	123,780	0,43	53,23
49	K	979082111.S	Vnútroštátna doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	6,222	10,81	67,26
50	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,222	51,21	318,63
51	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	0,300	51,21	15,36
52	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	1,000	51,21	51,21
	D	99	Presun hmôt HSV				4 774,98
53	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2 399,485	1,99	4 774,98

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**04 - SO-04 b.Komunikácie a spevnené plochy - odstavné plochy**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

2022688261

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

AM design sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**37 987,59**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	37 987,59	20,00%	7 597,52

**Cena s DPH**

**v EUR**

**45 585,11**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**04 - SO-04 b.Komunikácie a spevnené plochy - odstavné plochy**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**37 987,59**

HSV - Práce a dodávky HSV

37 987,59

1 - Zemné práce

3 640,00

2 - Zakladanie

0,00

5 - Komunikácie

24 003,48

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9 591,89

99 - Presun hmôt HSV

752,22

# ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**04 - SO-04 b.Komunikácie a spevnené plochy - odstavné plochy**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

AM design sro

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

## Náklady z rozpočtu

**37 987,59**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				37 987,59
D	1		Zemné práce				3 640,00
3	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	500,000	3,42	1 710,00
4	K	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepkosť horniny 3	m3	500,000	1,12	560,00
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	500,000	1,68	840,00
8	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	500,000	0,62	310,00
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	500,000	0,44	220,00
D	5		Komunikácie				24 003,48
16	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	490,000	6,33	3 101,70
17	K	564762111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m2	490,000	8,46	4 145,40
24	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	487,396	15,54	7 574,13
25	M	592460008500.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x80 mm, prírodná	m2	497,144	18,47	9 182,25
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				9 591,89
26	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	5,000	20,53	102,65
27	M	404410121900.S	Regulačné informatívne značky, rozmer 630x420 mm, retroreflexia RA2, pozinkovaná - zoznam podľa PD SO-04	ks	5,000	57,60	288,00
28	M	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	10,000	3,49	34,90
29	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	5,000	6,72	33,60
30	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	5,000	0,77	3,85
38	K	916362113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37 s bočnou oporou	m	345,000	8,98	3 098,10
39	M	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	300,000	6,78	2 034,00
40	M	592170000100.S	Obrubník cestný oblúkový, dl. 780mm	ks	40,000	18,18	727,20
41	K	917762112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 37/30 s bočnou oporou	m	180,000	9,02	1 623,60
42	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 1000x200x150(100) mm	ks	185,000	7,25	1 341,25
47	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,000	13,79	41,37
48	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - 20 km	t	60,690	0,43	26,10
49	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	3,000	10,81	32,43
50	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,000	51,21	153,63
52	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	1,000	51,21	51,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	99	Presun hmôt HSV				752,22
53	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	378,000	1,99	752,22



## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**04 - SO-04 c.Komunikácie a spevnené plochy - Založenie trávnik**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Štefan ADAM

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

AM design sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 105,62**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	3 105,62	20,00%	621,12

**Cena s DPH**

**v EUR**

**3 726,74**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**04 - SO-04 c.Komunikácie a spevnené plochy - Založenie trávnik**

Miesto: Vinica  
Objednávateľ: Obec Vinica  
Zhotoviteľ: BVT-STAV s.r.o.

Dátum: 24.05.2023  
Projektant: Ing. Štefan ADAM  
Spracovateľ: AM design sro

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>	<b>3 105,62</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	3 105,62
1 - Zemné práce	3 105,62

## ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

### 04 - SO-04 c.Komunikácie a spevnené plochy - Založenie trávnik

Miesto: Vinica  
Objednávateľ: Obec Vinica  
Zhotoviteľ: BVT-STAV s.r.o.

Dátum: 24.05.2023  
Projektant: Ing. Štefan ADAM  
Spracovateľ: AM design sro

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>3 105,62</b>
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				3 105,62
	D	1	Zemné práce				3 105,62
9	K	180401211.S	Založenie trávnik lúčneho výševom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 295,150	0,34	780,35
10	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	70,920	6,25	443,25
12	K	181301114.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 250 mm	m2	2 295,150	0,82	1 882,02

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**05 - SO-05 Vodovodná prípojka**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Zdenko NEKVASIL

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Projenergo sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**21 653,50**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	21 653,50	20,00%	4 330,70

**Cena s DPH**

**v EUR**

**25 984,20**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**05 - SO-05 Vodovodná prípojka**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Zdenko  
NEKVASIL

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

Projenergo sro

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**21 653,50**

PSV - PSV

21 653,50

01-272 - Vodovodná prípojka

21 653,50

## ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**05 - SO-05 Vodovodná prípojka**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Zdenko  
NEKVASIL

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

Projenergo sro

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

### Náklady z rozpočtu

**21 653,50**

D PSV PSV

21 653,50

D 01-272 Vodovodná prípojka

21 653,50

1	K	01-272	Vodovodná prípojka - vid' rozpočet SO-05 Vodovodná prípojka	SUB	1,000	21 653,50	21 653,50
---	---	--------	---	-----	-------	-----------	-----------



## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**06 - SO-06 a.Kanalizačná prípojka splašková-potrubné rozvody**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Zdenko NEKVASIL

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Projenergo sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**39 332,63**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	39 332,63	20,00%	7 866,53

**Cena s DPH**

**v EUR**

**47 199,16**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**06 - SO-06 a.Kanalizačná prípojka splašková-potrubné rozvody**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Zdenko  
NEKVASIL

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

Projenergo sro

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**39 332,63**

PSV - PSV

39 332,63

01-272 - Kanalizačná prípojka splašková

39 332,63

## ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**06 - SO-06 a.Kanalizačná prípojka splašková-potrubné rozvody**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Zdenko  
NEKVASIL

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

Projenergo sro

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>39 332,63</b>
	D	PSV	PSV				39 332,63
	D	01-272	Kanalizačná prípojka splašková				39 332,63
1	K	01-272	Kanalizačná prípojka splašková - vid' rozpočet SO-06 Kanalizačná prípojka splašková	SUB	1,000	39 332,63	39 332,63

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**06 - SO-06 b.Kanalizačná prípojka splašková - žumpa**

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Zdenko NEKVASIL

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Projenergo sro

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**6 705,34**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 705,34	20,00%	1 341,07

**Cena s DPH**

**v EUR**

**8 046,41**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**06 - SO-06 b.Kanalizačná prípojka splašková - žumpa**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Zdenko  
NEKVASIL

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

Projenergo sro

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**6 705,34**

PSV - PSV

6 705,34

01-272 - Kanalizačná prípojka splašková

6 705,34

## ROZPOČET

Stavba:

Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

Objekt:

**06 - SO-06 b.Kanalizačná prípojka splašková - žumpa**

Miesto:

Vinica

Dátum:

24.05.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

Ing. Zdenko  
NEKVASIL

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

Spracovateľ:

Projenergo sro

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>6 705,34</b>
	D	PSV	PSV				6 705,34
	D	01-272	Kanalizačná prípojka splašková				6 705,34
1	K	01-272	Kanalizačná prípojka splašková - vid' rozpočet SO-06 Kanalizačná prípojka splašková	SUB	1,000	6 705,34	6 705,34



Odberteľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
 Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
 Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
 JKSO :  
 Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
 Objekt : SO-01 7 bytových jednotiek  
 Časť : Zdravnotechnická inštalácia

PROJENERGO s.r.o.

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>								
1	271	110011010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,084	km	517,54	43,47	
2	253	120902112	Búranie betónu prostého	0,539	m3	71,28	38,42	
3	272	131111101	Hĺbenie jám v horine 1-2 ručne	5,376	m3	9,40	50,53	
4	272	132221235	Hĺbenie rýh š. 60, hl. 110, zem. tr. 3	19,600	m	5,66	110,94	
5	272	132221237	Hĺbenie rýh š. 70, hl. 110, zem. tr. 3	65,800	m	6,59	433,62	
6	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	97,650	m3	1,65	161,12	
7	253	162307111	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	41,846	m3	0,68	28,46	
8	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtí alebo okolo objektu	55,804	m3	1,98	110,49	
9	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	32,172	m3	7,58	243,86	
10	MAT	583373070	Štrkopiesok 0-8 C	39,718	t	10,13	402,34	
<b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu:</b>							<b>1 623,25</b>	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
11	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	7,546	m3	25,35	191,29	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:</b>							<b>191,29</b>	
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE</b>								
12	014	612403399	Zaplnenie rýh v stenách maltou	23,800	m2	6,07	144,47	
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:</b>							<b>144,47</b>	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>								
13	271	894211111	Šachty kanaliz. kruh. s WAVIN 315 + montáž	7,000	kus	133,21	932,47	
14	254	899311111	Osadenie poklopov s rám. hm. jedn. do 50kg	7,000	kus	6,29	44,03	
15	271	899739101	Montáž výstraž PVC fólia-biela vodovod hr.0,2-0,3mm, š.20 až 30cm na obsvp	85,400	m	0,20	17,08	
16	MAT	2832F0509	Fólia výstražná Hnedá, šír.300, hr.0,2 mm s potlačou hnedá - kanalizácia	85,400	m	0,11	9,39	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:</b>							<b>1 002,97</b>	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
17	013	971038231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. z dutých tehál hr. do 15 cm	14,000	kus	0,84	11,76	
18	013	972054141	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	21,000	kus	3,02	63,42	
19	013	974031132	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 7 cm	14,000	m	2,43	34,02	
20	013	974031134	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 15 cm	56,000	m	2,99	167,44	
21	013	974031142	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 7 cm š. do 7 cm	56,000	m	2,20	123,20	
22	013	974031153	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 10 cm š. do 10 cm	42,000	m	2,99	125,58	
23	013	974031164	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 15 cm š. do 15 cm	42,000	m	5,62	236,04	
24	013	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	3,976	t	7,52	29,90	
25	013	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	39,760	t	0,22	8,75	
26	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	3,976	t	6,64	26,40	
27	013	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	3,976	t	12,35	49,10	
28	000	999990003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3 - Pomocné stavebné práce	42,000	hod	6,80	285,60	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:</b>							<b>1 161,21</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>							<b>4 123,19</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>71 - IZOLÁCIE</b>								
<b>713 - Izolácie tepelné</b>								
29	713	713462132	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 20	231,000	m	0,67	154,77	
30	MAT	2837PC1022	Izolácia potrubia TUBOLIT 20x09 mm	126,000	m	0,35	44,10	
31	MAT	2837PC1322	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x13 mm	105,000	m	0,53	55,65	
32	713	713462133	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 25	105,000	m	0,72	75,60	
33	MAT	2837PC1028	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x09 mm	56,000	m	0,38	21,28	
34	MAT	2837PC2028	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x20 mm	49,000	m	1,15	56,35	
35	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	0,812	t	18,60	15,10	
<b>713 - Izolácie tepelné spolu:</b>							<b>422,85</b>	
<b>71 - IZOLÁCIE spolu:</b>							<b>422,85</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>								
<b>721 - Vnútoraná kanalizácia</b>								

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
36	721	721171611	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 75/2,6 odpadné zvislé	63,000	m	28,52	1 796,76	
37	721	721171612	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 110/3,4 odpadné zvislé	84,000	m	36,64	3 077,76	
38	721	7211716205	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 40/1,8 odpadné prípojiné	21,000	m	9,66	202,86	
39	721	721171621	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 50/2,0 odpadné prípojiné	56,000	m	12,04	674,24	
40	721	721171624	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 110/3,4 odpadné prípojiné	14,000	m	25,67	359,38	
41	721	721173401	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležadé vnútorné DN 100 systém KG	49,000	m	5,81	284,69	
42	721	721173402	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležadé vnútorné DN 125 systém KG	21,000	m	6,50	136,50	
43	721	721173403	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležadé vnútorné DN 150 systém KG	63,000	m	7,92	498,96	
44	721	721194104	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40x1.8	21,000	kus	1,54	32,34	
45	721	721194105	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	35,000	kus	1,71	59,85	
46	721	721194109	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	14,000	kus	2,53	35,42	
47	721	721273152	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 75	7,000	kus	25,11	175,77	
48	721	721273153	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 110	7,000	kus	19,14	133,98	
49	721	721273207	Montáž ventilačných hlavíc iných typov DN 70	7,000	kus	1,06	7,42	
50	721	721273210	Pripojenie ventilačných hlavíc iných typov DN 100	7,000	kus	1,06	7,42	
51	721	721290111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	70,000	m	0,49	34,30	
52	721	721290112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	63,000	m	0,60	37,80	
53	721	721290123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	476,000	m	0,57	271,32	
54	721	721290821	Vnútrost. prem. výbúr. kanaliz. vodor. do 100m v obj. do 6m	23,345	t	31,67	739,34	
55	721	998721102	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	2,359	t	13,74	32,41	
<b>721 - Vnútorná kanalizácia spolu:</b>							<b>8 598,52</b>	
<b>722 - Vnútorný vodovod</b>								
56	721	722131933	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 25	7,000	kus	8,85	61,95	
57	721	722173312	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 20	231,000	m	10,28	2 374,68	
58	721	722173313	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 25	105,000	m	11,82	1 241,10	
59	721	722190401	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upevn. výpust. DN 15	112,000	kus	4,50	504,00	
60	721	722229103	Montáž vodov. armatúr ostatných s 1 závitom G 1	7,000	kus	3,92	27,44	
61	MAT	2863P6012	Spojka s vonkajším závitom KRFM d 32 x 1" - 10KRFM3210	7,000	kus	1,16	8,12	
62	721	722239101	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1/2	14,000	kus	2,29	32,06	
63	MAT	388212250	Suchobežný jednotkový vodoměr na studenú vodu Sensus ResidiaJet 1.5 m3/h	7,000	kus	12,27	85,89	
64	MAT	388212430	Blomba	7,000	kus	1,46	10,22	
65	MAT	388212540	Komunikačný modul Base-R zabudovaný na vodomere	7,000	kus	26,37	184,59	
66	MAT	388212550	Montážna sada k vodomermu	7,000	kus	9,21	64,47	
67	MAT	422108003004	Záhradný guľový uzáver IVAR FIV.08003 DN 15/20	7,000	kus	4,99	34,93	
68	721	722239102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	28,000	kus	2,85	79,80	
69	MAT	422133CREA05	Spätný ventil závitová kontrolovateľný IVAR.CIM33CREA DN 20	7,000	kus	13,41	93,87	
70	MAT	422180001034	Guľový uzáver s páčkou IVAR Evolution FIV.80001P DN 20	14,000	kus	6,56	91,84	
71	MAT	4221VA810524	Filter samočistiaci závitový IVAR FILTR C/R PN16 DN 20	7,000	kus	67,18	470,26	
72	721	722290226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	336,000	m	0,93	312,48	
73	721	722290234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	336,000	m	0,64	215,04	
74	721	998722102	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	1,197	t	12,68	15,18	
<b>722 - Vnútorný vodovod spolu:</b>							<b>5 907,92</b>	
<b>725 - Zariadenie predmety</b>								
75	721	725119305	Montáž záchodovým mís kombinovaných	14,000	súbor	23,51	329,14	
76	MAT	551668190	Prípojka záchodovej misy	14,000	kus	3,26	45,64	
77	MAT	6423D1751	Misa WC kombi ECCO odpad horizontálny - V 3356	7,000	súprava	93,04	651,28	
78	MAT	6423D1752	Misa WC kombi ECCO odpad vertikálny - V 3357	7,000	súprava	93,56	654,92	
79	MAT	6423D9173	Doska na sedenie W 3026 01	14,000	kus	35,52	497,28	
80	721	725219401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	14,000	súbor	18,47	258,58	
81	MAT	6421H1672	Umývadlo diturvitové IDEAL Standard Eurovit Plus V 1540 01,	7,000	kus	64,37	450,59	
82	MAT	6421K0601	Umývatko diturvitové IDEAL Standard Eurovit E 1475 01,	7,000	kus	77,68	543,76	
Inštalácia sada pre umývadlá E 5010 67								
83	MAT	6421K9002	Inštalácia sada pre umývadlá WW 9653 40	7,000	pár	50,32	352,24	
84	721	725219601	Montáž stípa keramic k umývadlu	7,000	súbor	2,43	17,01	
85	MAT	6421H3104	Polostĺp pod umývadlo V 9210 01	7,000	kus	25,89	181,23	
86	721	725229102	Montáž vaní oceľových so zápach. uzáv.	7,000	súbor	31,97	223,79	
87	MAT	5522A0209	Vaňa rohová oceľová smaltovaná JIKA Riga, Predný kryt, Stojan	7,000	kus	69,18	484,26	
88	MAT	5522B0501	Kryt predný Laguna 150 x 150	7,000	kus	55,33	387,31	

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
89	MAT	5522D4043	Odtok s napúšťaním	7,000	kus	107,53	752,71	
90	721	725244534	Montáž, zástena vaňová zásuvná trojdielna s dvomi posuvnými dielmi do výškv 1400 mm a šírky 1600 mm	7,000	súbor	17,14	119,98	
91	MAT	5522D3911	Vaňová zástena RAVAK CVS 2 - 100L (rozhodne architekt) 990x1500 mm. Lavý	7,000	kus	213,67	1 495,69	
92	721	725310823	Demontáž drezov jednodielnych vstavaných v kuch. zostavách	7,000	súbor	4,44	31,08	
93	721	725819201	Montáž ventilov nástenných G 1/2	56,000	súbor	2,91	162,96	
94	MAT	4841D1207	Hadica pripojovacia flexibilná	56,000	kus	2,17	121,52	
95	MAT	551410300	Ventil rohový T66 1/2 vršok T13	56,000	kus	3,79	212,24	
96	721	725829301	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov stojank. G 1/2	21,000	kus	4,89	102,69	
97	MAT	551A01010	Umývadlová páková batéria stojankova IDEAL Standard CeraPlan New B 3689 AA s mechanickou výpusťou	7,000	kus	45,27	316,89	
98	MAT	551A01020	Umývadlová páková batéria stojankova IDEAL Standard CeraPlan New B 4099 AA bez mechanickej výpusti	7,000	kus	41,64	291,48	
99	MAT	551A01220	Drezová páková batéria stojankova IDEAL Standard Active B 8435 AA (alebo iný typ)	7,000	kus	139,80	978,60	
100	721	725839301	Montáž batérií vaňových pákových do 1 otvoru	7,000	súbor	8,65	60,55	
101	MAT	551A16010	Vaňová páková batéria podometková IDEAL Standard CeraTherm A 4712 AA univerzálny diel pre predmontáž A 1000 NU.	7,000	kus	137,87	965,09	
102	721	725849206	Montáž nastaviteľného držiaka sprchy	7,000	kus	4,13	28,91	
103	MAT	551A46010	Sprchovacia súpravou B 9436 AA a Diel pre pripojenie sprchy B 9448 AA.	7,000	súprava	134,18	939,26	
104	721	725869101	Montáž zápach. uzávierok umývadlových D 40	14,000	kus	3,09	43,26	
105	MAT	551614100	Umývadlová zápachová uzávierka pre umývadlá s mech výpusťou T 967/I	7,000	kus	3,70	25,90	
106	MAT	5521B9001	Umývadlová zápachová uzávierka rúrková A 2305 AA k umývadlu E 7884 01	7,000	kus	9,22	64,54	
107	721	725869204	Montáž zápach. uzávierok drez. jednod. D 50	7,000	kus	3,20	22,40	
108	MAT	551611050	Uzávierka zápachová drezová T 739 DN50	7,000	kus	6,23	43,61	
109	721	725869209	Montáž zápach. uzávierok vaňových DN 50	7,000	kus	6,19	43,33	
110	MAT	5522J9141	Vaňový odtokový komplet s napúšťaním prepadom II ClickClack	7,000	kus	110,60	774,20	
111	721	725869218	Montáž zápach. uzávierok U sifónov	28,000	kus	3,18	89,04	
112	MAT	551614700	Lievik T 517P d 32	14,000	kus	3,98	55,72	
113	MAT	551618100	Práčkový zápachový U-uzáver HL 405	14,000	kus	47,93	671,02	
114	721	725980121	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 15/15	14,000	kus	5,82	81,48	
115	721	998725102	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 12 m	2,688	t	14,27	38,36	
<b>725 - Zariadenovacie predmety spolu:</b>							<b>13 609,54</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:</b>							<b>28 115,98</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>								
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>								
116	MAT	5534H0226	Skrinka pre vodomér - atypický výrobok	7,000	ks	90,97	636,79	
117	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	140,000	kg	2,73	382,20	
118	MAT	5530	Zámočnícke výrobky - Závesy, konzoly, objímky.	0,140	t	2 547,29	356,62	
119	MAT	553000020	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	350,000	kg	2,06	721,00	
120	767	998767102	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	24,570	t	27,20	668,30	
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:</b>							<b>2 764,91</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE spolu:</b>							<b>2 764,91</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:</b>							<b>31 303,74</b>	
<b>Rozpočet celkom:</b>							<b>35 426,93</b>	

Odberteľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
 Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
 Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
 JKSO :  
 Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
 Objekt : SO-02 6 bytových jednotiek  
 Časť : Zdravotnotechnická inštalácia

