


# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Zemplínska Teplica-Intenzifikácia čerpacej stanice- zdroj ZAR4	JKSO	
Názov objektu	Zemplínska Teplica-Intenzifikácia čerpacej stanice- zdroj ZAR4	EČO	
		Miesto	Zemplínska Teplica
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ	Helena Terpakova - HELAPRO, Trebišov	35 480 572	SK1043287091
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
		10.07.2020	CPA

### Merné a účelové jednotky

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

### Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Veďfajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 11 577,87	8	Práca nadčas 0,00	13	Zariad. staveniska 0,00
2	Montáž 14 825,88	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00
3	PSV Dodávky 10 995,96	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Územné vplyvy 0,00
4	Montáž 2 694,68	11		16	Prevádzkové vplyvy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Ostatné 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 40 094,38	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00
<b>Projektant</b>					
					
Dátum a podpis Objednávateľ		Pečať		<b>D Celkové náklady</b>	
				23	Súčet 7, 12, 19-22 40 094,38
				24	DPH 20,00 % z 40 094,38 8 018,88
				25	<b>Cena s DPH (r. 23-24) 48 113,26</b>
Dátum a podpis Zhotoviteľ		Pečiatka		<b>E Prípochy a odpočty</b>	
				26	Dodávky zadávateľa 0,00
				27	Kízavá doložka 0,00
Dátum a podpis		Pečiatka		28	Zvýhodnenie +- 0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zemplínska Teplica-Intenzifikácia čerpacej stanice- zdroj ZAR4  
 Objekt: Zemplínska Teplica-Intenzifikácia čerpacej stanice- zdroj ZAR4

Objednávateľ:  
 Zhotoviteľ: Helena Terpakova - HELAPRO, Trebišov  
 Miesto: Zemplínska Teplica

Spracoval:  
 Dátum: 10. 7. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>11 577,871</b>	<b>14 825,878</b>	<b>26 403,749</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
1	Zemné práce	826,216	8 184,985	9 011,201	0,000	0,000
2	Zakladanie	1 156,740	178,243	1 334,983	0,000	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	1 336,166	436,883	1 773,049	0,000	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	369,730	291,947	661,677	0,000	0,000
5	Komunikácie	61,801	9,339	71,140	0,000	0,000
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	3 106,246	2 169,429	5 265,675	0,000	0,000
8	Rúrové vedenie	4 354,553	787,611	5 142,164	0,000	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	366,419	1 006,858	1 373,277	0,000	0,000
99	Presun hmôt HSV	0,000	1 770,583	1 770,583	0,000	0,000
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>10 995,956</b>	<b>2 694,675</b>	<b>13 690,631</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	182,152	173,362	355,514	0,000	0,000
712	Izolácie striech, povlakové krytiny	17,645	21,688	39,333	0,000	0,000
713	Izolácie tepelné	700,814	103,758	804,572	0,000	0,000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	3 046,993	324,146	3 371,139	0,000	0,000
724	Zdravotechnika - strojné vybavenie	4 981,082	123,507	5 104,589	0,000	0,000
762	Konštrukcie tesárske	694,984	410,877	1 105,861	0,000	0,000
763	Konštrukcie - drevostavby	458,340	439,696	898,036	0,000	0,000
764	Konštrukcie kľampiarske	578,825	639,594	1 218,419	0,000	0,000
765	Konštrukcie - krytiny tvrdé	96,723	96,909	193,632	0,000	0,000
766	Konštrukcie stolárske	139,808	27,342	167,150	0,000	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové	0,000	18,967	18,967	0,000	0,000
783	Nátery	15,012	242,714	257,726	0,000	0,000
784	Maľby	83,578	72,115	155,693	0,000	0,000
<b>Celkom</b>		<b>22 573,827</b>	<b>17 520,553</b>	<b>40 094,380</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

## ROZPOČET

Stavba: Zemplínska Teplica-Intenzifikácia čerpacej stanice- zdroj ZAR4

Objekt: Zemplínska Teplica-Intenzifikácia čerpacej stanice- zdroj ZAR4

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Helena Terpakova - HELAPRO, Trebišov

Miesto: Zemplínska Teplica

Spracoval:

Dátum: 10. 7. 2020

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

**HSV Práce a dodávky HSV 26 403,749 0,000**

**1 Zemné práce 9 011,201 0,000**

1	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	6,240	10,718	66,880	0,000
2	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	6,240	0,852	5,316	0,000
3	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	65,800	32,771	2 156,332	0,000
4	131201209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	65,800	1,530	100,674	0,000
5	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	44,980	29,581	1 330,553	0,000
6	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	44,980	8,363	376,168	0,000
7	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	48,740	18,100	882,194	0,000
8	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	44,980	1,002	45,070	0,000
9	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	215,770	3,648	787,129	0,000
10	151101103.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 8 m	m2	16,270	9,604	156,257	0,000
11	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	215,770	2,315	499,508	0,000
12	151101113.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 8 m	m2	16,270	3,830	62,314	0,000
13	151101201.S	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	46,000	3,047	140,162	0,000
14	151101211.S	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	46,000	1,106	50,876	0,000
15	151101301.S	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	65,800	1,854	121,993	0,000
16	151101311.S	Odstránenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 4 m	m3	65,800	0,441	29,018	0,000
17	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	78,474	4,101	321,822	0,000
18	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	156,948	0,403	63,250	0,000
19	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	78,474	0,724	56,815	0,000
20	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	87,286	3,443	300,526	0,000
21	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	20,286	15,575	315,954	0,000
22	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	36,515	12,992	474,403	0,000
23	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	18,531	23,055	427,232	0,000
24	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	18,531	12,992	240,755	0,000

**2 Zakladanie 1 334,983 0,000**

25	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,863	42,523	36,697	0,000
----	-------------	--	----	-------	--------	--------	-------



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
26	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	5,700	98,653	562,322	0,000
27	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	0,283	11,998	3,395	0,000
28	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	0,283	2,718	0,769	0,000
29	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	38,000	5,964	226,632	0,000
30	274313611.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	5,180	90,601	469,313	0,000
31	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	2,408	12,172	29,310	0,000
32	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	2,408	2,718	6,545	0,000

3

**Zvislé a kompletne konštrukcie**

33	311275651	Murivo nosné (m3) z tvárnic PORFIX hr. 250 mm P2-440 HL, na MVC a lepidlo PORFIX (250x250x500)	m3	10,699	165,721	1 773,049	0,000
						<b>1 773,049</b>	<b>0,000</b>

4

**Vodorovné konštrukcie**

34	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	0,956	108,172	103,412	0,000
35	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	7,950	8,722	69,340	0,000
36	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	7,950	3,393	26,974	0,000
37	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,100	1 592,674	159,267	0,000
38	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,505	43,576	109,158	0,000
39	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,320	36,377	193,526	0,000
						<b>661,677</b>	<b>0,000</b>

5

**Komunikácie**

40	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	2,850	6,190	17,642	0,000
41	569751111.S	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drveným hr. 150 mm	m2	7,980	6,704	53,498	0,000
						<b>71,140</b>	<b>0,000</b>

6

**Úpravy povrchov, podlahy, osadenie**

42	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	55,304	1,859	102,810	0,000
43	612460363.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 10 mm	m2	55,304	7,306	404,051	0,000
44	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	68,065	2,437	165,874	0,000
45	622461052.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	65,005	12,265	797,286	0,000
46	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková	m2	3,060	20,761	63,529	0,000
47	625251402	Kontaktný zatepľovací systém hr. 50 mm BAUMIT STAR - riešenie pre sokel (XPS), zatĺkacie kotvy	m2	8,160	25,994	212,111	0,000
48	625251405	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm BAUMIT STAR - riešenie pre sokel (XPS), zatĺkacie kotvy	m2	63,754	34,143	2 176,753	0,000
49	625251421	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 20 mm BAUMIT STAR - riešenie pre sokel (XPS)	m2	1,251	26,667	33,360	0,000
50	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	3,471	111,178	385,899	0,000
51	631319175.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	3,375	3,212	10,841	0,000
52	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	2,850	9,276	26,437	0,000
53	631351102.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	2,850	3,755	10,702	0,000
54	631362442.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	27,000	5,965	161,055	0,000
55	631571003.S	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	2,515	49,140	123,587	0,000
56	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	57,764	0,144	8,318	0,000
57	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery	m2	57,764	0,491	28,362	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
58	632452221.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 60 mm	m2	20,000	27,735	554,700	0,000