PROJENERGO s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>								
1	271	110011010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,072	km	517,54	37,26	
2	253	120902112	Búranie betónu prostého	0,462	m3	71,28	32,93	
3	272	131111101	Hĺbenie jám v homine 1-2 ručne	4,608	m3	9,40	43,32	
4	272	132221235	Hĺbenie rýh š. 60, hl. 110, zem. tr. 3	16,800	m	5,66	95,09	
5	272	132221237	Hĺbenie rýh š. 70, hl. 110, zem. tr. 3	56,400	m	6,59	371,68	
6	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	83,700	m3	1,65	138,11	
7	253	162307111	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	35,868	m3	0,68	24,39	
8	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	47,832	m3	1,98	94,71	
9	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	27,576	m3	7,58	209,03	
10	MAT	583373070	Štrkopiesok 0-8 C	34,044	t	10,13	344,87	
<b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu:</b>							<b>1 391,39</b>	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
11	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	6,468	m3	25,35	163,96	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:</b>							<b>163,96</b>	
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE</b>								
12	014	612403399	Zaplnenie rýh v stenách maltou	20,400	m2	6,07	123,83	
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:</b>							<b>123,83</b>	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>								
13	271	894211111	Šachty kanaliz. kruh. s WAVIN 315 + montáž	6,000	kus	133,21	799,26	
14	254	899311111	Osadenie poklopov s rám. hm. jedn. do 50kg	6,000	kus	6,29	37,74	
15	271	899739101	Montáž výstraž PVC fólia-biela vodovod hr.0,2-0,3mm, š.20 až 30cm na obsvo	73,200	m	0,20	14,64	
16	MAT	2832F0509	Fólia výstražná Hnedá, šír.300, hr.0,2 mm s potlačou hnedá - kanalizácia	73,200	m	0,11	8,05	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:</b>							<b>859,69</b>	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
17	013	971038231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. z dutých tehál hr. do 15 cm	12,000	kus	0,84	10,08	
18	013	972054141	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	18,000	kus	3,02	54,36	
19	013	974031132	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 7 cm	12,000	m	2,43	29,16	
20	013	974031134	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 15 cm	48,000	m	2,99	143,52	
21	013	974031142	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 7 cm š. do 7 cm	48,000	m	2,20	105,60	
22	013	974031153	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 10 cm š. do 10 cm	36,000	m	2,99	107,64	
23	013	974031164	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 15 cm š. do 15 cm	36,000	m	5,62	202,32	
24	013	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	3,408	t	7,52	25,63	
25	013	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	34,080	t	0,22	7,50	
26	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	3,408	t	6,64	22,63	
27	013	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	3,408	t	12,35	42,09	
28	000	999990003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3 - Pomocné stavebné práce	36,000	hod	6,80	244,80	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:</b>							<b>995,33</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>							<b>3 534,20</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>71 - IZOLÁCIE</b>								
<b>713 - Izolácie tepelné</b>								
29	713	713462132	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 20	198,000	m	0,67	132,66	
30	MAT	2837PC1022	Izolácia potrubia TUBOLIT 20x09 mm	108,000	m	0,35	37,80	
31	MAT	2837PC1322	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x13 mm	90,000	m	0,53	47,70	
32	713	713462133	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 25	90,000	m	0,72	64,80	
33	MAT	2837PC1028	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x09 mm	48,000	m	0,38	18,24	
34	MAT	2837PC2028	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x20 mm	42,000	m	1,15	48,30	
35	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	0,600	t	18,60	11,16	
<b>713 - Izolácie tepelné spolu:</b>							<b>360,66</b>	
<b>71 - IZOLÁCIE spolu:</b>							<b>360,66</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>								
<b>721 - Vnútrotná kanalizácia</b>								
36	721	721171611	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 75/2,6 odpadné zvislé	54,000	m	28,52	1 540,08	
37	721	721171612	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 110/3,4 odpadné zvislé	72,000	m	36,64	2 638,08	

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
38	721	7211716205	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 40/1,8 odpadné prípojiné	18,000	m	9,66	173,88	
39	721	721171621	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 50/2,0 odpadné prípojiné	48,000	m	12,04	577,92	
40	721	721171624	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 110/3,4 odpadné prípojiné	12,000	m	25,67	308,04	
41	721	721173401	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležaté vnútorné DN 100 systém KG	42,000	m	5,81	244,02	
42	721	721173402	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležaté vnútorné DN 125 systém KG	18,000	m	6,50	117,00	
43	721	721173403	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležaté vnútorné DN 150 systém KG	54,000	m	7,92	427,68	
44	721	721194104	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40x1,8	18,000	kus	1,54	27,72	
45	721	721194105	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1,8	30,000	kus	1,71	51,30	
46	721	721194109	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2,3	12,000	kus	2,53	30,36	
47	721	721273152	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 75	6,000	kus	25,11	150,66	
48	721	721273153	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 110	6,000	kus	19,14	114,84	
49	721	721273207	Montáž ventilačných hlavíc iných typov DN 70	6,000	kus	1,06	6,36	
50	721	721273210	Prípojenie ventilačných hlavíc iných typov DN 100	6,000	kus	1,06	6,36	
51	721	721290111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	60,000	m	0,49	29,40	
52	721	721290112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	54,000	m	0,60	32,40	
53	721	721290123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	408,000	m	0,57	232,56	
54	721	721290821	Vnútrost. prem. výbúr. kanaliz. vodor. do 100m v obj. do 6m	20,010	t	31,67	633,72	
55	721	998721102	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	1,734	t	13,74	23,83	
<b>721 - Vnútna kanalizácia spolu:</b>							<b>7 366,21</b>	
<b>722 - Vnútny vodovod</b>								
56	721	722131933	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 25	6,000	kus	8,85	53,10	
57	721	722173312	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 20	198,000	m	10,28	2 035,44	
58	721	722173313	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 25	90,000	m	11,82	1 063,80	
59	721	722190401	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpusť. DN 15	96,000	kus	4,50	432,00	
60	721	722229103	Montáž vodov. armatúr ostatných s 1 závitom G 1	6,000	kus	3,92	23,52	
61	MAT	2863P6012	Spojka s vonkajším závitom KRFM d 32 x 1" - 10KRFM3210	6,000	kus	1,16	6,96	
62	721	722239101	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1/2	12,000	kus	2,29	27,48	
63	MAT	388212250	Suchobežný jednotkový vodoměr na studenú vodu Sensus ResidiaJet 1.5 m3/h	6,000	kus	12,27	73,62	
64	MAT	388212430	Blomba	6,000	kus	1,46	8,76	
65	MAT	388212540	Komunikačný modul Base-R zabudovaný na vodomere	6,000	kus	26,37	158,22	
66	MAT	388212550	Montážna sada k vodomerom	6,000	kus	9,21	55,26	
67	MAT	422108003004	Záhradný guľový uzáver IVAR FIV.08003 DN 15/20	6,000	kus	4,99	29,94	
68	721	722239102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	24,000	kus	2,85	68,40	
69	MAT	422133CREA05	Spätný ventil závitová kontrolovateľný IVAR.CIM33CREA DN 20	6,000	kus	13,41	80,46	
70	MAT	422180001034	Guľový uzáver s páčkou IVAR Evolution FIV.80001P DN 20	12,000	kus	6,56	78,72	
71	MAT	4221VA810524	Filter samočistiaci závitový IVAR FILTR C/R PN16 DN 20	6,000	kus	67,18	403,08	
72	721	722290226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	288,000	m	0,93	267,84	
73	721	722290234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	288,000	m	0,64	184,32	
74	721	998722102	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	0,882	t	12,68	11,18	
<b>722 - Vnútny vodovod spolu:</b>							<b>5 062,10</b>	
<b>725 - Zariadenia predmety</b>								
75	721	725119305	Montáž záchodovým mís kombinovaných	12,000	súbor	23,51	282,12	
76	MAT	551668190	Prípojka záchodovej misy	12,000	kus	3,26	39,12	
77	MAT	6423D1751	Misa WC kombi ECCO odpad horizontálny - V 3356	6,000	súprava	93,04	558,24	
78	MAT	6423D1752	Misa WC kombi ECCO odpad vertikálny - V 3357	6,000	súprava	93,56	561,36	
79	MAT	6423D9173	Doska na sedenie W 3026 01	12,000	kus	35,52	426,24	
80	721	725219401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	12,000	súbor	18,47	221,64	
81	MAT	6421H1672	Umývadlo diturvitové IDEAL Standard Eurovit Plus V 1540 01,	6,000	kus	64,37	386,22	
82	MAT	6421K0601	Umývatko diturvitové IDEAL Standard Eurovit E 1475 01,	6,000	kus	77,68	466,08	
			Inštalácia sada pre umývadlá E 5010 67					
83	MAT	6421K9002	Inštalácia sada pre umývadlá WW 9653 40	6,000	pár	50,32	301,92	
84	721	725219601	Montáž stĺpa keramik k umývadlu	6,000	súbor	2,43	14,58	
85	MAT	6421H3104	Polostĺp pod umývadlo V 9210 01	6,000	kus	25,89	155,34	
86	721	725229102	Montáž vaní oceľových so zápach. uzáv.	6,000	súbor	31,97	191,82	
87	MAT	5522A0209	Vaňa rohová oceľová smaltovaná JIKA Riga, Predný kryt, Stojan	6,000	kus	69,18	415,08	
88	MAT	5522B0501	Kryt predný Lagúna 150 x 150	6,000	kus	55,33	331,98	
89	MAT	5522D4043	Odtok s napúšťaním	6,000	kus	107,53	645,18	
90	721	725244534	Montáž, zástena vaňová zásuvná trojdielna s dvomi posuvnými dielmi do výšky 1400 mm a šírky 1600 mm	6,000	súbor	17,14	102,84	
91	MAT	5522D3911	Vaňová zástena RAVAK CVS 2 - 100L (rozhodne architekt) 990x1500 mm, L'ávý	6,000	kus	213,67	1 282,02	
92	721	725310823	Demontáž drezov jednodielných vstavaných v kuch. zostavách	6,000	súbor	4,44	26,64	
93	721	725819201	Montáž ventilov nástenných G 1/2	48,000	súbor	2,91	139,68	
94	MAT	4841D1207	Hadica pripojovacia flexibilná	48,000	kus	2,17	104,16	



## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
95	MAT	551410300	Ventil rohový T66 1/2 vršok T13	48,000	kus	3,79	181,92	
96	721	725829301	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov stojank. G 1/2	18,000	kus	4,89	88,02	
97	MAT	551A01010	Umývadlová páková batéria stojankova IDEAL Standard CeraPlan New B 3689 AA s mechanickou výpusťou	6,000	kus	45,27	271,62	
98	MAT	551A01020	Umývadlová páková batéria stojankova IDEAL Standard CeraPlan New B 4099 AA bez mechanickej výpusti	6,000	kus	41,64	249,84	
99	MAT	551A01220	Drezová páková batéria stojankova IDEAL Standard Active B 8435 AA (alebo iný typ)	6,000	kus	139,80	838,80	
100	721	725839301	Montáž batérií vaňových pákových do 1 otvoru	6,000	súbor	8,65	51,90	
101	MAT	551A16010	Vaňová páková batéria podomietková IDEAL Standard CeraTherm A 4712 AA univerzálny diel pre predmontáž A 1000 NU,	6,000	kus	137,87	827,22	
102	721	725849206	Montáž nastaviteľného držáka sprchy	6,000	kus	4,13	24,78	
103	MAT	551A46010	Sprchovacia súprava B 9436 AA a Diel pre pripojenie sprchy B 9448 AA.	6,000	súprava	134,18	805,08	
104	721	725869101	Montáž zápach. uzávierok umývadlových D 40	12,000	kus	3,09	37,08	
105	MAT	551614100	Umývadlová zápachová uzávierka pre umývadlá s mech výpusťou T 967/I	6,000	kus	3,70	22,20	
106	MAT	5521B9001	Umývadlová zápachová uzávierka rúrková A 2305 AA k umývadlu E 7884 01	6,000	kus	9,22	55,32	
107	721	725869204	Montáž zápach. uzávierok drez. jednod. D 50	6,000	kus	3,20	19,20	
108	MAT	551611050	Uzávierka zápachová drezová T 739 DN50	6,000	kus	6,23	37,38	
109	721	725869209	Montáž zápach. uzávierok vaňových DN 50	6,000	kus	6,19	37,14	
110	MAT	5522J9141	Vaňový odtokový komplet s napúšťaním prepacom II ClickClack	6,000	kus	110,60	663,60	
111	721	725869218	Montáž zápach. uzávierok U sífónov	24,000	kus	3,18	76,32	
112	MAT	551614700	Lievik T 517P d 32	12,000	kus	3,98	47,76	
113	MAT	551618100	Práčkový zápachový U-uzáver HL 405	12,000	kus	47,93	575,16	
114	721	725980121	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 15/15	12,000	kus	5,82	69,84	
115	721	998725102	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 12 m	1,974	t	14,27	28,17	
			<b>725 - Zariadenie predmety spolu:</b>				<b>11 660,61</b>	
			<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:</b>				<b>24 088,92</b>	
			<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>					
			<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>					
116	MAT	5534H0226	Skrinka pre vodomer - atypický výrobok	6,000	ks	90,97	545,82	
117	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	120,000	kg	2,73	327,60	
118	MAT	5530	Zámočnicke výrobky - Závesy, konzoly, objímky.	0,120	t	2 547,29	305,67	
119	MAT	553000020	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	300,000	kg	2,06	618,00	
120	767	998767102	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	18,054	t	27,20	491,07	
			<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:</b>				<b>2 288,16</b>	
			<b>76 - KONŠTRUKCIE spolu:</b>				<b>2 288,16</b>	
			<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:</b>				<b>26 737,74</b>	
			<b>Rozpočet celkom:</b>				<b>30 271,94</b>	

Odberateľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
 Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
 Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
 JKSO :  
 Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
 Objekt : SO-03 8 bytových jednotiek  
 Časť : Zdravotnotechnická inštalácia

PROJENERGO s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>								
1	271	110011010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,096	km	517,54	49,68	
2	253	120902112	Búranie betónu prostého	0,616	m3	71,28	43,91	
3	272	131111101	Hĺbenie jám v homine 1-2 ručne	6,144	m3	9,40	57,75	
4	272	132221235	Hĺbenie rýh š. 60, hl. 110, zem. tr. 3	22,400	m	5,66	126,78	
5	272	132221237	Hĺbenie rýh š. 70, hl. 110, zem. tr. 3	75,200	m	6,59	495,57	
6	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	111,600	m3	1,65	184,14	
7	253	162307111	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	47,824	m3	0,68	32,52	
8	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	63,776	m3	1,98	126,28	
9	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia španiny	36,768	m3	7,58	278,70	
10	MAT	583373070	Štrkopiesok 0-8 C	45,392	t	10,13	459,82	
<b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu:</b>							<b>1 855,15</b>	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
11	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	8,624	m3	25,35	218,62	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:</b>							<b>218,62</b>	
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE</b>								
12	014	612403399	Zaplnenie rýh v stenách maltou	27,200	m2	6,07	165,10	
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:</b>							<b>165,10</b>	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>								
13	271	894211111	Šachty kanaliz. kruh. s WAVIN 315 + montáž	8,000	kus	133,21	1 065,68	
14	254	899311111	Osadenie poklopov s rám. hm. jedn. do 50kg	8,000	kus	6,29	50,32	
15	271	899739101	Montáž výstraž PVC fólia-biela vodovod hr.0,2-0,3mm, š.20 až 30cm na obsvo	97,600	m	0,20	19,52	
16	MAT	2832F0509	Fólia výstražná Hnedá, šír.300, hr.0,2 mm s potlačou hnedá - kanalizácia	97,600	m	0,11	10,74	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:</b>							<b>1 146,26</b>	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
17	013	971038231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. z dutých tehál hr. do 15 cm	16,000	kus	0,84	13,44	
18	013	972054141	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	24,000	kus	3,02	72,48	
19	013	974031132	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 7 cm	16,000	m	2,43	38,88	
20	013	974031134	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 15 cm	64,000	m	2,99	191,36	
21	013	974031142	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 7 cm š. do 7 cm	64,000	m	2,20	140,80	
22	013	974031153	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 10 cm š. do 10 cm	48,000	m	2,99	143,52	
23	013	974031164	Výsekanie rýh v tehelnom murive hl. do 15 cm š. do 15 cm	48,000	m	5,62	269,76	
24	013	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	4,544	t	7,52	34,17	
25	013	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	45,440	t	0,22	10,00	
26	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	4,544	t	6,64	30,17	
27	013	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	4,544	t	12,35	56,12	
28	000	999990003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3 - Pomocné stavebné práce	48,000	hod	6,80	326,40	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:</b>							<b>1 327,10</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>							<b>4 712,23</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>71 - IZOLÁCIE</b>								
<b>713 - Izolácie tepelné</b>								
29	713	713462132	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 20	264,000	m	0,67	176,88	
30	MAT	2837PC1022	Izolácia potrubia TUBOLIT 20x09 mm	144,000	m	0,35	50,40	
31	MAT	2837PC1322	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x13 mm	120,000	m	0,53	63,60	
32	713	713462133	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 25	120,000	m	0,72	86,40	
33	MAT	2837PC1028	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x09 mm	64,000	m	0,38	24,32	
34	MAT	2837PC2028	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x20 mm	56,000	m	1,15	64,40	
35	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	1,064	t	18,60	19,79	
<b>713 - Izolácie tepelné spolu:</b>							<b>485,79</b>	
<b>71 - IZOLÁCIE spolu:</b>							<b>485,79</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>								
<b>721 - Vnúťorná kanalizácia</b>								
36	721	721171611	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 75/2,6 odpadné zvislé	72,000	m	28,52	2 053,44	
37	721	721171612	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 110/3,4 odpadné zvislé	96,000	m	36,64	3 517,44	

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
38	721	7211716205	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 40/1,8 odpadné prípojiné	24,000	m	9,66	231,84	
39	721	721171621	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 50/2,0 odpadné prípojiné	64,000	m	12,04	770,56	
40	721	721171624	Potrubie z rúr PP Poloplast NG odhlučnené 110/3,4 odpadné prípojiné	16,000	m	25,67	410,72	
41	721	721173401	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležaté vnútorné DN 100 systém KG	56,000	m	5,81	325,36	
42	721	721173402	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležaté vnútorné DN 125 systém KG	24,000	m	6,50	156,00	
43	721	721173403	Potrubie kanalizačné z PVC hrdlové ležaté vnútorné DN 150 systém KG	72,000	m	7,92	570,24	
44	721	721194104	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40x1.8	24,000	kus	1,54	36,96	
45	721	721194105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	40,000	kus	1,71	68,40	
46	721	721194109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	16,000	kus	2,53	40,48	
47	721	721273152	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 75	8,000	kus	25,11	200,88	
48	721	721273153	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 110	8,000	kus	19,14	153,12	
49	721	721273207	Montáž ventilačných hlavíc iných typov DN 70	8,000	kus	1,06	8,48	
50	721	721273210	Prípojenie ventilačných hlavíc iných typov DN 100	8,000	kus	1,06	8,48	
51	721	721290111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	80,000	m	0,49	39,20	
52	721	721290112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	72,000	m	0,60	43,20	
53	721	721290123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	544,000	m	0,57	310,08	
54	721	721290821	Vnútrost. prem. výbúr. kanaliz. vodor. do 100m v obj. do 6m	26,680	t	31,67	844,96	
55	721	998721102	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	3,080	t	13,74	42,32	
<b>721 - Vnútorňa kanalizácia spolu:</b>							<b>9 832,16</b>	
<b>722 - Vnútorňový vodovod</b>								
56	721	722131933	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 25	8,000	kus	8,85	70,80	
57	721	722173312	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 20	264,000	m	10,28	2 713,92	
58	721	722173313	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 25	120,000	m	11,82	1 418,40	
59	721	722190401	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpust. DN 15	128,000	kus	4,50	576,00	
60	721	722229103	Montáž vodov. armatúr ostatných s 1 závitom G 1	8,000	kus	3,92	31,36	
61	MAT	2863P6012	Spojka s vonkajším závitom KRFM d 32 x 1" - 10KRFM3210	8,000	kus	1,16	9,28	
62	721	722239101	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1/2	16,000	kus	2,29	36,64	
63	MAT	388212250	Suchoobežný jednotkový vodoměr na studenú vodu Sensus ResidiaJet 1.5 m3/h	8,000	kus	12,27	98,16	
64	MAT	388212430	Blomba	8,000	kus	1,46	11,68	
65	MAT	388212540	Komunikačný modul Base-R zabudovaný na vodomere	8,000	kus	26,37	210,96	
66	MAT	388212550	Montážna sada k vodomerom	8,000	kus	9,21	73,68	
67	MAT	422108003004	Záhradný guľový uzáver IVAR FIV.08003 DN 15/20	8,000	kus	4,99	39,92	
68	721	722239102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	32,000	kus	2,85	91,20	
69	MAT	422133CREA05	Spätný ventil závitová kontrolovateľný IVAR.CIM33CREA DN 20	8,000	kus	13,41	107,28	
70	MAT	422180001034	Guľový uzáver s páčkou IVAR Evolution FIV.80001P DN 20	16,000	kus	6,56	104,96	
71	MAT	4221VA810524	Filter samočistiaci závitový IVAR FILTR C/R PN16 DN 20	8,000	kus	67,18	537,44	
72	721	722290226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	384,000	m	0,93	357,12	
73	721	722290234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	384,000	m	0,64	245,76	
74	721	998722102	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	1,560	t	12,68	19,78	
<b>722 - Vnútorňový vodovod spolu:</b>							<b>6 754,34</b>	
<b>725 - Zariadenia predmety</b>								
75	721	725119305	Montáž záchodovým mís kombinovaných	16,000	súbor	23,51	376,16	
76	MAT	551668190	Prípojka záchodovej misy	16,000	kus	3,26	52,16	
77	MAT	6423D1751	Misa WC kombi ECCO odpad horizontálny - V 3356	8,000	súprava	93,04	744,32	
78	MAT	6423D1752	Misa WC kombi ECCO odpad vertikálny - V 3357	8,000	súprava	93,56	748,48	
79	MAT	6423D9173	Doska na sedenie W 3026 01	16,000	kus	35,52	568,32	
80	721	725219401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	16,000	súbor	18,47	295,52	
81	MAT	6421H1672	Umývadlo diturvitové IDEAL Standard Eurovit Plus V 1540 01,	8,000	kus	64,37	514,96	
82	MAT	6421K0601	Umývatko diturvitové IDEAL Standard Eurovit E 1475 01,	8,000	kus	77,68	621,44	
			Inštalácia sada pre umývadlá E 5010 67					
83	MAT	6421K9002	Inštalácia sada pre umývadlá WW 9653 40	8,000	pár	50,32	402,56	
84	721	725219601	Montáž stĺpa keramik k umývadlu	8,000	súbor	2,43	19,44	
85	MAT	6421H3104	Polostĺp pod umývadlo V 9210 01	8,000	kus	25,89	207,12	
86	721	725229102	Montáž vaní oceľových so zápach. uzáv.	8,000	súbor	31,97	255,76	
87	MAT	5522A0209	Vaňa rohová oceľová smaltovaná JIKA Riga, Predný kryt, Stojan	8,000	kus	69,18	553,44	
88	MAT	5522B0501	Kryt predný Lagúna 150 x 150	8,000	kus	55,33	442,64	
89	MAT	5522D4043	Odtok s napúšťaním	8,000	kus	107,53	860,24	
90	721	725244534	Montáž, zástena vaňová zásuvná trojdielna s dvomi posuvnými dielmi do výšky 1400 mm a šírky 1600 mm	8,000	súbor	17,14	137,12	
91	MAT	5522D3911	Vaňová zástena RAVAK CVS 2 - 100L (rozhodne architekt) 990x1500 mm. L'ávý	8,000	kus	213,67	1 709,36	
92	721	725310823	Demontáž drezov jednodielných vstavaných v kuch. zostavách	8,000	súbor	4,44	35,52	
93	721	725819201	Montáž ventilov nástenných G 1/2	64,000	súbor	2,91	186,24	
94	MAT	4841D1207	Hadica pripojovacia flexibilná	64,000	kus	2,17	138,88	



## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
95	MAT	551410300	Ventil rohový T66 1/2 vršok T13	64,000	kus	3,79	242,56	
96	721	725829301	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov stojank. G 1/2	24,000	kus	4,89	117,36	
97	MAT	551A01010	Umývadlová páková batéria stojankova IDEAL Standard CeraPlan New B 3689 AA s mechanickou výpusťou	8,000	kus	45,27	362,16	
98	MAT	551A01020	Umývadlová páková batéria stojankova IDEAL Standard CeraPlan New B 4099 AA bez mechanickej výpusti	8,000	kus	41,64	333,12	
99	MAT	551A01220	Drezová páková batéria stojankova IDEAL Standard Active B 8435 AA (alebo iný typ)	8,000	kus	139,80	1 118,40	
100	721	725839301	Montáž batérií vaňových pákových do 1 otvoru	8,000	súbor	8,65	69,20	
101	MAT	551A16010	Vaňová páková batéria podomietková IDEAL Standard CeraTherm A 4712 AA univerzálny diel pre predmontáž A 1000 NU,	8,000	kus	137,87	1 102,96	
102	721	725849206	Montáž nastaviteľného držiaka sprchy	8,000	kus	4,13	33,04	
103	MAT	551A46010	Sprchovacia súprava B 9436 AA a Diel pre pripojenie sprchy B 9448 AA.	8,000	súprava	134,18	1 073,44	
104	721	725869101	Montáž zápach. uzávierok umývadlových D 40	16,000	kus	3,09	49,44	
105	MAT	551614100	Umývadlová zápachová uzávierka pre umývadlá s mech výpusťou T 967/I	8,000	kus	3,70	29,60	
106	MAT	5521B9001	Umývadlová zápachová uzávierka rúrková A 2305 AA k umývadlu E 7884 01	8,000	kus	9,22	73,76	
107	721	725869204	Montáž zápach. uzávierok drez. jednod. D 50	8,000	kus	3,20	25,60	
108	MAT	551611050	Uzávierka zápachová drezová T 739 DN50	8,000	kus	6,23	49,84	
109	721	725869209	Montáž zápach. uzávierok vaňových DN 50	8,000	kus	6,19	49,52	
110	MAT	5522J9141	Vaňový odtokový komplet s napúšťaním prepacom II ClickClack	8,000	kus	110,60	884,80	
111	721	725869218	Montáž zápach. uzávierok U sífónov	32,000	kus	3,18	101,76	
112	MAT	551614700	Lievik T 517P d 32	16,000	kus	3,98	63,68	
113	MAT	551618100	Práčkový zápachový U-uzáver HL 405	16,000	kus	47,93	766,88	
114	721	725980121	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 15/15	16,000	kus	5,82	93,12	
115	721	998725102	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 12 m	3,512	t	14,27	50,12	
			<b>725 - Zariadenie predmety spolu:</b>				<b>15 560,04</b>	
			<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:</b>				<b>32 146,54</b>	
			<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>					
			<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>					
116	MAT	5534H0226	Skrinka pre vodomer - atypický výrobok	8,000	ks	90,97	727,76	
117	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	160,000	kg	2,73	436,80	
118	MAT	5530	Zámočnicke výrobky - Závesy, konzoly, objímky.	0,160	t	2 547,29	407,57	
119	MAT	553000020	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	400,000	kg	2,06	824,00	
120	767	998767102	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	32,088	t	27,20	872,79	
			<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:</b>				<b>3 268,92</b>	
			<b>76 - KONŠTRUKCIE spolu:</b>				<b>3 268,92</b>	
			<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:</b>				<b>35 901,25</b>	
			<b>Rozpočet celkom:</b>				<b>40 613,48</b>	

Odberateľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
 Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
 Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
 JKSO :  
 Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
 Objekt : SO-01 7 bytových jednotiek  
 Časť : Vykurovanie

PROJENERGO s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
1	014	953802323	Montáž kominovej vložky pevnej priemer 130-200 mm, výška 10-15 m	49,000	m	4,61	225,89	20
2	MAT	484XPC0400	Dymovod Viessmann PPs d 100/60 mm,	7,000	súbor	531,30	3 719,10	20
3	013	971042331	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v betón. murive hr. do 15 cm	21,000	kus	4,77	100,17	20
4	013	972054141	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	7,000	kus	2,94	20,58	20
5	013	972054241	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	7,000	kus	4,80	33,60	20
6	013	974031144	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 7 cm š. do 15 cm	49,000	m	2,33	114,17	20
7	000	999990003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3 - Pomocné stavebné práce	35,000	hod	6,54	228,90	20
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:</b>							<b>4 442,41</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>							<b>4 442,41</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>71 - IZOLÁCIE</b>								
<b>713 - Izolácie tepelné</b>								
8	713	713462131	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 16	364,000	m	0,60	218,40	20
9	MAT	2837PC1016	Izolácia potrubia TUBOLIT 16x13 mm	364,000	m	0,26	94,64	20
10	713	713462132	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 20	343,000	m	0,64	219,52	20
11	MAT	2837PC1322	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x13 mm	91,000	m	0,52	47,32	20
12	MAT	2837PC2522	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x25 mm pre solár	252,000	m	1,52	383,04	20
13	713	713462133	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 25	168,000	m	0,72	120,96	20
14	MAT	2837PC1025	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x09 mm	35,000	m	0,37	12,95	20
15	MAT	2837PC2028	Izolácia potrubia TUBOLIT 28x20 mm	133,000	m	1,15	152,95	20
16	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	2,079	t	18,50	38,46	20
<b>713 - Izolácie tepelné spolu:</b>							<b>1 288,24</b>	
<b>71 - Izolácie spolu:</b>							<b>1 288,24</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>								
<b>722 - Vnútrotný vodovod</b>								
17	721	722190222	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 pevné pripoj. DN 20	14,000	súbor	44,05	616,70	20
18	721	722290226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	56,000	m	0,92	51,52	20
19	721	722290234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	56,000	m	0,64	35,84	20
20	721	998722101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,574	t	11,96	6,87	20
<b>722 - Vnútrotný vodovod spolu:</b>							<b>710,93</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:</b>							<b>710,93</b>	
<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE</b>								
<b>731 - Kotelne</b>								
21	731	731249123	Montáž kotlov ocel. na kvapalnú a plynnú palivo do 23 kW	7,000	súbor	76,71	536,97	20
22	MAT	484A01007	Kotol závesný Panther 12 KTO - 3,5-12,6 kW, Turbo	7,000	kus	768,79	5 381,53	20
23	MAT	484A09253	Montážna súprava pre kotly Panther	7,000	kus	27,11	189,77	20
24	731	731890801	Vnútrost. prem. vybúr. hmôt z kotolní vodor. 100 m v. do 6m	0,630	t	86,46	54,47	20
25	731	731999905	Kotelne, HZS T5 Prevádzková skúška	72,000	hod	8,55	615,60	20
26	731	731999907	Kotelne, HZS T6 - Zaučenie obsluhy	7,000	hod	8,31	58,17	20
27	731	998731101	Presun hmôt pre kotelne umiestnené vo výške do 6 m	1,477	t	80,30	118,60	20
<b>731 - Kotelne spolu:</b>							<b>6 955,11</b>	
<b>732 - Strojovne</b>								
28	731	732199100	Montáž orientačných štítkov	84,000	súbor	1,54	129,36	20
29	MAT	404960320	Orientačný štítok na stenu ON 736621	84,000	kus	2,56	215,04	20
30	731	732219301	Montáž ohrievačov vody stojatých kombinovaných do 200 l	7,000	súbor	26,61	186,27	20
31	MAT	4844D0614	Zásobník teplej vody Regulus R2BC objemu 200 l, s dvoma výmenníkmi tepla.	7,000	kus	563,82	3 946,74	20
32	731	732331714	Nádoby tlakové expanzné s membránou typ REFLEX DD 18/10 PN 1.0 o obsahu 18 l + FlowJet	7,000	súbor	113,48	794,36	20
33	731	732611454	Montáž 2 solárnych panelov plochých na rovnú strechu, zvislo v sklone 45°	7,000	kus	278,30	1 948,10	20
34	MAT	4841A1002	Kolektor plochý 1,8 m2 selektívny, typ H - NSC 18 - 8100118	14,000	kus	323,45	4 528,30	20
35	MAT	4841A1032	Sada montážna na strechu 2 - kolektory NS-Zn-2 - 8200112	7,000	kus	105,25	736,75	20
36	MAT	4841A1264	Ventil plniaci a čistiaci Regulus 3 - 8700010	7,000	kus	25,19	176,33	20
37	MAT	4841A1521	Sada pripojovacia kolektor - rúrky PS 12-900 - 0222146 bal.2ks	7,000	balenie	58,48	409,36	20
38	MAT	4841A1522	Skrutkovanie medzi kolektormi SS 12 - 0222068	14,000	kus	8,76	122,64	20
39	MAT	4841F6701	Solárna inštalácia jednotka THERMOSOLAR Regulus	7,000	súprava	204,07	1 428,49	20
40	MAT	4841F6802	Regulačné jednotky pre vykurovanie a solár vrátane čidiel	7,000	súbor	75,61	529,27	20
41	MAT	4846B0306	Nádoba expanzná reflex S 18 l / 10 bar, biela - 9702800	7,000	kus	49,84	348,88	20
42	731	998732101	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	15,400	t	34,75	535,15	20
<b>732 - Strojovne spolu:</b>							<b>16 035,04</b>	
<b>733 - Rozvod potrubia</b>								

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
43	731	733113113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	84,000	kus	2,24	188,16	20
44	731	733113114	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 20	70,000	kus	3,30	231,00	20
45	731	733124117	Zhotovenie rúrk. prechodov z rúrok hladkých kovaním 50/32	14,000	kus	15,85	221,90	20
46	731	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	245,000	m	0,21	51,45	20
47	731	733222104	Potrubie Cu polotvrde-mäkké pájkovanie d22	252,000	m	10,26	2 585,52	20
48	731	733224204	Príplatok na potrubie Cu v kotolni d 22	70,000	m	2,88	201,60	20
49	731	733291101	Tlaková skúška potrubia Cu do d 35	252,000	m	0,39	98,28	20
50	731	733321601	Potrubie plastlinikové PE-RT 16x2 mm z rúrok rovných	364,000	m	5,09	1 852,76	20
51	731	733321603	Potrubie plastlinikové PE-RT 20x2 mm z rúrok rovných	91,000	m	8,87	807,17	20
52	731	733321604	Potrubie plastlinikové PE-RT 25x2,5 mm z rúrok rovných	168,000	m	13,06	2 194,08	20
53	731	733391101	Tlaková skúška potrubia plastového do d 32	623,000	m	0,33	205,59	20
54	MAT	5512D7752	Adaptér pre plast DANFOSS pre Ventil Kompakt 3/4" / 16x2,0 (013G4186)	84,000	kus	2,30	193,20	20
55	731	733890801	Vnútrost. prem. výbúr. hmôt potrubia vodor. 100m v. do 6m	5,320	t	24,71	131,46	20
56	731	733999910	Rozvod potrubia, HZS T6- Napustenie a vypustenie systému	7,000	hod	8,13	56,91	20
57	731	998733101	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	6,489	t	24,71	160,34	20
<b>733 - Rozvod potrubia spolu:</b>				<b>9 179,42</b>			<b>9 179,42</b>	
<b>734 - Armatúry</b>								
58	731	734209103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	35,000	kus	0,57	19,95	20
59	MAT	422100400663	Automatický odzdušňovací ventil IVAR.VARIA nikel, DN 15	7,000	kus	4,81	33,67	20
60	MAT	422131010102	Kohút vypúšťací guľový, s hadicovou vývodkou a zátkou IVAR.EURO M. DN 15	28,000	kus	3,18	89,04	20
61	731	734209114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	77,000	kus	2,07	159,39	20
62	MAT	4225B0106	Poistný ventil IVAR PV KB xx DUCO otv. tlak 0,8 Mpa	7,000	kus	31,45	220,15	20
63	MAT	4228A0701	Plniaca jednotka	7,000	kus	29,68	207,76	20
64	MAT	422108412034	Filter závitový IVAR FIV.08412 DN 20	7,000	kus	5,69	39,83	20
65	MAT	422133CREA05	Spätný ventil závitová kontrolovateľný IVAR.CIM33CREA DN 20	7,000	kus	12,97	90,79	20
66	MAT	422180001034	Guľový uzáver s páčkou IVAR Evolution FIV.80001P DN 20	14,000	kus	6,27	87,78	20
67	MAT	42218363R005	Guľový uzáver s páčkou IVAR Perfecta FIV.8363 DN 20	28,000	kus	4,33	121,24	20
68	MAT	422110801805	Spätná klapka závitová ťažká IVAR Eura FIV.08018 DN 20	7,000	kus	10,08	70,56	20
69	731	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	119,000	kus	2,33	277,27	20
70	731	734209123	Montáž armatúr s tromi závitmi G 1/2	42,000	kus	2,30	96,60	20
71	MAT	5512D3453	Rohový kryt RAL 9010 (013G4671)	42,000	kus	3,79	159,18	20
72	MAT	5512D3702	Pripojovacia armatúra rohová pre Ventil Kompakt DANFOSS RLV-VK (003L0282) 1/2 x3	42,000	kus	12,32	517,44	20
73	731	734209124	Montáž armatúr s tromi závitmi G 3/4	7,000	kus	2,70	18,90	20
74	MAT	405D000005	Termostatický prímiešavací ventil Regulus Tvmix 35-60°C	7,000	kus	54,60	382,20	20
75	731	734291951	Opr. závit. armatúr, spätná montáž hlavíc ovládania	42,000	kus	0,70	29,40	20
76	MAT	5512D0352	Termostatická hlavica pre ventil DANFOSS RAE 5034 (013G5034) M 30 x 1.5	42,000	kus	9,84	413,28	20
77	731	734424912	Príslušenstvo tlakomerov, kohúty čapové K70-181-716 M 20x1,5	14,000	kus	14,07	196,98	20
78	731	998734101	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	0,259	t	19,14	4,96	20
<b>734 - Armatúry spolu:</b>				<b>3 236,37</b>			<b>3 236,37</b>	
<b>735 - Vykurovacie telesá</b>								
79	731	735153300	Prípl. za odzdušňovací ventil telies VSŽ	42,000	kus	1,28	53,76	20
80	731	735158110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	7,000	kus	2,30	16,10	20
81	731	735158120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	35,000	kus	4,53	158,55	20
82	731	735159621	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-11K Hdo900/Ldo2000mm	7,000	kus	16,90	118,30	20
83	MAT	4849D2021	Radiátor KORAD, Typ 11 VK(P,L) - dĺž.400 x výš.900 mm	7,000	kus	52,42	366,94	20
84	731	735159639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo600/Ldo2000mm	14,000	kus	17,92	250,88	20
85	MAT	4849D2605	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.800 x výš.600 mm	14,000	kus	65,95	923,30	20
86	731	735159641	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo900/Ldo2000mm	21,000	kus	19,19	402,99	20
87	MAT	4849D2633	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.600 x výš.900 mm	7,000	kus	75,63	529,41	20
88	MAT	4849D2635	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.800 x výš.900 mm	7,000	kus	88,96	622,72	20
89	MAT	4849D2636	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.900 x výš.900 mm	7,000	kus	95,65	669,55	20
90	MAT	4849C5401	Sada vrtacej konzoly pre variant prípoja „Kompakt“ - 9564238	42,000	sada	9,35	392,70	20
91	MAT	4849C5608	Zátka s o-krúžkom R 1/2 - 9572862	4,200	10 ks	4,06	17,05	20
92	MAT	4849C5609	Zátka odzdušňovacia s o-krúžkom R 1/2 - 9572863	8,400	5 ks	2,45	20,58	20
93	731	998735101	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	0,049	t	22,27	1,09	20
<b>735 - Vykurovacie telesá spolu:</b>				<b>4 543,92</b>			<b>4 543,92</b>	
<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu:</b>							<b>39 949,86</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>								
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>								
94	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 5 kg	210,000	kg	2,66	558,60	20
95	MAT	553000010	Ocelové konštrukcie - predbežná cena - Závesy, konzoly, objímky	210,000	kg	3,20	672,00	20
96	767	998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	1,575	t	22,96	36,16	20
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:</b>							<b>1 266,76</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE spolu:</b>							<b>1 266,76</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:</b>							<b>43 215,79</b>	

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>								
<b>M21 - 155 Elektromontáže</b>								
97	921	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	70,000	hod	9,36	655,20	20
98	MAT	341000E000	Materiál káble	7,000	súbor	84,94	594,58	20
<b>M21 - 155 Elektromontáže spolu:</b>							<b>1 249,78</b>	
<b>M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí</b>								
99	924	240050082	Montáž : Jednotka rekuperačná TUBEX	42,000	kus	7,81	328,02	20
100	924	240050087	Rekuperčná jednotka lokálna TUBEX	28,000	kus	205,04	5 741,12	20
101	MAT	429723010	Strieška kruhová 100	7,000	kus	20,70	144,90	20
102	MAT	429753000	Objímka strešná plech. komína veľk. 100	7,000	kus	33,65	235,55	20
103	MAT	429801200	Rúra rovná do obvodu d 100 pozink. plech 2	24,500	kus	5,86	143,57	20
104	MAT	429814600	T kus 100/80 L 225 s krúžkami	7,000	kus	2,12	14,84	20
105	MAT	429817400	Spojka FLEXO	28,000	kus	1,89	52,92	20
106	924	240080002	Montáž : Potrubie kruhové sk. I PK 120311 do d 140	24,500	m	6,72	164,64	20
107	924	240080338	Montáž : Rúry ohybné kovové FLEXO do d 80	10,500	m	2,99	31,40	20
108	924	240PC02	Vzduchotechnika HZS - ostatné práce	7,000	hod	12,95	90,65	20
<b>M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí spolu:</b>							<b>6 947,61</b>	
<b>M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.</b>								
109	936	360400001	Oživenie riadiaceho systému	7,000	kus	116,37	814,59	20
110	936	360410014	Montáž armatúry tyčového teplomeru	21,000	kus	3,65	76,65	20
111	MAT	484J07008	Ponorný snímač teploty pre solárny modul Ponorné puzdro z ušľachtilej ocele	21,000	kus	6,11	128,31	20
112	MAT	484J07054	Snímač teploty zásobníka ZK04671	7,000	kus	10,79	75,53	20
113	936	360410025	Montáž snímača teploty Pt 100 ä112 65) vonkajšia	7,000	kus	2,98	20,86	20
114	936	360410031	Montáž panela OP 1 (112 75)	7,000	kus	5,70	39,90	20
<b>M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar. spolu:</b>							<b>1 155,84</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY M spolu:</b>							<b>9 353,23</b>	
<b>Rozpočet celkom:</b>							<b>57 011,43</b>	

Odberteľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
 Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
 Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
 JKSO :  
 Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
 Objekt : SO-02 6 bytových jednotiek  
 Časť : Vykurovanie

PROJENERGO s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
1	014	953802323	Montáž kominovej vložky pevnej priemer 130-200 mm, výška 10-15 m	42,000	m	4,61	193,62	20
2	MAT	484XPC0400	Dymovod Viessmann PPs d 100/60 mm,	6,000	súbor	531,30	3 187,80	20
3	013	971042331	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v betón. murive hr. do 15 cm	18,000	kus	4,77	85,86	20
4	013	972054141	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	6,000	kus	2,94	17,64	20
5	013	972054241	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	6,000	kus	4,80	28,80	20
6	013	974031144	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 7 cm š. do 15 cm	42,000	m	2,33	97,86	20
7	000	999990003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3 - Pomocné stavebné práce	30,000	hod	6,54	196,20	20
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:</b>							<b>3 807,78</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>							<b>3 807,78</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>71 - IZOLÁCIE</b>								
<b>713 - Izolácie tepelné</b>								
8	713	713462131	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 16	312,000	m	0,60	187,20	20
9	MAT	2837PC1016	Izolácia potrubia TUBOLIT 16x13 mm	312,000	m	0,26	81,12	20
10	713	713462132	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 20	294,000	m	0,64	188,16	20
11	MAT	2837PC1322	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x13 mm	78,000	m	0,52	40,56	20
12	MAT	2837PC2522	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x25 mm pre solár	216,000	m	1,52	328,32	20
13	713	713462133	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 25	144,000	m	0,72	103,68	20
14	MAT	2837PC1025	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x09 mm	30,000	m	0,37	11,10	20
15	MAT	2837PC2028	Izolácia potrubia TUBOLIT 28x20 mm	114,000	m	1,15	131,10	20
16	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	1,530	t	18,50	28,31	20
<b>713 - Izolácie tepelné spolu:</b>							<b>1 099,55</b>	
<b>71 - IZOLÁCIE spolu:</b>							<b>1 099,55</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>								
<b>722 - Vnútorý vodovod</b>								
17	721	722190222	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 pevné pripoj. DN 20	12,000	súbor	44,05	528,60	20
18	721	722290226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	48,000	m	0,92	44,16	20
19	721	722290234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	48,000	m	0,64	30,72	20
20	721	998722101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,420	t	11,96	5,02	20
<b>722 - Vnútorý vodovod spolu:</b>							<b>608,50</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:</b>							<b>608,50</b>	
<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE</b>								
<b>731 - Kotle</b>								
21	731	731249123	Montáž kotlov ocel. na kvapalnú a plynú palivo do 23 kW	6,000	súbor	76,71	460,26	20
22	MAT	484A01007	Kotol závesný Panther 12 KTO - 3,5-12,6 kW, Turbo	6,000	kus	768,79	4 612,74	20
23	MAT	484A09253	Montážna súprava pre kotly Panther	6,000	kus	27,11	162,66	20
24	731	731890801	Vnútrost. prem. vybúr. hmôt z kotolní vodor. 100 m v. do 6m	0,540	t	86,46	46,69	20
25	731	731999905	Kotolne, HZS T5 Prevádzková skúška	432,000	hod	8,55	3 693,60	20
26	731	731999907	Kotolne, HZS T6 - Zaučenie obsluhy	6,000	hod	8,31	49,86	20
27	731	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške do 6 m	1,086	t	80,30	87,21	20
<b>731 - Kotle spolu:</b>							<b>9 113,02</b>	
<b>732 - Strojovne</b>								
28	731	732199100	Montáž orientačných štítkov	72,000	súbor	1,54	110,88	20
29	MAT	404960320	Orientačný štítok na stenu ON 736621	72,000	kus	2,56	184,32	20
30	731	732219301	Montáž ohrievačov vody stojatých kombinovaných do 200 l	6,000	súbor	26,61	159,66	20
31	MAT	4844D0614	Zásobník teplej vody Regulus R2BC objemu 200 l, s dvoma výmenníkmi tepla.	6,000	kus	563,82	3 382,92	20
32	731	732331714	Nádoby tlakové expanzné s membránou typ REFLEX DD 18/10 PN 1.0 o obsahu 18 l + FlowJet	6,000	súbor	113,48	680,88	20
33	731	732611454	Montáž 2 solárnych panelov plochých na rovnú strechu, zvislo v sklone 45°	6,000	kus	278,30	1 669,80	20
34	MAT	4841A1002	Kolektor plochý 1,8 m2 selektívny, typ H - NSC 18 - 8100118	12,000	kus	323,45	3 881,40	20
35	MAT	4841A1032	Sada montážna na strechu 2 - kolektory NS-Zn-2 - 8200112	6,000	kus	105,25	631,50	20
36	MAT	4841A1264	Ventil plniaci a čistiaci Regulus 3 - 8700010	6,000	kus	25,19	151,14	20
37	MAT	4841A1521	Sada pripojovacia kolektor - rúrky PS 12-900 - 0222146 bal.2ks	6,000	balenie	58,48	350,88	20
38	MAT	4841A1522	Skrutkovanie medzi kolektormi SS 12 - 0222068	12,000	kus	8,76	105,12	20
39	MAT	4841F6701	Solárna inštalácia jednotka THERMOSOLAR Regulus	6,000	súprava	204,07	1 224,42	20
40	MAT	4841F6802	Regulačné jednotky pre vykurovanie a solár vrátane čidiel	6,000	súbor	75,61	453,66	20
41	MAT	4846B0306	Nádoba expanzná reflex S 18 l / 10 bar, biela - 9702800	6,000	kus	49,84	299,04	20
42	731	998732101	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	11,316	t	34,75	393,23	20
<b>732 - Strojovne spolu:</b>							<b>13 678,85</b>	
<b>733 - Rozvod potrubia</b>								

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
43	731	733113113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	72,000	kus	2,24	161,28	20
44	731	733113114	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 20	60,000	kus	3,30	198,00	20
45	731	733124117	Zhotovenie rúrk. prechodov z rúrok hladkých kovaním 50/32	12,000	kus	15,85	190,20	20
46	731	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	210,000	m	0,21	44,10	20
47	731	733222104	Potrubie Cu polotvrde-mäkké pájkovanie d22	216,000	m	10,26	2 216,16	20
48	731	733224204	Príplatok na potrubie Cu v kotolni d 22	60,000	m	2,88	172,80	20
49	731	733291101	Tlaková skúška potrubia Cu do d 35	216,000	m	0,39	84,24	20
50	731	733321601	Potrubie plastlinikové PE-RT 16x2 mm z rúrok rovných	312,000	m	5,09	1 588,08	20
51	731	733321603	Potrubie plastlinikové PE-RT 20x2 mm z rúrok rovných	78,000	m	8,87	691,86	20
52	731	733321604	Potrubie plastlinikové PE-RT 25x2,5 mm z rúrok rovných	144,000	m	13,06	1 880,64	20
53	731	733391101	Tlaková skúška potrubia plastového do d 32	534,000	m	0,33	176,22	20
54	MAT	5512D7752	Adaptér pre plast DANFOSS pre Ventil Kompakt 3/4" / 16x2,0 (013G4186)	72,000	kus	2,30	165,60	20
55	731	733890801	Vnútrost. prem. výb. hmôt potrubia vodor. 100m v. do 6m	4,560	t	24,71	112,68	20
56	731	733999910	Rozvod potrubia, HZS T6- Napustenie a vypustenie systému	6,000	hod	8,13	48,78	20
57	731	998733101	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	4,770	t	24,71	117,87	20
<b>733 - Rozvod potrubia spolu:</b>							<b>7 848,51</b>	
<b>734 - Armatúry</b>								
58	731	734209103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	30,000	kus	0,57	17,10	20
59	MAT	422I00400663	Automatický odvodušňovací ventil IVAR.VARIA nikel, DN 15	6,000	kus	4,81	28,86	20
60	MAT	422I31010102	Kohút vypúšťací guľový, s hadicovou vývodkou a zátkou IVAR.EURO M. DN 15	24,000	kus	3,18	76,32	20
61	731	734209114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	66,000	kus	2,07	136,62	20
62	MAT	4225B0106	Poistný ventil IVAR PV KB xx DUCO otv. tlak 0,8 Mpa	6,000	kus	31,45	188,70	20
63	MAT	4228A0701	Plniaca jednotka	6,000	kus	29,68	178,08	20
64	MAT	422I08412034	Filter závitový IVAR FIV.08412 DN 20	6,000	kus	5,69	34,14	20
65	MAT	422I33CREA05	Spätný ventil závitová kontrolovateľný IVAR.CIM33CREA DN 20	6,000	kus	12,97	77,82	20
66	MAT	422I80001034	Guľový uzáver s páčkou IVAR Evolution FIV.80001P DN 20	12,000	kus	6,27	75,24	20
67	MAT	422I8363R005	Guľový uzáver s páčkou IVAR Perfecta FIV.8363 DN 20	24,000	kus	4,33	103,92	20
68	MAT	422II0801805	Spätná klapka závitová ťažká IVAR Eura FIV.08018 DN 20	6,000	kus	10,08	60,48	20
69	731	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	102,000	kus	2,33	237,66	20
70	731	734209123	Montáž armatúr s tromi závitmi G 1/2	36,000	kus	2,30	82,80	20
71	MAT	5512D3453	Rohový kryt RAL 9010 (013G4671)	36,000	kus	3,79	136,44	20
72	MAT	5512D3702	Pripojovacia armatúra rohová pre Ventil Kompakt DANFOSS RLV-VK (003L0282) 1/2 x3	36,000	kus	12,32	443,52	20
73	731	734209124	Montáž armatúr s tromi závitmi G 3/4	6,000	kus	2,70	16,20	20
74	MAT	405D000005	Termostatický primiešavací ventil Regulus Tvmix 35-60°C	6,000	kus	54,60	327,60	20
75	731	734291951	Opr. závit. armatúr, spätná montáž hlavíc ovládania	36,000	kus	0,70	25,20	20
76	MAT	5512D0352	Termostatická hlavica pre ventil DANFOSS RAE 5034 (013G5034) M 30 x 1,5	36,000	kus	9,84	354,24	20
77	731	734424912	Príslušenstvo tlakomerov, kohúty čapové K70-181-716 M 20x1,5	12,000	kus	14,07	168,84	20
78	731	998734101	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	0,192	t	19,14	3,67	20
<b>734 - Armatúry spolu:</b>							<b>2 773,45</b>	
<b>735 - Vykurovacie telesá</b>								
79	731	735153300	Prípl. za odvodušňovací ventil telies VSŽ	36,000	kus	1,28	46,08	20
80	731	735158110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	6,000	kus	2,30	13,80	20
81	731	735158120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	30,000	kus	4,53	135,90	20
82	731	735159621	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-11K Hdo900/Ldo2000mm	6,000	kus	16,90	101,40	20
83	MAT	4849D2021	Radiátor KORAD, Typ 11 VK(P,L) - dĺž.400 x výš.900 mm	6,000	kus	52,42	314,52	20
84	731	735159639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo600/Ldo2000mm	12,000	kus	17,92	215,04	20
85	MAT	4849D2605	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.800 x výš.600 mm	12,000	kus	65,95	791,40	20
86	731	735159641	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo900/Ldo2000mm	18,000	kus	19,19	345,42	20
87	MAT	4849D2633	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.600 x výš.900 mm	6,000	kus	75,63	453,78	20
88	MAT	4849D2635	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.800 x výš.900 mm	6,000	kus	88,96	533,76	20
89	MAT	4849D2636	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.900 x výš.900 mm	6,000	kus	95,65	573,90	20
90	MAT	4849C5401	Sada vřtacej konzoly pre variant prípoja „Kompakt“ - 9564238	36,000	sada	9,35	336,60	20
91	MAT	4849C5608	Zátka s o-krúžkom R 1/2 - 9572862	3,600	10 ks	4,06	14,62	20
92	MAT	4849C5609	Zátka odvodušňovacia s o-krúžkom R 1/2 - 9572863	7,200	5 ks	2,45	17,64	20
93	731	998735101	Presun hmôt pre vyk. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	0,036	t	22,27	0,80	20
<b>735 - Vykurovacie telesá spolu:</b>							<b>3 894,66</b>	
<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu:</b>							<b>37 308,49</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>								
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>								
94	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 5 kg	180,000	kg	2,66	478,80	20
95	MAT	553000010	Ocelové konštrukcie - predbežná cena - Závesy, konzoly, objímky	180,000	kg	3,20	576,00	20
96	767	998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	1,158	t	22,96	26,59	20
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:</b>							<b>1 081,39</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE spolu:</b>							<b>1 081,39</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:</b>							<b>40 097,93</b>	



## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>								
<b>M21 - 155 Elektromontáže</b>								
97	921	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	60,000	hod	9,36	561,60	20
98	MAT	341000E000	Materiál káble	6,000	súbor	84,94	509,64	20
<b>M21 - 155 Elektromontáže spolu:</b>							<b>1 071,24</b>	
<b>M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí</b>								
99	924	240050082	Montáž : Jednotka rekuperačná TUBEX	36,000	kus	7,81	281,16	20
100	924	240050087	Rekuperačná jednotka lokálna TUBEX	24,000	kus	205,04	4 920,96	20
101	MAT	429723010	Strieška kruhová 100	6,000	kus	20,70	124,20	20
102	MAT	429753000	Objímka strešná plech. komína veľk. 100	6,000	kus	33,65	201,90	20
103	MAT	429801200	Rúra rovná do obvodu d 100 pozink. plech 2	21,000	kus	5,86	123,06	20
104	MAT	429814600	T kus 100/80 L 225 s krúčkami	6,000	kus	2,12	12,72	20
105	MAT	429817400	Spojka FLEXO	24,000	kus	1,89	45,36	20
106	924	240080002	Montáž : Potrubie kruhové sk. I PK 120311 do d 140	21,000	m	6,72	141,12	20
107	924	240080338	Montáž : Rúry ohybné kovové FLEXO do d 80	9,000	m	2,99	26,91	20
108	924	240PC02	Vzduchotechnika HZS - ostatné práce	6,000	hod	12,95	77,70	20
<b>M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí spolu:</b>							<b>5 955,09</b>	
<b>M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.</b>								
109	936	360400001	Oživenie riadiaceho systému	6,000	kus	116,37	698,22	20
110	936	360410014	Montáž armatúry tyčového teplomeru	18,000	kus	3,65	65,70	20
111	MAT	484J07008	Ponorný snímač teploty pre solárny modul Ponorné puzdro z ušľachtilej ocele	18,000	kus	6,11	109,98	20
112	MAT	484J07054	Snímač teploty zásobníka ZK04671	6,000	kus	10,79	64,74	20
113	936	360410025	Montáž snímača teploty Pt 100 ä112 65) vonkajšia	6,000	kus	2,98	17,88	20
114	936	360410031	Montáž panela OP 1 (112 75)	6,000	kus	5,70	34,20	20
<b>M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar. spolu:</b>							<b>990,72</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY M spolu:</b>							<b>8 017,05</b>	
<b>Rozpočet celkom:</b>							<b>51 922,76</b>	

Odberateľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
 Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
 Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
 JKSO :  
 Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
 Objekt : SO-03 8 bytových jednotiek  
 Časť : Vykurovanie

PROJENERGO s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
1	014	953802323	Montáž komínovej vložky pevnej priemer 130-200 mm, výška 10-15 m	56,000	m	4,61	258,16	20
2	MAT	484XPC0400	Dymovod Viessmann PPs d 100/60 mm,	8,000	súbor	531,30	4 250,40	20
3	013	971042331	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v betón. murive hr. do 15 cm	24,000	kus	4,77	114,48	20
4	013	972054141	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	8,000	kus	2,94	23,52	20
5	013	972054241	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	8,000	kus	4,80	38,40	20
6	013	974031144	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 7 cm š. do 15 cm	56,000	m	2,33	130,48	20
7	000	999990003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3 - Pomocné stavebné práce	40,000	hod	6,54	261,60	20
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:</b>							<b>5 077,04</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>							<b>5 077,04</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>71 - IZOLÁCIE</b>								
<b>713 - Izolácie tepelné</b>								
8	713	713462131	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 16	416,000	m	0,60	249,60	20
9	MAT	2837PC1016	Izolácia potrubia TUBOLIT 16x13 mm	416,000	m	0,26	108,16	20
10	713	713462132	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 20	392,000	m	0,64	250,88	20
11	MAT	2837PC1322	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x13 mm	104,000	m	0,52	54,08	20
12	MAT	2837PC2522	Izolácia potrubia TUBOLIT 22x25 mm pre solár	288,000	m	1,52	437,76	20
13	713	713462133	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 25	192,000	m	0,72	138,24	20
14	MAT	2837PC1025	Izolácia potrubia TUBOLIT 25x09 mm	40,000	m	0,37	14,80	20
15	MAT	2837PC2028	Izolácia potrubia TUBOLIT 28x20 mm	152,000	m	1,15	174,80	20
16	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	2,720	t	18,50	50,32	20
<b>713 - Izolácie tepelné spolu:</b>							<b>1 478,64</b>	
<b>71 - IZOLÁCIE spolu:</b>							<b>1 478,64</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>								
<b>722 - Vnútný vodovod</b>								
17	721	722190222	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 pevne pripoj. DN 20	16,000	súbor	44,05	704,80	20
18	721	722290226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	64,000	m	0,92	58,88	20
19	721	722290234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	64,000	m	0,64	40,96	20
20	721	998722101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,752	t	11,96	8,99	20
<b>722 - Vnútný vodovod spolu:</b>							<b>813,63</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:</b>							<b>813,63</b>	
<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE</b>								
<b>731 - Kotelne</b>								
21	731	731249123	Montáž kotlov ocel. na kvapalné a plyné palivo do 23 kW	8,000	súbor	76,71	613,68	20
22	MAT	484A01007	Kotol závesný Panther 12 KTO - 3,5-12,6 kW, Turbo	8,000	kus	768,79	6 150,32	20
23	MAT	484A09253	Montážna súprava pre kotly Panther	8,000	kus	27,11	216,88	20
24	731	731898081	Vnútrost. prem. vybúr. hmôt z kotolíni vodor. 100 m v. do 6m	0,720	t	86,46	62,25	20
25	731	731999905	Kotelne, HZS T5 Prevádzková skúška	576,000	hod	8,55	4 924,80	20
26	731	731999907	Kotelne, HZS T6 - Zaučenie obsluhy	8,000	hod	8,31	66,48	20
27	731	998731101	Presun hmôt pre kotelne umiestnené vo výške do 6 m	1,928	t	80,30	154,82	20
<b>731 - Kotelne spolu:</b>							<b>12 189,23</b>	
<b>732 - Strojovne</b>								
28	731	732199100	Montáž orientačných štítkov	96,000	súbor	1,54	147,84	20
29	MAT	404960320	Orientačný štítkov na stenu ON 736621	96,000	kus	2,56	245,76	20
30	731	732219301	Montáž ohrievačov vody stojatých kombinovaných do 200 l	8,000	súbor	26,61	212,88	20
31	MAT	4844D0614	Zásobník teplej vody Regulus R2BC objemu 200 l, s dvoma výmenníkmi tepla.	8,000	kus	563,82	4 510,56	20
32	731	732331714	Nádoby tlakové expanzné s membránou typ REFLEX DD 18/10 PN 1.0 o obsahu 18 l + FlowJet	8,000	súbor	113,48	907,84	20
33	731	732611454	Montáž 2 solárnych panelov plochých na rovnú strechu, zvislo v sklone 45°	8,000	kus	278,30	2 226,40	20
34	MAT	4841A1002	Kolektor plochý 1,8 m2 selektívny, typ H - NSC 18 - 8100118	16,000	kus	323,45	5 175,20	20
35	MAT	4841A1032	Sada montážna na strechu 2 - kolektory NS-Zn-2 - 8200112	8,000	kus	105,25	842,00	20
36	MAT	4841A1264	Ventil plniaci a čistiaci Regusol 3 - 8700010	8,000	kus	25,19	201,52	20
37	MAT	4841A1521	Sada pripojovacia kolektor - rúrky PS 12-900 - 0222146 bal.2ks	8,000	balenie	58,48	467,84	20
38	MAT	4841A1522	Skrutkovanie medzi kolektormi SS 12 - 0222068	16,000	kus	8,76	140,16	20
39	MAT	4841F6701	Solárna inštalácia jednotka THERMOSOLAR Regusol	8,000	súprava	204,07	1 632,56	20
40	MAT	4841F6802	Regulačné jednotky pre vykurovanie a solár vrátane čidiel	8,000	súbor	75,61	604,88	20
41	MAT	4846B0306	Nádoba expanzná reflex S 18 l / 10 bar, biela - 9702800	8,000	kus	49,84	398,72	20
42	731	998732101	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	20,112	t	34,75	698,89	20
<b>732 - Strojovne spolu:</b>							<b>18 413,05</b>	
<b>733 - Rozvod potrubia</b>								



## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
43	731	733113113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	96,000	kus	2,24	215,04	20
44	731	733113114	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 20	80,000	kus	3,30	264,00	20
45	731	733124117	Zhotovenie rúrk. prechodov z rúrok hladkých kovaním 50/32	16,000	kus	15,85	253,60	20
46	731	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	280,000	m	0,21	58,80	20
47	731	733222104	Potrubie Cu polotvrde-mäkké pájkovanie d22	288,000	m	10,26	2 954,88	20
48	731	733224204	Príplatok na potrubie Cu v kotolni d 22	80,000	m	2,88	230,40	20
49	731	733291101	Tlaková skúška potrubia Cu do d 35	288,000	m	0,39	112,32	20
50	731	733321601	Potrubie plasthliníkové PE-RT 16x2 mm z rúrok rovných	416,000	m	5,09	2 117,44	20
51	731	733321603	Potrubie plasthliníkové PE-RT 20x2 mm z rúrok rovných	104,000	m	8,87	922,48	20
52	731	733321604	Potrubie plasthliníkové PE-RT 25x2,5 mm z rúrok rovných	192,000	m	13,06	2 507,52	20
53	731	733391101	Tlaková skúška potrubia plastového do d 32	712,000	m	0,33	234,96	20
54	MAT	5512D7752	Adaptér pre plast DANFOSS pre Ventil Kompakt 3/4" / 16x2,0 (013G4186)	96,000	kus	2,30	220,80	20
55	731	733890801	Vnútrost. prem. výbúr. hmôt potrubia vodor. 100m v. do 6m	6,080	t	24,71	150,24	20
56	731	733999910	Rozvod potrubia, HZS T6- Napustenie a vypustenie systému	8,000	hod	8,13	65,04	20
57	731	998733101	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	8,472	t	24,71	209,34	20
<b>733 - Rozvod potrubia spolu:</b>				14 696,26			0,00	0,00
<b>734 - Armatúry</b>								
58	731	734209103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	40,000	kus	0,57	22,80	20
59	MAT	422100400663	Automatický odvodušňovací ventil IVAR.VARIA nikel, DN 15	8,000	kus	4,81	38,48	20
60	MAT	422131010102	Kohút vypúšťací guľový, s hadicovou vývodkou a zátkou IVAR.EURO M. DN 15	32,000	kus	3,18	101,76	20
61	731	734209114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	88,000	kus	2,07	182,16	20
62	MAT	4225B0106	Poistný ventil IVAR PV KB xx DUCO otv. tlak 0,8 Mpa	8,000	kus	31,45	251,60	20
63	MAT	4228A0701	Plniaca jednotka	8,000	kus	29,68	237,44	20
64	MAT	422108412034	Filter závitový IVAR FIV.08412 DN 20	8,000	kus	5,69	45,52	20
65	MAT	422133CREA05	Spätný ventil závitová kontrolovateľný IVAR.CIM33CREA DN 20	8,000	kus	12,97	103,76	20
66	MAT	422180001034	Guľový uzáver s páčkou IVAR Evolution FIV.80001P DN 20	16,000	kus	6,27	100,32	20
67	MAT	42218363R005	Guľový uzáver s páčkou IVAR Perfecta FIV.8363 DN 20	32,000	kus	4,33	138,56	20
68	MAT	422110801805	Spätná klapka závitová ťažká IVAR Eura FIV.08018 DN 20	8,000	kus	10,08	80,64	20
69	731	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	136,000	kus	2,33	316,88	20
70	731	734209123	Montáž armatúr s tromi závitmi G 1/2	48,000	kus	2,30	110,40	20
71	MAT	5512D3453	Rohový kryt RAL 9010 (013G4671)	48,000	kus	3,79	181,92	20
72	MAT	5512D3702	Pripojovacia armatúra rohová pre Ventil Kompakt DANFOSS RLV-VK (003L0282) 1/2 x3	48,000	kus	12,32	591,36	20
73	731	734209124	Montáž armatúr s tromi závitmi G 3/4	8,000	kus	2,70	21,60	20
74	MAT	405D000005	Termostatický primiešavací ventil Regulus Tvmix 35-60°C	8,000	kus	54,60	436,80	20
75	731	734291951	Opr. závit. armatúr, spätná montáž hlavíc ovládania	48,000	kus	0,70	33,60	20
76	MAT	5512D0352	Termostatická hlavica pre ventil DANFOSS RAE 5034 (013G5034) M 30 x 1.5	48,000	kus	9,84	472,32	20
77	731	734424912	Príslušenstvo tlakomerov, kohúty čapové K70-181-716 M 20x1,5	16,000	kus	14,07	225,12	20
78	731	998734101	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	0,344	t	19,14	6,58	20
<b>734 - Armatúry spolu:</b>				5 132,57			<b>3 699,62</b>	
<b>735 - Vykurovacie telesá</b>								
79	731	735153300	Prípl. za odvodušňovací ventil telies VSŽ	48,000	kus	1,28	61,44	20
80	731	735158110	Výkur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	8,000	kus	2,30	18,40	20
81	731	735158120	Výkur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	40,000	kus	4,53	181,20	20
82	731	735159621	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvdz. KORAD-11K Hdo900/Ldo2000mm	8,000	kus	16,90	135,20	20
83	MAT	4849D2021	Radiátor KORAD, Typ 11 VK(P,L) - dĺž.400 x výš.900 mm	8,000	kus	52,42	419,36	20
84	731	735159639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvdz. KORAD-21K Hdo600/Ldo2000mm	16,000	kus	17,92	286,72	20
85	MAT	4849D2605	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.800 x výš.600 mm	16,000	kus	65,95	1 055,20	20
86	731	735159641	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvdz. KORAD-21K Hdo900/Ldo2000mm	24,000	kus	19,19	460,56	20
87	MAT	4849D2633	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.600 x výš.900 mm	8,000	kus	75,63	605,04	20
88	MAT	4849D2635	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.800 x výš.900 mm	8,000	kus	88,96	711,68	20
89	MAT	4849D2636	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.900 x výš.900 mm	8,000	kus	95,65	765,20	20
90	MAT	4849C5401	Sada vrtacej konzoly pre variant prípoja „Kompakt“ - 9564238	48,000	sada	9,35	448,80	20
91	MAT	4849C5608	Zátka s o-krúžkom R 1/2 - 9572862	4,800	10 ks	4,06	19,49	20
92	MAT	4849C5609	Zátka odvodušňovacia s o-krúžkom R 1/2 - 9572863	9,600	5 ks	2,45	23,52	20
93	731	998735101	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	0,064	t	22,27	1,43	20
<b>735 - Vykurovacie telesá spolu:</b>				7 299,79			<b>5 193,24</b>	
<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu:</b>				69 393,77			<b>39 495,14</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>								
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>								
94	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 5 kg	240,000	kg	2,66	638,40	20
95	MAT	553000010	Oceľové konštrukcie - predbežná cena - Závesy, konzoly, objímky	240,000	kg	3,20	768,00	20
96	767	998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	2,056	t	22,96	47,21	20
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:</b>							<b>1 453,61</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE spolu:</b>							<b>1 453,61</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:</b>							<b>43 241,02</b>	