8

## Rúrové vedenie

5 142,164

0,000

59	871171056	Montáž vodovodného potrubia z dvojsrtvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 32x2,0 mm	m	8,580	0,429	3,681	0,000
60	286130030700	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 32x2x100 m,	m	8,580	0,902	7,739	0,000
61	871221062	Montáž vodovodného potrubia z dvojsrtvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 63x3,8 mm	m	31,780	0,611	19,418	0,000
62	286130031000	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 63x3,8x100 m,	m	31,780	3,159	100,393	0,000
63	871266000	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 100	m	16,610	0,608	10,099	0,000
64	286120016100.S	Rúra odpadová rovná D 50x1,8 mm	m	16,610	0,919	15,265	0,000
65	871271068	Montáž vodovodného potrubia z dvojsrtvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 110x6,6 mm	m	5,540	0,865	4,792	0,000
66	286130031400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110x6,6x12 m,	m	5,540	9,069	50,242	0,000
67	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 160	m	17,430	0,748	13,038	0,000
68	286110009900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvová, DN 160, dl. 5 m,	ks	3,486	34,682	120,901	0,000
69	891265111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, koncová klapka (žabia) hrdlová DN 100	ks	0,000	12,604	0,000	0,000
70	422810001400	Klapkový uzáver - žabia klapka DN 100 na vodu, z liatiny,	ks	0,000	73,840	0,000	0,000
71	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	40,360	3,187	128,627	0,000
72	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	45,900	0,694	31,855	0,000
73	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	5,540	4,668	25,861	0,000
74	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	34,040	1,433	48,779	0,000
75	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	192,470	384,940	0,000
76	894170062	Osadenie sklolaminátového zásobníka na dažďovú vodu 15000L	ks	1,000	23,210	23,210	0,000
77	SS0056	Sklolaminátová nádrž 15m3	ks	1,000	3 422,761	3 422,761	0,000
78	8944311473	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 40 t, hl.3520	ks	2,000	55,185	110,370	0,000
79	286610002700	Priebežné dno DN 400, vtok/výtok DN 160 (PVC hladká rúra), pre PP revízne šachty s PP korugovaným predĺžením,	ks	2,000	27,886	55,772	0,000
80	286610027200	Predĺženie DN 400, dĺžka 3,0 m, hladka rúra PVC, pre PP revízne šachty,	ks	2,000	155,786	311,572	0,000
81	286620000900	Plastový poklop A15 na hladkú šachtovú rúru OD 400,	ks	2,000	18,384	36,768	0,000
82	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	1,000	24,573	24,573	0,000
83	552410002100.S	Poklop liatinový A15 priemer 600 mm vodotesný	ks	1,000	154,098	154,098	0,000
84	899721131	Označenie vodovodného potrubia modrou výstražnou fóliou	m	47,900	0,781	37,410	0,000

9

## Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 373,277

0,000

85	917762111.S	Osadenie chodníka obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	16,100	9,220	148,442	0,000
86	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm,	ks	16,261	2,912	47,352	0,000
87	931961115.S	Vložky do dilatačných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	m2	0,945	4,919	4,648	0,000
88	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	107,352	2,232	239,610	0,000
89	941941191.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	107,352	1,425	152,977	0,000
90	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	107,352	1,443	154,909	0,000



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
91	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	20,000	2,767	55,340	0,000
92	952901411.S	Výčistenie ostatných objektov (kanálov, zásobníkov a pod.) akejkoľvek výšky	m2	30,000	1,774	53,220	0,000
93	953945107	BAUMIT Soklový profil SL 10 (hliníkový)	m	19,200	5,490	105,408	0,000
94	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	12,800	2,474	31,667	0,000
95	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	3,600	4,361	15,700	0,000
96	962032231	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	3,409	23,178	79,014	0,000
97	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,891	12,438	85,710	0,000
98	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	27,564	0,398	10,970	0,000
99	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	6,891	9,584	66,043	0,000
100	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,891	17,743	122,267	0,000

### 99 Presun hmôt HSV

101	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	135,025	13,113	1 770,583	0,000
						<b>1 770,583</b>	<b>0,000</b>

### PSV Práce a dodávky PSV

**13 690,631 0,000**

#### 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

102	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	22,500	0,217	4,883	0,000
103	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,007	1 912,299	13,386	0,000
104	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	45,000	3,901	175,545	0,000
105	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	51,750	2,929	151,576	0,000
106	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	3,950	2,563	10,124	0,000
						<b>355,514</b>	<b>0,000</b>