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>								
<b>M21 - 155 Elektromontáže</b>								
97	921	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	80,000	hod	9,36	748,80	20
98	MAT	341000E000	Materiál káble	8,000	súbor	84,94	679,52	20
<b>M21 - 155 Elektromontáže spolu:</b>							<b>1 428,32</b>	
<b>M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí</b>								
99	924	240050082	Montáž : Jednotka rekuperačná TUBEX	48,000	kus	7,81	374,88	20
100	924	240050087	Rekuperačná jednotka lokálna TUBEX	32,000	kus	205,04	6 561,28	20
101	MAT	429723010	Strieška kruhová 100	8,000	kus	20,70	165,60	20
102	MAT	429753000	Objímka strešná plech. komína veľk. 100	8,000	kus	33,65	269,20	20
103	MAT	429801200	Rúra rovná do obvodu d 100 pozink. plech 2	28,000	kus	5,86	164,08	20
104	MAT	429814600	T kus 100/80 L 225 s krúžkami	8,000	kus	2,12	16,96	20
105	MAT	429817400	Spojka FLEXO	32,000	kus	1,89	60,48	20
106	924	240080002	Montáž : Potrubie kruhové sk. I PK 120311 do d 140	28,000	m	6,72	188,16	20
107	924	240080338	Montáž : Rúry ohybné kovové FLEXO do d 80	12,000	m	2,99	35,88	20
108	924	240PC02	Vzduchotechnika HZS - ostatné práce	8,000	hod	12,95	103,60	20
<b>M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí spolu:</b>							<b>7 940,12</b>	
<b>M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.</b>								
109	936	360400001	Oživenie riadiaceho systému	8,000	kus	116,37	930,96	20
110	936	360410014	Montáž armatúry tyčového teplomeru	24,000	kus	3,65	87,60	20
111	MAT	484J07008	Ponorný snímač teploty pre solárny modul Ponorné puzdro z ušľachtilej ocele	24,000	kus	6,11	146,64	20
112	MAT	484J07054	Snímač teploty zásobníka ZK04671	8,000	kus	10,79	86,32	20
113	936	360410025	Montáž snímača teploty Pt 100 ã112 65) vonkajšia	8,000	kus	2,98	23,84	20
114	936	360410031	Montáž panela OP 1 (112 75)	8,000	kus	5,70	45,60	20
<b>M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar. spolu:</b>							<b>1 320,96</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY M spolu:</b>							<b>10 689,40</b>	
<b>Rozpočet celkom:</b>							<b>59 007,46</b>	

## ROZPOČET

**Stavba:** Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba -

**Objekt:** SO 01 : 7 bytových jednotiek

**Obsah:** Vonkajšia ochrana pred bleskom

**Objednávateľ:** Obec Vinica

**Spracoval:**

**Zhotoviteľ:** BVT-STAV s.r.o.

**Dátum:** 24.5.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávka	Cena montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 181,64**  
**9 Ostatné konštrukcie a práce búracie 181,64**

1	973031619	Vysekanie kapsy pre krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	17,00	1,85		31,45
2	974031133	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	70,00	1,76		123,20
3	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,68	6,63		4,51
4	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,68	8,69		5,91
5	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za ďalší 1km	t	0,68	0,28		0,19
6	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	0,68	24,09		16,38

**M Práce a dodávky M 3 235,83**  
**21-M Elektromontáže 3 235,83**

1	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi do D 8 mm	m	160,00	1,29		206,40
2		Územňovací vodič AlMgSi D 8 mm	kg	22,68	4,17	94,58	
3	210220803	Skrytý zvod AlMgSi do D 8 mm	m	70,00	9,90		693,00
4		Územňovací vodič AlMgSi D 8 mm	kg	9,92	4,17	41,37	
5		Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	73,50	0,81	59,54	
6	210220803	Skrytý zvod FeZn do D 10 mm	m	14,00	8,96		125,44
7		Územňovací vodič FeZn D 10 mm	kg	9,19	0,79	7,26	
8		Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	14,70	0,81	11,91	
9	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi do D 10 mm	m	5,00	0,90		4,50
10		Územňovací vodič FeZn D 10 mm	kg	3,28	0,79	2,59	
11	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn 30x4 mm	m	133,00	0,71		94,43
12		Územňovací vodič FeZn 30x4 mm	kg	131,55	0,79	103,92	
13	210010372	Elektromontážna krabica s viečkom do zateplenia 85-140mm 156x196x86, IP 30	ks	17,00	8,26		140,42
14		Krabica KUZ-VOI KB	ks	17,00	13,93	236,81	
15	210220831.S	Zachytávacia tyč JP	ks	15,00	4,44		66,600
16		Zúžená zachytávacia tyč, dl. 2 000 mm	ks	15,00	15,83	237,45	
17	210220841.S	Ochranná strieška AlMgSi	ks	15,00	0,54		8,100
18		Ochranná strieška OS 01	ks	15,00	1,34	20,10	
19	210220240.S	Svorka FeZn k tyči	ks	15,00	1,74		26,100
20		Svorka k tyči SJ 01	ks	15,00	0,92	13,80	
21	210220306.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči	ks	15,00	10,66		159,900
22		Podstavec betónový k zachytávacej tyči OB 350x350	ks	15,00	6,55	98,25	
23		Podložka ochranná k podstavcu	ks	15,00	2,84	42,60	
15	210220810.S	Podpery vedenia FeZn pre ploché strechy PV21	ks	160,00	0,53		84,80
16		Podpera vedenia PV 21	ks	160,00	0,81	129,60	
17		Podložka pre podpery PV 21	ks	160,00	0,91	145,60	
18	210220853.S	Svorka AlMgSi spojovacia SS	ks	90,00	1,21		108,90
19		Svorka spojovacia AlMgSi, ozn. SS	ks	90,00	0,91	81,90	
20	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	10,00	1,37		13,70
21		Svorka okapová SO	ks	10,00	0,69	6,90	
22	210220252	Svorka FeZn spojovacia SR 02	ks	25,00	1,55		38,75
23		Svorka spojovacia SR 02	ks	25,00	0,33	8,25	
24	210220253	Svorka FeZn odbočovacia SR 03	ks	19,00	1,57		29,83
25		Svorka odbočovacia SR 03	ks	19,00	0,57	10,83	
26	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	10,00	1,76		
27		Svorka skúšobná SZ	ks	10,00	0,92	9,20	
28		spolu				1 362,46	1 800,87
29		Podružný materiál	%	3,000	1 362,46	40,87	
30		PPV	%	1,000	1 362,46	13,62	
31		Presun	%	1,000	1 800,87		18,01
32		Elektromontáže celkom				1 416,95	1 818,88

**HZS Hodinové zúčtovacie sadzby****284,04**

1	HZS000114.S	Prepájanie práce,nešpecifikované práce	hod	8,00	15,78	126,24
2	HZS000114.S	Revízie	hod	10,00	15,78	157,80

**Celkom****3 701,51**

## ROZPOČET

**Stavba:** Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba -

**Objekt:** SO 02 : 6 bytových jednotiek

**Obsah:** Vonkajšia ochrana pred bleskom

**Objednávateľ:** Obec Vinica

**Spracoval:**

**Zhotoviteľ:** BVT-STAV s.r.o.

**Dátum:** 24.5.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávka	Cena montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

### HSV Práce a dodávky HSV 141,98

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce búracie 141,98

1	973031619	Vysekanie kapsy pre krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	14,00	1,85		25,90
2	974031133	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, - 0,00900t	m	54,00	1,76		95,04
3	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,53	6,63		3,51
4	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,53	8,69		4,61
5	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalší 1km	t	0,53	0,28		0,15
6	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	0,53	24,09		12,77

### M Práce a dodávky M 2 520,16

#### 21-M Elektromontáže 2 520,16

1	210220800	Územňovacie vedenie na povrchu AlMgSi do D 8 mm	m	135,00	1,29		174,15
2		Územňovací vodič AlMgSi D 8 mm	kg	19,14	4,17	79,81	
3	210220803	Skrýty zvod AlMgSi do D 8 mm	m	48,00	9,90		475,20
4		Územňovací vodič AlMgSi D 8 mm	kg	6,80	4,17	28,36	
5		Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	50,40	0,81	40,82	
6	210220803	Skrýty zvod FeZn do D 10 mm	m	8,00	8,96		71,68
7		Územňovací vodič FeZn D 10 mm	kg	5,25	0,79	4,15	
8		Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	8,40	0,81	6,80	
9	210220021	Územňovacie vedenie v zemi do D 10 mm	m	10,00	0,90		9,00
10		Územňovací vodič FeZn D 10 mm	kg	6,56	0,79	5,18	
11	210220020	Územňovacie vedenie v zemi FeZn 30x4 mm	m	112,00	0,71		79,52
12		Územňovací vodič FeZn 30x4 mm	kg	110,78	0,79	87,52	
13	210010372	Elektromontážna krabica s viečkom do zateplenia 85-140mm 156x196x86, IP 30	ks	14,00	8,26		115,64
14		Krabica KUZ-VOI KB	ks	14,00	13,93	195,02	
15	210220831.S	Zachytávacia tyč JP	ks	13,00	4,44		57,720
16		Zúžená zachytávacia tyč, dl. 2 000 mm	ks	13,00	15,83	205,79	
17	210220841.S	Ochranná strieška AlMgSi	ks	13,00	0,54		7,020
18		Ochranná strieška OS 01	ks	13,00	1,34	17,42	
19	210220240.S	Svorka FeZn k tyči	ks	13,00	1,74		22,620
20		Svorka k tyči SJ 01	ks	13,00	0,92	11,96	
21	210220306.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči	ks	13,00	10,66		138,580
22		Podstavec betónový k zachytávacej tyči OB 350x350	ks	13,00	6,55	85,15	
23		Podložka ochranná k podstavcu	ks	13,00	2,84	36,92	
15	210220810.S	Podpery vedenia FeZn pre ploché strechy PV21	ks	112,00	0,53		59,36
16		Podpera vedenia PV 21	ks	112,00	0,81	90,72	
17		Podložka pre podpery PV 21	ks	112,00	0,91	101,92	
18	210220853.S	Svorka AlMgSi spojovacia SS	ks	75,00	1,21		90,75
19		Svorka spojovacia AlMgSi, ozn. SS	ks	75,00	0,91	68,25	
20	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	8,00	1,37		10,96
21		Svorka okapová SO	ks	8,00	0,69	5,52	
22	210220252	Svorka FeZn spojovacia SR 02	ks	20,00	1,55		31,00
23		Svorka spojovacia SR 02	ks	20,00	0,33	6,60	
24	210220253	Svorka FeZn odbočovacia SR 03	ks	16,00	1,57		25,12
25		Svorka odbočovacia SR 03	ks	16,00	0,57	9,12	
26	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	8,00	1,76		
27		Svorka skúšobná SZ	ks	8,00	0,92	7,36	
28		spolu				1 094,39	1 368,32
29		Podružný materiál	%	3,000	1 094,39	32,83	
30		PPV	%	1,000	1 094,39	10,94	
31		Presun	%	1,000	1 368,32		13,68
32		Elektromontáže celkom				1 138,16	1 382,00

**HZS    Hodinové zúčtovacie sadzby****268,26**

1	HZS000114.S	Prepájanie práce,nešpecifikované práce	hod	8,00	15,78	126,24
2	HZS000114.S	Revízie	hod	9,00	15,78	142,02

**Celkom****2 930,40**

## ROZPOČET

**Stavba:** Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba -

**Objekt:** SO 03 : 8 bytových jednotiek

**Obsah:** Vonkajšia ochrana pred bleskom

**Objednávateľ:** Obec Vinica

**Spracoval:**

**Zhotoviteľ:** BVT-STAV s.r.o.

**Dátum:** 24.5.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávka	Cena montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

### HSV Práce a dodávky HSV 185,64

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce búracie 185,64

1	973031619	Vysekanie kapsy pre krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	18,00	1,85		33,30
2	974031133	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, - 0,00900t	m	71,00	1,76		124,96
3	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,69	6,63		4,57
4	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,69	8,69		6,00
5	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalší 1km	t	0,69	0,28		0,19
6	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	0,69	24,09		16,62

### M Práce a dodávky M 3 598,00

#### 21-M Elektromontáže 3 598,00

1	210220800	Územňovacie vedenie na povrchu AlMgSi do D 8 mm	m	175,00	1,29		225,75
2		Územňovací vodič AlMgSi D 8 mm	kg	24,81	4,17	103,46	
3	210220803	Skrýty zvod AlMgSi do D 8 mm	m	80,00	9,90		792,00
4		Územňovací vodič AlMgSi D 8 mm	kg	11,34	4,17	47,29	
5		Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	84,00	0,81	68,04	
6	210220803	Skrýty zvod FeZn do D 10 mm	m	16,00	8,96		143,36
7		Územňovací vodič FeZn D 10 mm	kg	10,50	0,79	8,30	
8		Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	16,80	0,81	13,61	
9	210220021	Územňovacie vedenie v zemi do D 10 mm	m	5,00	0,90		4,50
10		Územňovací vodič FeZn D 10 mm	kg	3,28	0,79	2,59	
11	210220020	Územňovacie vedenie v zemi FeZn 30x4 mm	m	146,00	0,71		103,66
12		Územňovací vodič FeZn 30x4 mm	kg	144,41	0,79	114,08	
13	210010372	Elektromontážna krabica s viečkom do zateplenia 85-140mm 156x196x86, IP 30	ks	18,00	8,26		148,68
14		Krabica KUZ-VOI KB	ks	18,00	13,93	250,74	
15	210220831.S	Zachytávacia tyč JP	ks	17,00	4,44		75,480
16		Zúžená zachytávacia tyč, dl. 2 000 mm	ks	17,00	15,83	269,11	
17	210220841.S	Ochranná strieška AlMgSi	ks	17,00	0,54		9,180
18		Ochranná strieška OS 01	ks	17,00	1,34	22,78	
19	210220240.S	Svorka FeZn k tyči	ks	17,00	1,74		29,580
20		Svorka k tyči SJ 01	ks	17,00	0,92	15,64	
21	210220306.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči	ks	17,00	10,66		181,220
22		Podstavec betónový k zachytávacej tyči OB 350x350	ks	17,00	6,55	111,35	
23		Podložka ochranná k podstavcu	ks	17,00	2,84	48,28	
15	210220810.S	Podpery vedenia FeZn pre ploché strechy PV21	ks	175,00	0,53		92,75
16		Podpera vedenia PV 21	ks	175,00	0,81	141,75	
17		Podložka pre podpery PV 21	ks	175,00	0,91	159,25	
18	210220853.S	Svorka AlMgSi spojovacia SS	ks	99,00	1,21		119,79
19		Svorka spojovacia AlMgSi, ozn. SS	ks	99,00	0,91	90,09	
20	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	11,00	1,37		15,07
21		Svorka okapová SO	ks	11,00	0,69	7,59	
22	210220252	Svorka FeZn spojovacia SR 02	ks	27,00	1,55		41,85
23		Svorka spojovacia SR 02	ks	27,00	0,33	8,91	
24	210220253	Svorka FeZn odbočovacia SR 03	ks	20,00	1,57		31,40
25		Svorka odbočovacia SR 03	ks	20,00	0,57	11,40	
26	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	10,00	1,76		
27		Svorka skúšobná SZ	ks	10,00	0,92	9,20	
28		spolu				1 503,46	2 014,27
29		Podružný materiál	%	3,000	1 503,46	45,10	
30		PPV	%	1,000	1 503,46	15,03	
31		Presun	%	1,000	2 014,27		20,14
32		Elektromontáže celkom				1 563,59	2 034,41

**HZS    Hodinové zúčtovacie sadzby****299,82**

1	HZS000114.S	Prepájanie práce,nešpecifikované práce	hod	8,00	15,78	126,24
2	HZS000114.S	Revízie	hod	11,00	15,78	173,58

**Celkom****4 083,46**



**ROZPOČET**Stavba: **Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba -**Objekt: **SO 01 : 7 bytových jednotiek**Obsah: **Elektroinštalácia**Objednávateľ: **Obec Vinica**

Spracoval:

Zhotoviteľ: **BVT-STAV s.r.o.**

Dátum: 24.5.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávka	Cena montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV****1 162,015****9 Ostatné konštrukcie a práce búracie****1 125,405**

1	973031616	Vysekание kapsy pre krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	469,000	0,839		393,491
2	974031121	Vysekание rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	210,000	0,913		191,730
3	974031133	Vysekание rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, - 0,00900t	m	140,000	1,777		248,780
4	974032155	Vysekание rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 200 mm, - 0,02500t	m	56,000	2,445		136,920
5	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,549	6,671		23,675
6	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	3,549	4,820		17,106
7	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,549	8,736		31,004
8	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalší 1km	t	3,549	0,280		0,994
9	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	3,549	23,022		81,705

**2 Zakladanie****36,61**

1	275321211	Betón základových pätiiek	m3	0,65	56,32		36,61
---	-----------	---------------------------	----	------	-------	--	-------

0 36,61

**M Práce a dodávky M****12 401,72****21-M Elektromontáže****11 780,30**

1	210010026	Rúrka plastová D 20	m	574,00	0,89		510,86
2		<i>Rúrka FXP 20</i>	<i>m</i>	<i>602,70</i>	<i>0,45</i>	<i>271,22</i>	
3	210010040	Rúrka plastová tuhá D 32	m	14,00	0,80		11,20
4		<i>Rúrka PVC D 32</i>	<i>m</i>	<i>14,70</i>	<i>0,52</i>	<i>7,64</i>	
5	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	322,00	0,91		293,02
6		<i>Krabica KU 68-1901</i>	<i>ks</i>	<i>322,00</i>	<i>0,17</i>	<i>54,74</i>	
7	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	189,00	3,83		723,87
8		<i>Krabica KU 68-1903</i>	<i>ks</i>	<i>189,00</i>	<i>1,32</i>	<i>249,48</i>	
9	210010314	Krabica odbočná s viečkom	ks	7,00	5,04		35,28
10		<i>Krabica KT 250</i>	<i>ks</i>	<i>7,00</i>	<i>4,55</i>	<i>31,85</i>	
11	210010343	Krabica rozvodná IP 55	ks	7,00	11,06		77,42
12		<i>Krabica rozvodná 300x300;IP 55</i>	<i>ks</i>	<i>7,00</i>	<i>10,53</i>	<i>73,71</i>	
13	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS	ks	7,00	12,33		86,31
14		<i>Svorkovnica EPS 1</i>	<i>ks</i>	<i>7,00</i>	<i>11,80</i>	<i>82,60</i>	
15	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	42,00	1,28		53,76
16	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm <sup>2</sup>	ks	70,00	3,42		239,40
17	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	42,00	1,44		60,48
18		<i>Spínač č. 1/0,10 A,230 V;IP 44</i>	<i>ks</i>	<i>7,00</i>	<i>3,74</i>	<i>26,18</i>	
19		<i>Spínač č. 1,10 A,230 V;IP 20</i>	<i>ks</i>	<i>35,00</i>	<i>1,66</i>	<i>58,10</i>	

20	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	14,00	1,89		26,46
21		<i>Spínač č. 5, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	14,00	3,24	45,36	
22	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	35,00	1,65		57,75
23		<i>Spínač č. 6, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	35,00	1,61	56,35	
24	210110044	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6+6	ks	21,00	2,93		61,53
25		<i>Spínač č. 6+6, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	21,00	5,25	110,25	
26	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový - radenie 7	ks	7,00	1,85		12,95
27		<i>Spínač č. 7, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	7,00	2,65	18,55	
28	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	126,00	3,20		403,20
29		<i>Zásuvka 16 A, 230 V; IP 20 - dvojité</i>	ks	126,00	1,63	205,38	
30	210110082	Montáž spínača do 25 A, 400 V	ks	7,00	3,92		27,44
31		<i>Spínač 400 V, 20 A; IP 40</i>	ks	7,00	11,89	83,23	
32	210190004	Montáž rozvádzača do 36M	ks	7,00	10,71		74,97
33	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	7,00	0,25		1,75
34	210201910	Montáž svetidla	ks	84,00	3,74		314,16
35		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 „A“</i>	ks	14,00	19,63	274,82	
36		<i>LED 18 W, 1 440 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 - „B“</i>	ks	21,00	21,97	461,37	
37		<i>LED 6x5 W, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 „L“</i>	ks	28,00	43,39	1 214,92	
38		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 „D“</i>	ks	7,00	23,06	161,42	
39		<i>LED 18 W, 1 440 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 - „E“</i>	ks	7,00	26,71	186,97	
40		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 „F“</i>	ks	7,00	23,76	166,32	
41	210201080	Zapojenie svetidla IP 20	ks	63,00	2,97		187,11
42	210201082	Zapojenie svetidla IP 54	ks	21,00	3,90		81,90
43	210290751	Montáž ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	14,00	2,18		30,52
44		<i>Ventilátor 230 V, 30 W, IP 44</i>	ks	14,00	26,74	374,36	
45	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	105,00	1,26		132,30
46		<i>Vodič medený HO7V-U 6 ( CY 6 mm2 )</i>	m	110,25	0,46	50,72	
47	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	175,00	1,26		220,50
48		<i>Vodič medený HO7V-U 10 ( CY 10 mm2 )</i>	m	183,75	0,76	139,65	
49	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	14,00	1,26		17,64
50		<i>Vodič medený HO7V-U 16 ( CY 16 mm2 )</i>	m	14,70	1,20	17,64	
51	210220040	Svorka Bernard na potrubie	ks	70,00	3,02		211,40
52		<i>Svorka Bernard</i>	ks	70,00	0,31	21,70	
53		<i>Páska Cu</i>	ks	70,00	0,29	20,30	
54	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	7,00	1,76		
55		<i>Svorka skúšobná SZ</i>	ks	7,00	0,92	6,44	
56	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	105,00	0,48		50,40
57		<i>Kábel CYKY 2x1,5</i>	m	110,25	0,27	29,77	
58	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	560,00	0,52		291,20
59		<i>Kábel CYKY 3x1,5</i>	m	588,00	0,37	217,56	
60	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	196,00	0,56		109,76
61		<i>Kábel CYKY 5x1,5</i>	m	205,80	0,58	119,36	
62	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	595,00	0,57		339,15
63		<i>Kábel CYKY 3x2,5</i>	m	624,75	0,57	356,11	
64	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	70,00	0,80		56,00
65		<i>Kábel CYKY 5x4</i>	m	73,50	1,52	111,72	
66	210950101	Označovací štítok na kábel	ks	70,00	0,20		14,00
67		<i>Štítok plastový do 5 písmen 10x15 mm</i>	ks	70,00	1,36	95,20	
68	210010171	Rúrka tuhá elektroinštaláčna z HDPE, D 63 pevne	m	47,00	1,19		55,93
69		<i>Rúrka DN 63, HDPE</i>	ks	49,35	1,08	53,30	
70	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	2,00	7,24		14,48
71		<i>Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 50 mm2</i>	ks	2,10	4,36	9,16	
72		<i>Oko káblové Al 50</i>	ks	8,00	1,18	9,44	
73	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	14,00	4,18		58,52
74		<i>Zmršťovacia káblová koncovka 5 x 6 mm2</i>	ks	14,70	6,15	90,41	
75	210120103	Montáž poistky	ks	3,00	1,33		3,99
76		<i>Poistka nožová PH 1/125 A</i>	ks	3,00	2,47	7,41	

77	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	1,00	0,25		0,25
78		<i>Označovací štítok rozvádzačový</i>	ks	1,00	3,65	3,65	
79	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	1,00	1,06		1,06
80		<i>Svorka pripojovacia SP 1</i>	ks	1,00	0,40	0,40	
81	210110096	Ovládač pomocných obvodov v skrinke jednotlačidlový	ks	1,00	4,71		4,71
82		<i>Tlačítko TOTALSTOP,IP 44;230 V - skrinka so sklom</i>	ks	1,00	36,91	36,91	
83	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	3,00	0,47		1,41
84		<i>Kábel CYKY 2x1,5</i>	m	3,15	0,27	0,85	
85	210800161	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	265,00	1,00		265,00
86		<i>Kábel CYKY 5x6</i>	m	278,25	2,18	606,59	
87	210902116	Kábel hliníkový uložený pevne AYKY 450/750 V 4x50	m	8,00	1,56		12,48
88		<i>Kábel AYKY 4x50</i>	m	8,40	2,74	23,02	
89	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový	ks	2,00	0,21		0,42
90		<i>Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm</i>	ks	2,00	2,03	4,06	
91		spolu				6 246,19	5 231,94
92		Podružný materiál	%	3,00	6 246,19	187,39	
93		PPV	%	1,00	6 246,19	62,46	
94		Presun	%	1,00	5 231,94		52,32
95		Elektromontáže celkom				6 496,04	5 284,26

**Rozvádzače**

5 051,49

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Rozvodnica RB	ks	7,00	542,10	3 794,70	
2		Rozvodnica REP	ks	1,00	1 256,79	1 256,79	
						5 051,49	

**Rozvodnica RB**

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Skrinka plastová Z, 36M,IP 40/20	ks	1,00	51,81	51,81	
2		Spínač QM 63/3,63 A	ks	1,00	19,68	19,68	
3		Vypínacia cievka QM , 230 V	ks	1,00	20,09	20,09	
4		Zvodič prepätia 275V/4,12,5 kV	ks	1,00	196,92	196,92	
5		Istič IJ B/6/1 ;6 A	ks	1,00	5,96	5,96	
6		Istič IJ B/10/1;10 A	ks	1,00	5,96	5,96	
7		Istič IJ B/16/1;16 A	ks	7,00	5,96	41,72	
8		Istič IT B/16/3; 16 A	ks	1,00	12,68	12,68	
9		Prúd. chránič FI 10B/1N/0,03	ks	1,00	43,67	43,67	
10		Prúd. chránič FI 16B/1N/0,03	ks	2,00	40,97	81,94	
11		Prúd. chránič FI 40/4P/0,03	ks	1,00	46,99	46,99	
12		Zvončekový transformátor 230/8-24 V	ks	1,00	7,83	7,83	
13		Zvonček 230/24	ks	1,00	6,85	6,85	
spolu						542,10	

**Rozvodnica REP**

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Skrinka elektromerová, oceľoplechová P 1100x1200x245,IP 54/20	ks	1,00	1 036,01	1 036,01	
2		Istič IT B/100/3; 100 A	ks	1,00	82,22	82,22	
3		Vypínacia cievka QM , 230 V	ks	1,00	20,12	20,12	
4		Istič IT B/20/3; 20 A	ks	7,00	16,92	118,44	
spolu						1 256,79	

1	460200173.S	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	32,00	4,38		140,16	
	460200273.S	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 90 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	27,00	5,58		150,66	
2	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	59,00	0,97		57,23	
3		<i>Piesok kopaný</i>	<i>t</i>	<i>6,14</i>	<i>11,11</i>	<i>68,22</i>		
4	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	59,00	0,35		20,65	
5		<i>Fólia červená v m</i>	<i>m</i>	<i>61,95</i>	<i>0,45</i>	<i>27,88</i>		
6	460560173.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	32,00	1,69		54,08	
	460560273.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 90 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	27,00	2,41		65,07	
7	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny	m2	29,50	1,27		37,47	
							96,10	525,32

**HZS Hodinové zúčtovacie sadzby****1 877,82**

1	HZS000114.S	Prepájanie práce, nešpecifikované práce	hod	56,00	15,78		883,68
2	HZS000114.S	Revízie	hod	63,00	15,78		994,14

**Celkom****19 331,03**

**ROZPOČET**Stavba: **Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba -**Objekt: **SO 02: 6 bytových jednotiek**Obsah: **Elektroinštalácia**Objednávateľ: **Obec Vinica**

Spracoval:

Zhotoviteľ: **BVT-STAV s.r.o.**

Dátum: 24.5.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávka	Cena montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV****1 001,243****9 Ostatné konštrukcie a práce búracie****964,633**

1	973031616	Vysekание kapsy pre krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	402,000	0,839		337,278
2	974031121	Vysekание rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	180,000	0,913		164,340
3	974031133	Vysekание rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, - 0,00900t	m	120,000	1,777		213,240
4	974032155	Vysekание rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 200 mm, - 0,02500t	m	48,000	2,445		117,360
5	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,042	6,671		20,293
6	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	3,042	4,820		14,662
7	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,042	8,736		26,575
8	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalší 1km	t	3,042	0,280		0,852
9	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	3,042	23,022		70,033

**2 Zakladanie****36,61**

1	275321211	Betón základových pätiiek	m3	0,65	56,32		36,61
---	-----------	---------------------------	----	------	-------	--	-------

0 36,61

**M Práce a dodávky M****10 952,88****21-M Elektromontáže****10 084,64**

1	210010026	Rúrka plastová D 20	m	492,00	0,89		437,88
2		<i>Rúrka FXP 20</i>	<i>m</i>	<i>516,60</i>	<i>0,45</i>	<i>232,47</i>	
3	210010040	Rúrka plastová tuhá D 32	m	12,00	0,80		9,60
4		<i>Rúrka PVC D 32</i>	<i>m</i>	<i>12,60</i>	<i>0,52</i>	<i>6,55</i>	
5	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	92,00	0,91		83,72
6		<i>Krabica KU 68-1901</i>	<i>ks</i>	<i>92,00</i>	<i>0,17</i>	<i>15,64</i>	
7	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	162,00	3,83		620,46
8		<i>Krabica KU 68-1903</i>	<i>ks</i>	<i>162,00</i>	<i>1,32</i>	<i>213,84</i>	
9	210010314	Krabica odbočná s viečkom	ks	6,00	5,04		30,24
10		<i>Krabica KT 250</i>	<i>ks</i>	<i>6,00</i>	<i>4,55</i>	<i>27,30</i>	
11	210010343	Krabica rozvodná IP 55	ks	6,00	11,06		66,36
12		<i>Krabica rozvodná 300x300;IP 55</i>	<i>ks</i>	<i>6,00</i>	<i>10,53</i>	<i>63,18</i>	
13	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS	ks	6,00	12,33		73,98
14		<i>Svorkovnica EPS 1</i>	<i>ks</i>	<i>6,00</i>	<i>11,80</i>	<i>70,80</i>	
15	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	36,00	1,28		46,08
16	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm <sup>2</sup>	ks	60,00	3,42		205,20
17	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	36,00	1,44		51,84
18		<i>Spínač č. 1/0,10 A,230 V;IP 44</i>	<i>ks</i>	<i>6,00</i>	<i>3,74</i>	<i>22,44</i>	
19		<i>Spínač č. 1,10 A,230 V;IP 20</i>	<i>ks</i>	<i>30,00</i>	<i>1,66</i>	<i>49,80</i>	

20	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	12,00	1,89		22,68
21		<i>Spínač č. 5, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	12,00	3,24	38,88	
22	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	30,00	1,65		49,50
23		<i>Spínač č. 6, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	30,00	1,61	48,30	
24	210110044	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6+6	ks	18,00	2,93		52,74
25		<i>Spínač č. 6+6, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	18,00	5,25	94,50	
26	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový - radenie 7	ks	6,00	1,85		11,10
27		<i>Spínač č. 7, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	6,00	2,65	15,90	
28	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	108,00	3,20		345,60
29		<i>Zásuvka 16 A, 230 V; IP 20 - dvojité</i>	ks	108,00	1,63	176,04	
30	210110082	Montáž spínača do 25 A, 400 V	ks	6,00	3,92		23,52
31		<i>Spínač 400 V, 20 A; IP 40</i>	ks	6,00	11,89	71,34	
32	210190004	Montáž rozvádzača do 36M	ks	6,00	10,71		64,26
33	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	6,00	0,25		1,50
34	210201910	Montáž svetidla	ks	72,00	3,74		269,28
35		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 „A“</i>	ks	12,00	19,63	235,56	
36		<i>LED 18 W, 1 440 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 - „B“</i>	ks	18,00	21,97	395,46	
37		<i>LED 6x5 W, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 „L“</i>	ks	24,00	43,39	1 041,36	
38		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 „D“</i>	ks	6,00	23,06	138,36	
39		<i>LED 18 W, 1 440 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 - „E“</i>	ks	6,00	26,71	160,26	
40		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 „F“</i>	ks	6,00	23,76	142,56	
41	210201080	Zapojenie svetidla IP 20	ks	72,00	2,97		213,84
42	210201082	Zapojenie svetidla IP 54	ks	18,00	3,90		70,20
43	210290751	Montáž ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	12,00	2,18		26,16
44		<i>Ventilátor 230 V, 30 W, IP 44</i>	ks	12,00	26,74	320,88	
45	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	90,00	1,26		113,40
46		<i>Vodič medený HO7V-U 6 ( CY 6 mm2 )</i>	m	94,50	0,46	43,47	
47	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	225,00	1,26		283,50
48		<i>Vodič medený HO7V-U 10 ( CY 10 mm2 )</i>	m	236,25	0,76	179,55	
49	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	12,00	1,26		15,12
50		<i>Vodič medený HO7V-U 16 ( CY 16 mm2 )</i>	m	12,60	1,20	15,12	
51	210220040	Svorka Bernard na potrubie	ks	60,00	3,02		181,20
52		<i>Svorka Bernard</i>	ks	60,00	0,31	18,60	
53		<i>Páska Cu</i>	ks	60,00	0,29	17,40	
54	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,00	1,76		
55		<i>Svorka skúšobná SZ</i>	ks	6,00	0,92	5,52	
56	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	90,00	0,48		43,20
57		<i>Kábel CYKY 2x1,5</i>	m	94,50	0,27	25,52	
58	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	480,00	0,52		249,60
59		<i>Kábel CYKY 3x1,5</i>	m	504,00	0,37	186,48	
60	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	168,00	0,56		94,08
61		<i>Kábel CYKY 5x1,5</i>	m	176,40	0,58	102,31	
62	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	510,00	0,57		290,70
63		<i>Kábel CYKY 3x2,5</i>	m	535,50	0,57	305,24	
64	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	60,00	0,80		48,00
65		<i>Kábel CYKY 5x4</i>	m	63,00	1,52	95,76	
66	210950101	Označovací štítok na kábel	ks	60,00	0,20		12,00
67		<i>Štítok plastový do 5 písmen 10x15 mm</i>	ks	60,00	1,36	81,60	
68	210010171	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 63 pevne	m	44,00	1,19		52,36
69		<i>Rúrka DN 63, HDPE</i>	ks	46,20	1,08	49,90	
70	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	2,00	7,24		14,48
71		<i>Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 50 mm2</i>	ks	2,10	4,36	9,16	
72		<i>Oko káblové Al 50</i>	ks	8,00	1,18	9,44	
73	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	12,00	4,18		50,16
74		<i>Zmršťovacia káblová koncovka 5 x 6 mm2</i>	ks	12,60	6,15	77,49	
75	210120103	Montáž poistky	ks	3,00	1,33		3,99
76		<i>Poistka nožová PH 1/125 A</i>	ks	3,00	2,47	7,41	

77	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	1,00	0,25		0,25
78		<i>Označovací štítok rozvádzačový</i>	ks	1,00	3,65	3,65	
79	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	1,00	1,06		1,06
80		<i>Svorka pripojovacia SP 1</i>	ks	1,00	0,40	0,40	
81	210110096	Ovládač pomocných obvodov v skrinke jednotlačidlový	ks	1,00	4,71		4,71
82		<i>Tlačítko TOTALSTOP,IP 44;230 V - skrinka so sklom</i>	ks	1,00	36,91	36,91	
83	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	3,00	0,47		1,41
84		<i>Kábel CYKY 2x1,5</i>	m	3,15	0,27	0,85	
85	210800161	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	212,00	1,00		212,00
86		<i>Kábel CYKY 5x6</i>	m	222,60	2,18	485,27	
87	210902116	Kábel hliníkový uložený pevne AYKY 450/750 V 4x50	m	8,00	1,56		12,48
88		<i>Kábel AYKY 4x50</i>	m	8,40	2,74	23,02	
89	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový	ks	2,00	0,21		0,42
90		<i>Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm</i>	ks	2,00	2,03	4,06	
91		spolu				5 365,55	4 459,86
92		Podružný materiál	%	3,00	5 365,55	160,97	
93		PPV	%	1,00	5 365,55	53,66	
94		Presun	%	1,00	4 459,86		44,60
95		Elektromontáže celkom				5 580,18	4 504,46

**Rozvádzače**

4 492,47

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Rozvodnica RB	ks	6,00	542,10	3 252,60	
2		Rozvodnica REP	ks	1,00	1 239,87	1 239,87	
						4 492,47	

**Rozvodnica RB**

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Skrinka plastová Z, 36M,IP 40/20	ks	1,00	51,81	51,81	
2		Spínač QM 63/3,63 A	ks	1,00	19,68	19,68	
3		Vypínacia cievka QM , 230 V	ks	1,00	20,09	20,09	
4		Zvodič prepätia 275V/4,12,5 kV	ks	1,00	196,92	196,92	
5		Istič IJ B/6/1 ;6 A	ks	1,00	5,96	5,96	
6		Istič IJ B/10/1;10 A	ks	1,00	5,96	5,96	
7		Istič IJ B/16/1;16 A	ks	7,00	5,96	41,72	
8		Istič IT B/16/3; 16 A	ks	1,00	12,68	12,68	
9		Prúd. chránič FI 10B/1N/0,03	ks	1,00	43,67	43,67	
10		Prúd. chránič FI 16B/1N/0,03	ks	2,00	40,97	81,94	
11		Prúd. chránič FI 40/4P/0,03	ks	1,00	46,99	46,99	
12		Zvončekový transformátor 230/8-24 V	ks	1,00	7,83	7,83	
13		Zvonček 230/24	ks	1,00	6,85	6,85	
spolu						542,10	

**Rozvodnica REP**

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Skrinka elektromerová,oceloplechová P 1100x1200x245,IP 54/20	ks	1,00	1 036,01	1 036,01	
2		Istič IT B/100/3; 100 A	ks	1,00	82,22	82,22	
3		Vypínacia cievka QM , 230 V	ks	1,00	20,12	20,12	
4		Istič IT B/20/3; 20 A	ks	6,00	16,92	101,52	
spolu						1 239,87	

1	460200173.S	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	30,00	4,38		131,40	
2	460200273.S	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 90 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	50,00	5,58		279,00	
3	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	80,00	0,97		77,60	
4		<i>Piesok kopaný</i>	<i>t</i>	<i>8,32</i>	<i>11,11</i>	<i>92,44</i>		
5	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	80,00	0,35		28,00	
6		<i>Fólia červená v m</i>	<i>m</i>	<i>84,00</i>	<i>0,45</i>	<i>37,80</i>		
7	460560173.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	30,00	1,69		50,70	
8	460560273.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 90 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	50,00	2,41		120,50	
9	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny	m2	40,00	1,27		50,80	
							130,24	738,00

**HZS Hodinové zúčtovacie sadzby****1 609,56**

1	HZS000114.S	Prepájanie práce, nešpecifikované práce	hod	48,00	15,78		757,44
2	HZS000114.S	Revízie	hod	54,00	15,78		852,12

**Celkom****17 054,91**



**ROZPOČET**Stavba: **Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba -**Objekt: **SO 03 : 8 bytových jednotiek**Obsah: **Elektroinštalácia**Objednávateľ: **Obec Vinica**

Spracoval:

Zhotoviteľ: **BVT-STAV s.r.o.**

Dátum: 24.5.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávka	Cena montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV****1 322,788****9 Ostatné konštrukcie a práce búracie****1 286,178**

1	973031616	Vysekание kapsy pre krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	536,000	0,839		449,704
2	974031121	Vysekание рýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	240,000	0,913		219,120
3	974031133	Vysekание рýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, - 0,00900t	m	160,000	1,777		284,320
4	974032155	Vysekание рýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 200 mm, - 0,02500t	m	64,000	2,445		156,480
5	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	4,056	6,671		27,058
6	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	4,056	4,820		19,550
7	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,056	8,736		35,433
8	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za ďalší 1km	t	4,056	0,280		1,136
9	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	4,056	23,022		93,377