#### 712 Izolácie striech, povlakové krytiny

107	712290020.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé do 30°	m2	24,750	0,855	21,161	0,000
108	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO-modifikovaný PE	m2	28,463	0,606	17,249	0,000
109	998712201.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	0,390	2,366	0,923	0,000
						<b>39,333</b>	<b>0,000</b>

#### 713 Izolácie tepelné

110	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	20,000	0,927	18,540	0,000
111	283750000600.S	Doska XPS hr. 40 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	20,400	8,765	178,806	0,000
112	713161500	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých kladená voľne medzi a pod krokvy hr. do 10 cm	m2	49,500	5,311	262,895	0,000
113	631440000400	Doska NOBASIL 80x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia pre podhlady a stropy,	m2	50,490	6,431	324,701	0,000
114	713191121	Izolácie tepelné, doplnky, podláh, stropov zvrchu, striech prekrytím pásom do výšky 100mm A400/H	m2	3,150	2,973	9,365	0,000
115	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	8,010	1,281	10,265	0,000
						<b>804,572</b>	<b>0,000</b>

#### 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

116	722161012.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 35 mm	m	0,450	53,285	23,978	0,000
						<b>3 371,139</b>	<b>0,000</b>

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
117	722161018.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 54 mm	m	8,635	87,517	755,709	0,000
118	722161118.S	Montáž tvarovky pre vodovodné nerezové potrubie spájanej lisovaním D 54 mm	m	31,000	5,568	172,608	0,000
119	316110013000.S	T-kus 90° s vnútorným závitom d 54 mm - 1/2" - d 54 mm nerezový	ks	11,000	26,680	293,480	0,000
120	316110078900.S	Spojka d 54 mm nerezová lisovacia	ks	5,000	22,705	113,525	0,000
121	316110020700.S	Redukcia s jedným zásuvným koncom d 54x35 mm nerezová	ks	6,000	23,770	142,620	0,000
122	316110092130.S	Odbočka nerezová jednoduchá redukovaná D 50/25 mm	ks	2,000	28,638	57,276	0,000
123	316110013000.S	T-kus 90° s vnútorným závitom d 54 mm - 1/2" - d 54 mm nerezový	ks	4,000	26,680	106,720	0,000
124	316110065900	T-kus 90° s vnútorným závitom d 54 mm - 2" - d 54 mm, Mapress ušľachtilá oceľ, tesniaci krúžok	ks	1,000	47,093	47,093	0,000
125	319440029800	Zaslepenie dn 50	ks	2,000	14,237	28,474	0,000
126	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	4,000	2,276	9,104	0,000
127	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	4,000	5,625	22,500	0,000
128	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000	7,688	15,376	0,000
129	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	2,000	56,581	113,162	0,000
130	722221215.S	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 2	ks	1,000	7,776	7,776	0,000
131	551110019700.S	Tlakový redukčný ventil, 2" FF, so šróbením, bez manometru, 1,2 až 6 bar, mosadz	ks	1,000	231,044	231,044	0,000
132	722221385.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 2	ks	1,000	7,665	7,665	0,000
133	422010003400.S	Filter závitový na vodu 2", FF, PN 20,	ks	1,000	39,587	39,587	0,000
134	722229106.S	Montáž ventilu, G 2	ks	7,000	2,675	18,725	0,000
135	551110029630.S	Ventil zvrškový DN 50,	ks	7,000	94,851	663,957	0,000
136	722262151.S	Montáž vodomeru pre vodu do 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 50	ks	1,000	34,618	34,618	0,000
137	388240000100	Vodomer impulzný závitový 5/4" M, k dávkovacím čerpadlám, mosadz,	ks	1,000	450,517	450,517	0,000
138	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	9,085	1,441	13,091	0,000
139	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	3,620	0,700	2,534	0,000

**724**
**Zdravotechnika - strojnÉ vybavenie**
**5 104,589**
**0,000**

140	724149101.S	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnú vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	2,000	34,127	68,254	0,000
141	60177298	'=Ponorné čerpadlo, SM8020, 400V, 5,5 KW, 20m KÁBEL, pri H=60m je Q=310l/min+príslušenstvo-NETTUNO 13A MENIČ FREKVENCIE, plavák, filter, red. ventil, chladiaci plášť	ks	2,000	2 108,498	4 216,996	0,000
142	724232111.S	Montáž príslušenstva domácej vodárne, ovládací spínač tlakový	ks	1,000	21,660	21,660	0,000
143	388430000600.S	Manometer	ks	1,000	26,115	26,115	0,000
144	724312130.S	Montáž tlakovej nádoby pre pitnú vodu, objem 80 l	ks	1,000	18,957	18,957	0,000
145	484620005000.S	Nádoba tlaková	ks	1,000	726,944	726,944	0,000
146	998724201.S	Presun hmôt pre strojnÉ vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	51,326	0,500	25,663	0,000