**2 Zakladanie****36,61**

1	275321211	Betón základových pätiiek	m3	0,65	56,32		36,61
							0
							36,61

**M Práce a dodávky M****14 259,96****21-M Elektromontáže****13 584,53**

1	210010026	Rúrka plastová D 20	m	656,00	0,89		583,84
2		<i>Rúrka FXP 20</i>	<i>m</i>	<i>688,80</i>	<i>0,45</i>	<i>309,96</i>	
3	210010040	Rúrka plastová tuhá D 32	m	16,00	0,80		12,80
4		<i>Rúrka PVC D 32</i>	<i>m</i>	<i>16,80</i>	<i>0,52</i>	<i>8,74</i>	
5	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	368,00	0,91		334,88
6		<i>Krabica KU 68-1901</i>	<i>ks</i>	<i>368,00</i>	<i>0,17</i>	<i>62,56</i>	
7	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	216,00	3,83		827,28
8		<i>Krabica KU 68-1903</i>	<i>ks</i>	<i>216,00</i>	<i>1,32</i>	<i>285,12</i>	
9	210010314	Krabica odbočná s viečkom	ks	8,00	5,04		40,32
10		<i>Krabica KT 250</i>	<i>ks</i>	<i>8,00</i>	<i>4,55</i>	<i>36,40</i>	
11	210010343	Krabica rozvodná IP 55	ks	8,00	11,06		88,48
12		<i>Krabica rozvodná 300x300;IP 55</i>	<i>ks</i>	<i>8,00</i>	<i>10,53</i>	<i>84,24</i>	
13	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS	ks	8,00	12,33		98,64
14		<i>Svorkovnica EPS 1</i>	<i>ks</i>	<i>8,00</i>	<i>11,80</i>	<i>94,40</i>	
15	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	48,00	1,28		61,44
16	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm <sup>2</sup>	ks	80,00	3,42		273,60
17	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	48,00	1,44		69,12
18		<i>Spínač č. 1/0,10 A,230 V;IP 44</i>	<i>ks</i>	<i>8,00</i>	<i>3,74</i>	<i>29,92</i>	
19		<i>Spínač č. 1,10 A,230 V;IP 20</i>	<i>ks</i>	<i>40,00</i>	<i>1,66</i>	<i>66,40</i>	

20	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	16,00	1,89		30,24
21		<i>Spínač č. 5, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	16,00	3,24	51,84	
22	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	40,00	1,65		66,00
23		<i>Spínač č. 6, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	40,00	1,61	64,40	
24	210110044	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6+6	ks	24,00	2,93		70,32
25		<i>Spínač č. 6+6, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	24,00	5,25	126,00	
26	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový - radenie 7	ks	8,00	1,85		14,80
27		<i>Spínač č. 7, 10 A, 230 V; IP 20</i>	ks	8,00	2,65	21,20	
28	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	144,00	3,20		460,80
29		<i>Zásuvka 16 A, 230 V; IP 20 - dvojité</i>	ks	144,00	1,63	234,72	
30	210110082	Montáž spínača do 25 A, 400 V	ks	8,00	3,92		31,36
31		<i>Spínač 400 V, 20 A; IP 40</i>	ks	8,00	11,89	95,12	
32	210190004	Montáž rozvádzača do 36M	ks	8,00	10,71		85,68
33	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	8,00	0,25		2,00
34	210201910	Montáž svetidla	ks	96,00	3,74		359,04
35		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 „A“</i>	ks	16,00	19,63	314,08	
36		<i>LED 18 W, 1 440 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 - „B“</i>	ks	24,00	21,97	527,28	
37		<i>LED 6x5 W, &lt;3 500 K, 230 V, IP 20 „L“</i>	ks	32,00	43,39	1 388,48	
38		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 „D“</i>	ks	8,00	23,06	184,48	
39		<i>LED 18 W, 1 440 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 - „E“</i>	ks	8,00	26,71	213,68	
40		<i>LED 11 W, 810 lm, &lt;3 500 K, 230 V, IP 54 „F“</i>	ks	8,00	23,76	190,08	
41	210201080	Zapojenie svetidla IP 20	ks	96,00	2,97		285,12
42	210201082	Zapojenie svetidla IP 54	ks	24,00	3,90		93,60
43	210290751	Montáž ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	16,00	2,18		34,88
44		<i>Ventilátor 230 V, 30 W, IP 44</i>	ks	16,00	26,74	427,84	
45	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	120,00	1,26		151,20
46		<i>Vodič medený HO7V-U 6 ( CY 6 mm2 )</i>	m	126,00	0,46	57,96	
47	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	200,00	1,26		252,00
48		<i>Vodič medený HO7V-U 10 ( CY 10 mm2 )</i>	m	210,00	0,76	159,60	
49	210220301	Ochranné pospájanie ,pevne 4-16	m	16,00	1,26		20,16
50		<i>Vodič medený HO7V-U 16 ( CY 16 mm2 )</i>	m	16,80	1,20	20,16	
51	210220040	Svorka Bernard na potrubie	ks	80,00	3,02		241,60
52		<i>Svorka Bernard</i>	ks	80,00	0,31	24,80	
53		<i>Páska Cu</i>	ks	80,00	0,29	23,20	
54	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	8,00	1,76		
55		<i>Svorka skúšobná SZ</i>	ks	8,00	0,92	7,36	
56	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	120,00	0,48		57,60
57		<i>Kábel CYKY 2x1,5</i>	m	126,00	0,27	34,02	
58	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	640,00	0,52		332,80
59		<i>Kábel CYKY 3x1,5</i>	m	672,00	0,37	248,64	
60	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	224,00	0,56		125,44
61		<i>Kábel CYKY 5x1,5</i>	m	235,20	0,58	136,42	
62	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	680,00	0,57		387,60
63		<i>Kábel CYKY 3x2,5</i>	m	714,00	0,57	406,98	
64	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	80,00	0,80		64,00
65		<i>Kábel CYKY 5x4</i>	m	84,00	1,52	127,68	
66	210950101	Označovací štítok na kábel	ks	80,00	0,20		16,00
67		<i>Štítok plastový do 5 písmen 10x15 mm</i>	ks	80,00	1,36	108,80	
68	210010171	Rúrka tuhá elektroinštaláčna z HDPE, D 63 pevne	m	64,00	1,19		76,16
69		<i>Rúrka DN 63, HDPE</i>	ks	67,20	1,08	72,58	
70	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	2,00	7,24		14,48
71		<i>Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 50 mm2</i>	ks	2,10	4,36	9,16	
72		<i>Oko káblové Al 50</i>	ks	8,00	1,18	9,44	
73	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	16,00	4,18		66,88
74		<i>Zmršťovacia káblová koncovka 5 x 6 mm2</i>	ks	16,80	6,15	103,32	
75	210120103	Montáž poistky	ks	3,00	1,33		3,99
76		<i>Poistka nožová PH 1/125 A</i>	ks	3,00	2,47	7,41	

77	210192722	Označovací štítek pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	1,00	0,25		0,25
78		<i>Označovací štítek rozvádzačový</i>	ks	1,00	3,65	3,65	
79	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	1,00	1,06		1,06
80		<i>Svorka pripojovacia SP 1</i>	ks	1,00	0,40	0,40	
81	210110096	Ovládač pomocných obvodov v skrinke jednotlačidlový	ks	1,00	4,71		4,71
82		<i>Tlačítko TOTALSTOP,IP 44;230 V - skrinka so sklom</i>	ks	1,00	36,91	36,91	
83	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	3,00	0,47		1,41
84		<i>Kábel CYKY 2x1,5</i>	m	3,15	0,27	0,85	
85	210800161	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	316,00	1,00		316,00
86		<i>Kábel CYKY 5x6</i>	m	331,80	2,18	723,32	
87	210902116	Kábel hliníkový uložený pevne AYKY 450/750 V 4x50	m	8,00	1,56		12,48
88		<i>Kábel AYKY 4x50</i>	m	8,40	2,74	23,02	
89	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový	ks	2,00	0,21		0,42
90		<i>Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm</i>	ks	2,00	2,03	4,06	
91		spolu				7 166,68	6 070,48
92		Podružný materiál	%	3,00	7 166,68	215,00	
93		PPV	%	1,00	7 166,68	71,67	
94		Presun	%	1,00	6 070,48		60,70
95		Elektromontáže celkom				7 453,35	6 131,18

**Rozvádzače**

5 610,51

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Rozvodnica RB	ks	8,00	542,10	4 336,80	
2		Rozvodnica REP	ks	1,00	1 273,71	1 273,71	
						5 610,51	

**Rozvodnica RB**

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Skrinka plastová Z, 36M,IP 40/20	ks	1,00	51,81	51,81	
2		Spínač QM 63/3,63 A	ks	1,00	19,68	19,68	
3		Vypínacia cievka QM , 230 V	ks	1,00	20,09	20,09	
4		Zvodič prepätia 275V/4,12,5 kV	ks	1,00	196,92	196,92	
5		Istič IJ B/6/1 ;6 A	ks	1,00	5,96	5,96	
6		Istič IJ B/10/1;10 A	ks	1,00	5,96	5,96	
7		Istič IJ B/16/1;16 A	ks	7,00	5,96	41,72	
8		Istič IT B/16/3; 16 A	ks	1,00	12,68	12,68	
9		Prúd. chránič FI 10B/1N/0,03	ks	1,00	43,67	43,67	
10		Prúd. chránič FI 16B/1N/0,03	ks	2,00	40,97	81,94	
11		Prúd. chránič FI 40/4P/0,03	ks	1,00	46,99	46,99	
12		Zvončekový transformátor 230/8-24 V	ks	1,00	7,83	7,83	
13		Zvonček 230/24	ks	1,00	6,85	6,85	
spolu						542,10	

**Rozvodnica REP**

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Skrinka elektromerová,oceloplechová P 1100x1200x245,IP 54/20	ks	1,00	1 036,01	1 036,01	
2		Istič IT B/100/3; 100 A	ks	1,00	82,22	82,22	
3		Vypínacia cievka QM , 230 V	ks	1,00	20,12	20,12	
4		Istič IT B/20/3; 20 A	ks	8,00	16,92	135,36	
spolu						1 273,71	

1	460200173.S	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	34,00	4,38		148,92	
2	460200273.S	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 90 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	30,00	5,58		167,40	
3	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	64,00	0,97		62,08	
4		<i>Piesok kopaný</i>	<i>t</i>	<i>6,66</i>	<i>11,11</i>	<i>73,99</i>		
5	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	64,00	0,35		22,40	
6		<i>Fólia červená v m</i>	<i>m</i>	<i>67,20</i>	<i>0,45</i>	<i>30,24</i>		
7	460560173.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	34,00	1,69		57,46	
8	460560273.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 90 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	30,00	2,41		72,30	
9	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny	m2	32,00	1,27		40,64	
							104,23	571,20

**HZS Hodinové zúčtovacie sadzby****2 146,08**

1	HZS000114.S	Prepájanie práce, nešpecifikované práce	hod	64,00	15,78		1 009,92
2	HZS000114.S	Revízie	hod	72,00	15,78		1 136,16

**Celkom****22 016,55**

Odberteľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
 Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
 Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
 JKSO :  
 Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
 Objekt : SO-05 Vodovodná prípojka  
 Časť : Potrubné rozvody\_

PROJENERGO s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>								
1	271	110011010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,340	km	1 159,10	394,09	20
2	221	113107141	Odstránenie podkladov alebo krytov živýchých hr. do 50 mm, do 200 m2	2,000	m2	3,80	7,60	20
3	272	113107322	Odstránenie podkl. alebo krytov z kameniva drv. hr. nad 10 do 20 cm	2,000	m2	4,10	8,20	20
4	272	113107332	Odstránenie podkl. alebo krytov z betónu prost. hr. nad 10 do 15 cm	2,000	m2	8,65	17,30	20
5	272	131201101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	9,572	m3	11,86	113,52	20
6	001	131201209	Priplatok za lepivosť horn. tr. 3	62,582	m3	1,90	118,91	20
7	272	132201102	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 nad 100 m3	210,033	m3	15,44	3 242,91	20
8	272	132201209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	210,033	m3	1,23	258,34	20
9	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	219,605	m3	3,70	812,54	20
10	272	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	95,930	m3	2,02	193,78	20
11	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	132,396	m3	4,43	586,51	20
12	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	63,829	m3	16,97	1 083,18	20
13	MAT	583373070	Štrkopiesok 0-8 C	191,054	t	22,25	4 250,95	20
<b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu:</b>							<b>11 087,83</b>	
<b>2 - ZÁKLADY</b>								
14	011	273313511	Základové dosky z betónu prostého tr. C12/15	0,303	m3	129,21	39,15	20
15	253	274361122	Vystuženie zákl. pásu so sief. 4 až 6,3 mm	0,020	t	1 955,84	39,12	20
16	MAT	313165900	Zvar. rohož RH vzd.drôtov 100mm, priem.drôtu 5mm, rozmer 2x5m	5,203	m2	4,24	22,06	20
<b>2 - ZÁKLADY spolu:</b>							<b>100,33</b>	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
17	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	18,765	m3	57,59	1 080,68	20
18	254	451575111	Podkladná vrstva hr. do 250 mm zo štrkopiesku	0,473	m3	66,78	31,59	20
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:</b>							<b>1 112,27</b>	
<b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>								
19	272	566901122	Vysprav. podkl. po prekop. kamen. ťaž. alebo štrkop. hr. 15 cm	2,000	m2	6,02	12,04	20
20	221	567132111	Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 1, hr. 160 mm	2,000	m2	16,22	32,44	20
21	272	572952127	Vyspravenie krytov chodníkov po prekopoch liatym asfaltom hr. 30 mm	2,000	m2	19,40	38,80	20
22	272	584921110	Osadenie dočasného premostenia ľahkého z drevených podláh	5,000	kus	5,56	27,80	20
<b>5 - KOMUNIKÁCIE spolu:</b>							<b>111,08</b>	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>								
23	271	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 32	212,000	m	0,18	38,16	20
24	MAT	2861D0202	Potrubie vodovodné HDPE - 32x3,0 - 2160032	212,000	m	1,70	360,40	20
25	271	871171121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 40	153,000	m	0,18	27,54	20
26	MAT	2861D0203	Potrubie vodovodné HDPE - 40x3,7 - 2160040	153,000	m	2,62	400,86	20
27	271	871181121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 50	41,000	m	0,18	7,38	20
28	MAT	2861D0204	Potrubie vodovodné HDPE - 50x4,6 - 2160050	40,000	m	4,09	163,60	20
29	271	877161121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvar. DN 32	20,000	kus	2,70	54,00	20
30	MAT	2863A0303	Objímka so zarážkou MB - 612 682 d 32	18,000	kus	5,76	103,68	20
31	MAT	2863A0901	T-kus TA s predlž.odboč.a objímkou 612 161 d 32 - súprava	1,000	kus	23,58	23,58	20
32	MAT	2863A4001	Prechodka MUM PE/bronz 612 595 d 32, Rp 1"	1,000	kus	73,52	73,52	20
33	271	877171121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvar. DN 40	25,000	kus	2,90	72,50	20
34	MAT	2863A0304	Objímka so zarážkou MB - 612 683 d 40	6,000	kus	5,90	35,40	20
35	MAT	2863A0504	Redukcia elektrotvarovková MR - 615 388 d1 40, d2 32	3,000	kus	12,77	38,31	20
36	MAT	2863A0952	T-kus TA RED s predlž.odboč., redukované 612 162 d1 40, d2 32	16,000	kus	26,03	416,48	20
37	271	877181121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE v otvorenom výkope, zvarané DN 50	5,000	kus	3,23	16,15	20
38	MAT	2863A0507	Redukcia elektrotvarovková MR - 612 071 d1 50, d2 40	1,000	kus	15,72	15,72	20
39	MAT	2863A0954	T-kus TA RED s predlž.odboč., redukované 616 420 d1 50, d2 40	2,000	kus	36,70	73,40	20
40	MAT	2863P6018	Spojka s vonkajším závitom KRFM d 50 x 1 1/2" - 10KRFM50112	2,000	kus	5,72	11,44	20
41	271	891181111	Montáž vodovodných posúvačov v otvorenom výkope alebo šachte so zemnou súpravou DN 40	4,000	kus	17,74	70,96	20
42	MAT	2863A1752	Kohút guľový KH z PE 650 040 d 40	3,000	kus	245,04	735,12	20
43	MAT	2863A2001	Súprava zemná KH-T 615 481 d 32-50, H 0,7-1,0 m	1,000	kus	75,49	75,49	20
44	MAT	2863A2002	Súprava zemná KH-T 615 486 d 32-50, H 1,0-1,6 m	2,000	kus	75,49	150,98	20
45	MAT	4222I0233	Posúvač domovej prípojky - DN 6/4"-50 - 2800	1,000	kus	171,00	171,00	20
46	MAT	4229A0108	Súprava zemná, DN 40-50, L = 650 - 1100 - 85 11 08	1,000	súprava	65,70	65,70	20

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
47	271	891269111	Montáž navrtáv. pásov na potrubí z rúr vláknocementových, liatinových, ocelových, plastových DN xxx	1,000	kus	42,30	42,30	20
48	MAT	422210815	Pás navrtávací univerzálny - DN xxx-2"	1,000	kus	99,55	99,55	20
49	271	892233111	Preplachovanie a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 40-70	406,000	m	3,08	1 250,48	20
50	271	892241111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	406,000	m	0,67	272,02	20
51	271	893011215	Osadenie vodomernej šachty kruhovej z PP samonosnej priemer do 1.0 m svetleí hĺbkv do 1.5 m	1,000	kus	32,21	32,21	20
52	MAT	436100202	Vodomerná šachta d 1000 mm výšky 1500 mm s príslušenstvom stupadlá v šachte	1,000	kus	780,79	780,79	20
53	271	894421111	Osadenie prefa šachiet do 4 t	1,000	kus	59,43	59,43	20
54	MAT	592798010	Vodomerná šachta monolitická BAGIN2	1,000	kus	503,35	503,35	20
55	271	894911111	Obetónovanie šachiet betónom vodostavebným V 4 tr. C 16/20 hr. 150 mm zálievka škár	0,266	m3	647,16	172,14	20
56	271	899103111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 150 kg	1,000	kus	29,63	29,63	20
57	MAT	2865A2502	Poklop liatinový D600 A15	1,000	kus	140,94	140,94	20
58	254	899311111	Osadenie poklopov s rám. hm. jedn. do 50kg	1,000	kus	12,57	12,57	20
59	MAT	552430300	Poklop ľahký štvorcový s rámom 600x600	1,000	kus	140,94	140,94	20
60	271	899401111	Osadenie poklopov liatinových ventilových	3,000	kus	14,79	44,37	20
61	MAT	422210701	Doska podkladová pre posúvače	3,000	kus	8,33	24,99	20
62	MAT	5534E0131	Poklop uličný plastový	3,000	kus	120,61	361,83	20
63	271	899401112	Osadenie poklopov liatinových posúvačových	1,000	kus	21,68	21,68	20
64	MAT	422210701	Doska podkladová pre posúvače	1,000	kus	8,44	8,44	20
65	MAT	5534E0102	Poklop uličný "tuhý" - ťažký pre domové prípojky	1,000	kus	33,43	33,43	20
66	MAT	5534E0111	Kružok prechodový pre poklop 1560	1,000	kus	50,59	50,59	20
67	271	899739101	Montáž výstraž PVC fólia-biela vodovod hr.0,2-0,3mm, š.20 až 30cm na obsv	340,100	m	0,40	136,04	20
68	MAT	283230334	Výstražná PVC-P fólia hr.0,30mm,š.50cm bez potlača biela-vodovody	340,100	m	0,35	119,04	20
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:</b>							<b>7 538,13</b>	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
69	272	919731112	Zarovnanie styčnej plochy podkladu alebo krytu z betónu hr. do 150 mm	5,000	m	6,97	34,85	20
70	221	919735111	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	5,000	m	5,41	27,05	20
71	013	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	1,116	t	15,06	16,81	20
72	013	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	11,160	t	0,46	5,13	20
73	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	1,116	t	13,31	14,85	20
74	000	999990003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3 - Pomocné stavebné práce	3,000	hod	13,45	40,35	20
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:</b>							<b>139,04</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>							<b>20 088,68</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>								
<b>722 - Vnútrošný vodovod</b>								
75	271	722130214	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 32	1,000	m	25,42	25,42	20
76	271	722229101	Montáž vodov. armatúr ostatných s 1 závitom G 1/2	1,000	kus	5,10	5,10	20
77	MAT	422131100402	Kohút vypúšťací guľový, s hadicovou vývodkou a zátkou IVAR.EURO N. DN 15	1,000	kus	8,87	8,87	20
78	271	722229102	Montáž vodov. armatúr ostatných s 1 závitom G 3/4	1,000	kus	7,47	7,47	20
79	MAT	422131100416	Kohút vypúšťací guľový, s hadicovou vývodkou a zátkou IVAR.EURO N. DN 20	1,000	kus	12,19	12,19	20
80	271	722239103	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1	1,000	kus	6,30	6,30	20
81	MAT	319441720	Prechodka redukovaná č. 241 138240 pozinkovaná DN 1x3/4	1,000	kus	0,69	0,69	20
82	271	722239104	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 5/4	1,000	kus	7,41	7,41	20
83	MAT	388212430	Blomba	1,000	kus	2,95	2,95	20
84	MAT	388212550	Montážna sada k vodomermu	1,000	kus	18,58	18,58	20
85	MAT	388214650	Viacvtokový mokrbežný vodomerm na studenú vodu 420 040 L300 G2 Q10 BE	1,000	kus	146,70	146,70	20
86	MAT	388221250	Induktívny senzor s výstupom n-litrov/výsyp (podľa požiadaviek VEOLIA) s rádiovým výstupom Sensor RF	1,000	kus	69,88	69,88	20
87	271	722239105	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 6/4	9,000	kus	8,37	75,33	20
88	MAT	319438690	Odbočka TE redukovaná 130r 138221 pozinkovaná DN11/2x1/2	1,000	kus	3,36	3,36	20
89	MAT	319440380	Nátrubok č. 270 138235 pozinkovaný DN 6/4	1,000	kus	1,85	1,85	20
90	MAT	319441830	Prechodka redukovaná č. 241 138240 pozinkovaná DN 6/4x5/4	2,000	kus	1,29	2,58	20
91	MAT	319443780	Viečko č. 301 138247 pozinkované DN 6/4	2,000	kus	1,29	2,58	20
92	MAT	422133CREA08	Spätný ventil závitová kontrolovateľný IVAR.CIM33CREA DN 40	1,000	kus	75,19	75,19	20
93	MAT	422180001112	Guľový uzáver s páčkou IVAR Evolution FIV.80001P DN 40	2,000	kus	51,87	103,74	20
94	271	998722102	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	0,017	t	25,27	0,43	20
<b>722 - Vnútrošný vodovod spolu:</b>							<b>576,62</b>	
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:</b>							<b>576,62</b>	
<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>								
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>								
95	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	0,010	kg	5,53	0,06	20
96	MAT	5530	Zámočnicke výrobky - Závesy, konzoly, objímky.	0,005	t	4 489,08	22,45	20
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:</b>							<b>22,51</b>	

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>76 - KONŠTRUKCIE spolu:</b>								
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:</b>							<b>599,13</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>								
<b>M21 - 155 Elektromontáže</b>								
97	921	210020952	Montáž výstražnej tabuľky, plast, samolepiaca A2-A5	6,000	kus	3,08	18,48	20
98	MAT	548230210	Tabuľka výstražná smaltovaná	6,000	kus	10,83	64,98	20
99	921	210192581	Montáž, svorka nulová (AL SV 200)	1,000	kus	3,56	3,56	20
100	MAT	3549090D01	Prípojnice potenciálového vyrovnania : EVP-SK, s olombovateľným krvtom	1,000	kus	12,24	12,24	20
101	921	210220002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	2,000	m	3,04	6,08	20
102	MAT	3549000A00	Kruhový bleskozvodný (FeZn) drôt D8	0,784	kg	1,99	1,56	20
103	921	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiiek (SS,SP1,SR 03)	2,000	kus	4,27	8,54	20
104	MAT	3549040A20	Svorka spojovacia (FeZn) : SS, s príložkou (2xM8)	2,000	kus	0,64	1,28	20
105	921	210220321	Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásom	5,000	kus	4,45	22,25	20
106	MAT	3549092V01	Svorka uzemňovacia zinkovaná : ZSA 16 (BERNARD), pre Cu pás. na 1/2"-2" potrubie. pre vodič 2,5+16mm2	5,000	kus	0,92	4,60	20
107	MAT	3549092V02	- páska Cu uzemňovacia : ZS 16, dĺžka 0,5m (pre ZSA 16)	5,000	kus	0,92	4,60	20
108	921	210220361	Montáž zemniacej tyče (ZT) do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	2,000	kus	24,55	49,10	20
109	MAT	3549050A02	Tyč uzemňovacia plná (FeZn) : ZT 1,5m (D25)	2,000	kus	18,29	36,58	20
110	921	210220452	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-25mm2, pevne uložené	5,000	m	2,08	10,40	20
111	MAT	341010M025	Vodič Cu : CY 6 GNYE drôt (RE) zel/zltý	5,000	m	0,82	4,10	20
112	921	213290030	Skúšobná prevádzka - premeranie	2,000	hod	18,66	37,32	20
113	921	213290150	Drobné elektroinštalčné práce	1,000	hod	18,66	18,66	20
<b>M21 - 155 Elektromontáže spolu:</b>							<b>303,33</b>	
<b>272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody</b>								
114	272	803221010	Vyhľadávaci vodič na potrubí z PE D do 150	329,000	m	1,39	457,31	20
115	272	803222000	Montáž vývodu signalizačného vodiča	1,000	kus	4,54	4,54	20
116	MAT	341010M017	Vodič Cu : CY 4 BU drôt (RE)	329,000	m	0,60	197,40	20
117	MAT	345473010	Autozásuvka, 7 pólová, 12 V, DIN/ISO 1724, nárazuvzdorný plast STN 38 6415	1,000	kus	3,11	3,11	20
<b>272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody spolu:</b>							<b>662,36</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY M spolu:</b>							<b>965,69</b>	
<b>Rozpočet celkom:</b>							<b>21 653,50</b>	

Oberateľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
 Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
 Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
 JKSO :  
 Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
 Objekt : SO-06 a.Kanalizačná prípojka splašková  
 Časť : Potrubné rozvody

PROJENERGO s.r.o.

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>								
1	271	110011010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,230	km	1 159,10	266,59	20
2	001	131201102	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	419,960	m3	5,55	2 330,78	20
3	001	131201209	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	472,970	m3	1,90	898,64	20
4	272	132201200	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 m3	347,931	m3	10,34	3 597,61	20
5	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	347,931	m3	1,23	427,96	20
6	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	187,600	m2	4,70	881,72	20
7	272	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	187,600	m2	0,93	174,47	20
8	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	767,891	m3	3,70	2 841,20	20
9	272	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	322,131	m3	2,02	650,70	20
10	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	475,045	m3	4,43	2 104,45	20
11	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	98,070	m3	16,97	1 664,25	20
12	MAT	583373070	Štrkopiesok 0-8 C	295,513	t	23,39	6 912,05	20
<b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu:</b>				<b>22 750,42</b>			<b>22 750,42</b>	
<b>2 - ZÁKLADY</b>								
13	011	274313311	Základové pásy z betónu prostého tr. B 10 (C8/10) podbetónovanie šachiet	7,379	m3	123,90	914,26	20
14	253	274351110	Debnenie zákl. pásov plochy rovinné	4,360	m2	9,17	39,98	20
15	011	274351216	Debnenie základových pásov odstránenie	4,360	m2	2,58	11,25	20
16	253	274361122	Vystuženie zákl. pásu so sieť. 4 až 6,3 mm	0,370	t	2 009,78	743,62	20
17	MAT	313165900	Zvar. rohož RH vzd.drôtov 100mm, priem.drôtu 5mm, rozmer 2x5m	73,920	m2	4,30	317,86	20
<b>2 - ZÁKLADY spolu:</b>				<b>2 026,97</b>			<b>2 026,97</b>	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
18	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	18,911	m3	58,34	1 103,27	20
19	254	451575111	Podkladná vrstva hr. do 250 mm zo štrkopiesku	11,503	m3	67,65	778,18	20
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:</b>				<b>1 881,45</b>			<b>1 881,45</b>	
<b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>								
20	272	584921110	Osadenie dočasného premostenia ľahkého z drevených podláh	6,000	kus	5,63	33,78	20
<b>5 - KOMUNIKÁCIE spolu:</b>				<b>33,78</b>			<b>33,78</b>	
<b>8 - RÚROVÉ VEDEDIA</b>								
21	271	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	215,000	m	2,01	432,15	20
22	MAT	2865A5509	Rúra kanalizačná hladká KG2000 d 160 0,5m - 4021874	20,000	kus	14,46	289,20	20
23	MAT	2865A5510	Rúra kanalizačná hladká KG2000 d 160 1m - 4021875	4,000	kus	22,48	89,92	20
24	MAT	2865A5511	Rúra kanalizačná hladká KG2000 d 160 2m - 4021876	51,000	kus	40,80	2 080,80	20
25	MAT	2865A5512	Rúra kanalizačná hladká KG2000 d 160 5m - 4021877	25,000	kus	96,12	2 403,00	20
26	271	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 200, tesnenie gum. krúžkami	14,650	m	1,00	14,65	20
27	MAT	2865A5516	Rúra kanalizačná hladká KG2000 d 200 5m - 4021881	3,000	kus	156,17	468,51	20
28	271	877313123	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN 150	70,000	kus	2,13	149,10	20
29	MAT	2865A4321	Pripojenie na betón Wavin KG 2000 PP PPKGBA, SN 10	1,000	kus	7,39	7,39	20
30	MAT	2865A5603	Zátka kanalizačná vnútorná KG2000 d 160 - 4021920	3,000	kus	4,34	13,02	20
31	MAT	2865A56910	Koleno kanalizačné KG2000 d 160xXX° (Podľa potreby) -	40,000	kus	8,18	327,20	20
32	MAT	2865A5692	Koleno kanalizačné KG2000 d 160x30° - 4021893	20,000	kus	8,09	161,80	20
33	MAT	2865A5693	Koleno kanalizačné KG2000 d 160x45° - 4021894	2,000	kus	8,18	16,36	20
34	MAT	2865A5803	Spojka dvojhrdlová kanalizačná KG2000 d 160 - 4021919	4,000	kus	9,12	36,48	20
35	271	877353121	Montáž tvaroviek odbočných na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN 200	20,000	kus	4,04	80,80	20
36	MAT	2865A5625	Odbočka kanalizačná KG2000 45° d 160 / 160 - 4021903	20,000	kus	20,44	408,80	20
37	271	892101111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	229,650	m	4,08	936,97	20
38	271	894401111	Osadenie betónových dielcov šachiet, skruže rovné TBS 29/80/9	1,000	kus	28,73	28,73	20
39	MAT	59225A112	Skruže šachtové spoj L/G TBH 100-25 s poplast.stup. + tesnenie	1,000	kus	43,82	43,82	20
40	271	894401211	Osadenie betónových dielcov šachiet, skruže rovné TBS 29/100/9	1,000	kus	29,15	29,15	20
41	MAT	59224A161	Prstenec vyrovnávací betónové Prefa TBS 60-05	2,000	kus	7,30	14,60	20
42	271	894402211	Osadenie betónových dielcov šachiet, skruže prechodové TBS 60/100/70/9	2,000	kus	29,15	58,30	20
43	MAT	59225A118	Kónus spoj L/G 100/65-120 s poplast.stup. + tesnenie	2,000	kus	87,07	174,14	20
46	271	894502201	Debnenie stien šachiet pravouhlých obojstranné	13,300	m2	14,24	189,39	20
47	271	894503111	Debnenie doskových stropov šachiet	4,620	m2	13,32	61,54	20
48	271	894807115	Montáž revíznej šachty z PVC, DN šachty 400, DN potrubia 160, tlak 12,5 t. hl. 1100 do 1500mm	6,000	kus	38,46	230,76	20
49	MAT	2865A27001	Kanalizačná šachta prietoková d425 160x160 (Basic) (ŠS1,4,5)	3,000	kus	302,73	908,19	20



## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
50	MAT	2865A27002	Kanalizačná šachta prietoková 90° d 425 160x160 (Tegra) (ŠS2)	2,000	kus	461,31	922,62	20
51	MAT	2865A27003	Kanalizačná šachta prietoková 90° d 425 200x200 (Tegra) (ŠS3)	1,000	kus	461,31	461,31	20
52	271	894911111	Obetónovanie šachiet betónom vodostavebným V 4 tr. C 16/20 hr. 150 mm zálievka škár	0,248	m3	648,71	160,88	20
53	271	899103111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 150 kg	2,000	kus	29,70	59,40	20
54	MAT	2865A2502	Poklop liatinový D600 A15	2,000	kus	177,94	355,88	20
55	254	899311111	Osadenie poklopov s rám. hm. jedn. do 50kg	6,000	kus	12,60	75,60	20
56	271	899713111	Orientačné tabuľky vodárenské na stípike	1,000	kus	8,40	8,40	20
57	MAT	4046B0011	Stípike orientačný s betónovou pätkou	1,000	kus	28,87	28,87	20
58	271	899739101	Montáž výstraž PVC fólia-biela vodovod hr.0,2-0,3mm, š.20 až 30cm na obsvp	229,650	m	0,40	91,86	20
59	MAT	2832F0509	Fólia výstražná Hnedá, šír.300, hr.0,2 mm s potlačou hnedá - kanalizácia	229,650	m	0,22	50,52	20
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:</b>				<b>11 870,11</b>			<b>11 870,11</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>				<b>38 562,73</b>			<b>38 562,73</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>								
<b>M21 - 155 Elektromontáže</b>								
60	921	213290030	Skúšobná prevádzka - premeranie	2,000	hod	18,66	37,32	20
61	921	213290150	Drobné elektroinštalčné práce	1,000	hod	18,66	18,66	20
<b>M21 - 155 Elektromontáže spolu:</b>				<b>55,98</b>			<b>55,98</b>	
<b>272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody</b>								
62	272	803221010	Vyhľadávací vodič na potrubí z PE D do 150	215,000	m	1,57	337,55	20
63	272	803221020	Vyhľadávací vodič na potrubí z PE D nad 150	14,650	m	1,63	23,88	20
64	272	803222000	Montáž vývodu signalizačného vodiča	1,000	kus	6,33	6,33	20
65	MAT	341010M017	Vodič Cu : CY 4 BU drôt (RE)	230,000	m	1,49	342,70	20
66	MAT	345473010	Autozásuvka, 7 pólová, 12 V, DIN/ISO 1724, nárazuvzdorný plast STN 38 6415	1,000	kus	3,46	3,46	20
<b>272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody spolu:</b>				<b>713,92</b>			<b>713,92</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY M spolu:</b>				<b>769,90</b>			<b>769,90</b>	
<b>Rozpočet celkom:</b>				<b>39 332,63</b>			<b>39 332,63</b>	

Odberteľ: Obec Vinica, ul. Cesta slobody 466/44, 991 28 Vinica  
Projektant: Ing. Zdenko Nekvasil  
Dodávateľ: BVT-STAV s.r.o.

Spracoval: Nekvasil  
JKSO :  
Dátum: 24.05.2023

Stavba : Obecné nájomné byty v obci Vinica, - novostavba -  
Objekt : SO-06 b Kanalizačná prípojka splašková  
Časť : Žumpa

PROJENERGO s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>								
44	271	894421131	Osadenie prefabrikovaných šachiet nad 10 t	8,000	kus	92,23	737,84	20
45	MAT	59226PC101	Žumpa objemu DB betónové jímky 120 m3	1,000	kus	5 967,50	5 967,50	20
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:</b>				<b>6 705,34</b>			<b>6 705,34</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>				<b>6 705,34</b>			<b>6 705,34</b>	
<b>Rozpočet celkom:</b>				<b>6 705,34</b>			<b>6 705,34</b>	

## ROZPOČET

**Stavba:** Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba -

**Objekt:** SO 09 : Elektrická prípojka NN

**Obsah:** Elektroinštalácia

**Objednávateľ:** Obec Vinica

**Spracoval:**

**Zhotoviteľ:** BVT-STAV s.r.o.

**Dátum:** 24.05.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávka	Cena montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

**M Práce a dodávky M**  
**21-M Elektromontáže**

**7 967,94**  
**5 423,40**

1	210010154	Rúrka tuhá elektroinštaláčna z HDPE, D 110 pevne	m	4,00	2,80		11,20
2		Rúrka DN 110, HDPE	ks	4,20	3,46	14,53	
3	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	12,00	14,86		178,32
4		Zmršťovacia kábová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm2	ks	12,60	9,54	120,20	
5	210193002	Rozpajacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SK 3	ks	2,00	25,87		51,74
6		Pilierová rozvodnica SR 2,3x400 A	ks	2,00	681,79	1 363,58	
7	210193004	Rozpajacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SK 4	ks	1,00	35,20		35,20
8		Pilierová rozvodnica SR 4/2x400,3x160 A	ks	1,00	904,30	904,30	
9	210193031	Rozpajacia a istiacia plastová skriňa VRIS	ks	1,00	32,60		32,60
10		SKriňa rozpajacia istiacia vonkajšia VRIS 1 11 P4 3x250A	ks	1,00	163,43	163,43	
11	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	1,00	0,39		0,39
12		Označovací štítok rozvádzačový	ks	1,00	5,75	5,75	
13	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	3,00	1,65		4,95
14		Svorka pripojovacia SP 1	ks	3,00	0,65	1,95	
15	210902219	Kábel hliníkový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x120	m	86,00	3,23		277,78
16		Kábel AYKY-J 4x120	m	90,30	13,32	1 202,80	
17	210902217	Kábel hliníkový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x120	m	101,00	2,56		258,56
18		Kábel AYKY-J 4x70	m	106,05	5,57	590,70	
19	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový	ks	6,00	0,34		2,04
20		Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	6,00	3,23	19,38	
21		spolu				4 386,62	852,78
22		Podružný materiál	%	3,000	4 386,62	131,60	
23		PPV	%	1,000	4 386,62	43,87	
24		Presun	%	1,000	852,78		8,53
25		Elektromontáže celkom				4 562,09	861,31

**46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach**

**2 544,54**

1	460200173.S	Hĺbenie kábovej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	159,00	6,66		1 058,94
2	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. kábového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	159,00	1,52		241,68
3		Piesok kopaný	t	16,54	17,54	290,11	
4	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	159,00	0,54		85,86
5		Fólia červená v m	m	166,95	0,71	118,53	
6	460510021.S	Zriadenie a osadenie kábového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	60,00	1,25		75,00
7		Rúrka KOPOFLEX KF 09063 FA, čierna, DN 63	m	63,00	1,43	90,09	
8	460560173.S	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	159,00	2,67		424,53
9	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	79,50	2,01		159,80
						498,73	2 045,81

**HZS Hodinové zúčtovacie sadzby**

**368,90**

1	HZS000114.S	Préparovanie práce, nešpecifikované práce	hod	8,00	21,70		173,60
---	-------------	---	-----	------	-------	--	--------

2	HZS000114.S	Revizie	hod	9,00	21,70		195,30
---	-------------	---------	-----	------	-------	--	--------

Celkom

8 336,84

## Výkaz - výmer

**Stavba:** Obecné nájomné byty v obci Vinica - novostavba

**Objekt:** SO 10 : Areálový rozvod VO

**Obsah:** Elektroinštalácia

**Objednávateľ:** Obec Vinica

**Spracoval:**

**Zhotoviteľ:** BVT-STAV s.r.o.

**Dátum:** 24.05.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena dodávka	Cena montáž
1	2	3	4	5	6	7	8

### HSV Práce a dodávky HSV

#### 2 Zakladanie

**1 169,61**

1	275321211	Betón základových pätiiek osvetľovacích stožiarov	m3	13,00	89,97	0,00	1 169,61
						0	1 169,61

#### M Práce a dodávky M

**15 696,31**

##### 21-M

##### Elektromontáže

**11 688,74**

1	210010040	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	85,00	1,23		104,55
2		Rúrka FXP 32	ks	89,25	0,81	72,29	
3	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	26,00	5,34		138,84
4	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	4,00	7,60		30,40
5		Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 16 - 4 x 25 mm2	ks	4,20	6,75	28,35	
6	210193002	Osadenie pilierovej rozodnej skrinky bez murárskych prác a zapojenia vodičov - RP	ks	1,00	21,56		21,56
7	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	1,00	0,39		0,39
8		Označovací štítok rozvádzačový	ks	1,00	5,65	5,65	
9	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	13,00	19,77		257,01
10		Uličné svetidlá LED na stĺp a výložník 1x26-30 W, LED, IP65 ( ako napr. S-LUM 25 W )	ks	13,00	262,74	3 415,62	
11	210201862	Montáž 4m stožiara s prírubou pre uličné svetidlá	ks	13,00	43,01		559,13
12		Rúrový osvetľovací stožiar s prírubou D=60mm, výška=4,0m, pozinkovaný	ks	13,00	197,19	2 563,47	
13	210201870	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 3-5m	ks	13,00	8,77		114,01
14		Základový rošt pre stožiar 3-5m	ks	13,00	69,08	898,04	
15	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	13,00	20,96		272,48
16		Stožiarová svorkovnica pre 1 poistku 80/16A	ks	13,00	56,64	736,32	
17		Poistka E27/6A	ks	13,00	1,70	22,10	
18	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	30,00	1,57		47,10
19		Územňovací vodič FeZn D 10 mm	kg	25,20	1,38	34,78	
20	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn 30x4 mm	m	220,00	1,25		275,00
21		Územňovací vodič FeZn 30x4 mm	kg	217,60	1,38	300,29	
22	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	3,00	2,76		8,28
23		Svorka k zemniacej tyči SJ 02	ks	3,00	1,44	4,32	
24	210220280	Uzemňovacia tyč ZT	ks	3,00	15,73		47,19
25		Tyč uzemňovacia ZT 2	ks	3,00	17,43	52,29	
26	210220252	Svorka FeZn spojovacia SR 02	ks	9,00	2,76		24,84
27		Svorka spojovacia SR 02	ks	9,00	0,57	5,13	
28	210220253	Svorka FeZn odbočovacia SR 03	ks	14,00	2,76		38,64
29		Svorka odbočovacia SR 03	ks	14,00	1,01	14,14	
30	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	65,00	0,46		29,90
31		Kábel CYKY-J 3x1,5	m	68,25	0,57	38,90	
32	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	265,00	0,92		243,80
33		Kábel CYKY 5x4	m	278,25	2,40	667,80	
34	210901061	Kábel hliníkový uložený pevne AYKY 450/750 V 4x16	m	18,00	1,03		18,54
35		Kábel AYKY-J 4x16	m	18,90	1,68	31,75	
36	210193043	Skriňa istiacia na stĺp	ks	1,00	2,79		2,79
37		Skriňa plastová IP 44 s OVP 22	ks	1,00	70,23	70,23	
38	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový	ks	30,00	0,34		10,20
39		Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	30,00	3,26	97,80	

40	spolu				9 059,27	2 244,65
41	Podružný materiál	%	3,00	9 059,27	271,78	
42	PPV	%	1,00	9 059,27	90,59	
43	Presun	%	1,00	2 244,65		22,45
44	Elektromontáže celkom				9 421,64	2 267,10

## Rozvádzače

369,69

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Rozvodnica RP	ks	1,00	369,69	369,69	
						369,69	

## Rozvodnica RP

P.č.	Položka č.	Názov položky	m.j.	Počet	cena	Dodávka	montáž
1		Skrinka pilierová ako napr. HASMA tyo OS 40x50-F403,IP 44/20	ks	1,00	211,58	211,58	
2		Spínač QM 40/3,40 A	ks	1,00	44,08	44,08	
3		Istič IT C/16/3; 16 A	ks	1,00	27,76	27,76	
4		Prúd. chránič 40/4P/0,03	ks	1,00	72,23	72,23	
5		Svorka RS 6	ks	5,00	2,11	10,55	
6		Popisný štítok	ks	5,00	0,70	3,50	
spolu						369,70	

## 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

4 007,57

1	460050703.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	13,00	47,15		612,95
2	460200173.S	Hĺbenie káblvej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	215,00	6,84		1 470,60
3	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblvého lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	215,00	1,50		322,50
4		<i>Piesok kopaný</i>	t	22,36	17,32	387,28	
5	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	215,00	0,55		118,25
6		<i>Fólia červená v m</i>	m	225,75	0,71	160,28	
7	460510021.S	Zriadenie a osadenie káblvého priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	50,00	1,26		63,00
8		<i>Rúrka KOPOFLEX KF 09063 FA, čierna, DN 63</i>	m	52,50	1,45	76,13	
9	460560173.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	215,00	2,69		578,35
10	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny	m2	107,50	2,03		218,23
						623,69	3 383,88

## HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

368,90

1	HZS000114.S	Prepájanie práce,nešpecifikované práce	hod	8,00	21,70		173,60
2	HZS000114.S	Revízie	hod	9,00	21,70		195,30

Celkom

17 604,51