**762**
**Konštrukcie tesárske**
**1 105,861**
**0,000**

147	762313111.S	Montáž oceľových spojovacích prostriedkov - svorníkov, skrutiek dĺžky do 150 mm	ks	12,000	0,950	11,400	0,000
148	3497304	Závitová tyč HIT-C-F 8.8 M12 160	KS	12,000	26,850	322,200	0,000
149	762332120.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120 - 224 cm <sup>2</sup>	m	12,600	7,062	88,981	0,000
150	762335110.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov krokví vlašských z hraneého reziva plochy do 120 cm <sup>2</sup>	m	44,500	1,472	65,504	0,000



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
151	762341201.S	Montáž latovania jednodúchých striech pre sklon do 60°	m	126,000	0,723	91,098	0,000
152	762341252.S	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	44,800	1,103	49,414	0,000
153	605410000300.S2	Rezivo stavebné zo smreku	m3	1,415	236,857	335,153	0,000
154	762341811.S2	Demontáž krokví, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	5,665	2,254	12,769	0,000
155	762342811.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0,00700 t	m2	5,665	0,783	4,436	0,000
156	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	1,310	27,295	35,756	0,000
157	762841210.S	Montáž podbĽbajania stropov a striech rovných z hobľovaných dosiek na zraz, vrátane olištovania škár	m2	8,000	3,945	31,560	0,000
158	762841812.S	Demontáž podbĽbajania obkladov stropov a striech sklonu do 60° z dosiek hr. do 35 mm s omietkou, -0,04000 t	m2	5,665	1,722	9,755	0,000
159	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	10,630	4,500	47,835	0,000

### 763 Konštrukcie - drevostavby

160	763138411	Podhľad RIGIPS RF 1x15-DK, upevnenie priame	m2	20,000	44,634	892,680	0,000
161	998763401	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky do 7 m	%	9,056	0,591	5,356	0,000

### 764 Konštrukcie klampiarske

162	7641711041	Krytina lakoplastovaná sklon strechy do 30°	m2	35,091	22,708	796,846	0,000
163	764711114	Oplechovanie parapetov z plechu poplast. r.š. 250 mm	m	1,200	12,267	14,720	0,000
164	764751112	Odpadová rúra kruhová D 100 mm	m	6,100	27,219	166,036	0,000
165	764761122	Žľab pododkvapový polkruhový R 150 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov	m	6,300	29,492	185,800	0,000
166	764761232	Žľabový kotlík k polkruhovým žľabom D 150 mm Lindab Rainline Elite	ks	2,000	15,543	31,086	0,000
167	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	13,123	1,824	23,931	0,000

### 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé

168	765901142	Strešná fólia od 22° do 35°, na krokvy	m2	49,500	3,704	183,348	0,000
169	998765201	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	1,863	5,520	10,284	0,000

### 766 Konštrukcie stolárske

170	766621081.S	Montáž okna plastového na PUR penu	m	3,600	7,888	28,397	0,000
171	611410000400.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 600x1200 mm, izolačné dvojsklo, 6 komorový profil	ks	1,000	111,883	111,883	0,000
172	766694142.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	1,000	8,237	8,237	0,000
173	611560000300.S	Parapetná doska plastová, šírka 250 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	1,200	14,346	17,215	0,000
174	611560000800.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech	ks	1,000	0,499	0,499	0,000
175	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	1,670	0,550	0,919	0,000

### 767 Konštrukcie doplnkové kovové

176	767392802	Demontáž krytín striech z plechov skrútkovaných, -0,00700t	m2	5,665	3,317	18,791	0,000
177	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,196	0,900	0,176	0,000

### 783 Nátery

178	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	83,868	3,073	257,726	0,000
-----	-----------	---	----	--------	-------	---------	-------





Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotno celkom.
<b>784</b>		<b>Maľby</b>				<b>155,693</b>	<b>0,000</b>
179	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	57,600	0,747	43,027	0,000
180	784452371	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	57,600	1,956	112,666	0,000
<b>Celkom</b>						<b>40 094,380</b>	<b>0,000</b>