

Dodatok č. 1 k

ZMLUVE O DIELO

uzatvorenej v zmysle § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO)

dňa 05.03.2019

(ďalej len „Dodatok č. 1“)

Článok I.

ZMLUVNÉ STRANY

- 1. Názov organizácie:** **Obec Jaklovce**
Sídlo organizácie: Nová 464,055 61 Jaklovce
Štatutárny orgán: PhDr. Matúš Fedor
IČO: 00 329 207
DIČ: 202 125 9383
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
IBAN: SK16 0900 0000 0051 4330 4629
Zástupca splnomocnený: PhDr. Matúš Fedor
na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: PhDr. Matúš Fedor
b) a technických: PhDr. Matúš Fedor
(ďalej len „Objednávateľ“)

a

- 2. Názov:** **REMOPEL, s.r.o**
Sídlo: Hollého 30, 083 01 Sabinov
Štatutárny orgán: František Onderčo, Jozef Solár
Zápis v registri: Okresný súd Prešov, oddiel: Sro, Vložka číslo 12974/P
Zástupca na rokovanie o veciach
a)zmluvných: František Onderčo
b)technických: Ing. František Onderčo
IČO: 36474614
DIČ: 2020005218
IČ DPH: SK2020005218
Bankové spojenie: ČSOB, a.s
BAN: SK1775000000004005328687
Telefón: 051/489 2512
e-mail: remopel@remopel.sk
(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Článok II

Predmet zmluvy

- 2.1** Predmetom tohto Dodatku č. 1 k Zmluve o dielo uzatvorenej v zmysle § § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO) dňa 05.03.2019 (ďalej len „Zmluva o dielo zo dňa 05.03.2019“) je zámene piatich kusov položiek v prílohe č. 1 – Technická a cenová špecifikácia predmetu.
- 2.2** Zmluvné strany sa dohodli na zámene položiek v časti 01.3 – Výmena výplní a otvorov a 01.6 – Vykurovanie.
- 2.3** V časti 01.3 – Výmena výplní a otvorov sa zamieňajú položky:
1. položka por. č. 31, plastové dvere exteriérové 800x2150 mm – D/1, 1 ks, za plastové dvere exteriérové 900x2150 mm – D/1, 1 ks,
 2. položka por. č. 33, plastové dvere exteriérové 800x1970 mm – D/3, 1 ks, za plastové dvere exteriérové 800x2080x500 mm – D/3, 1 ks,
 3. položka por. č. 34, plastové dvere exteriérové 1400/1970x630 mm – D/4, 1 ks, za plastové dvere exteriérové 1750/2090x500 mm – D/4, 1 ks,
 4. položka por. č. 35, plastové dvere exteriérové 1600/1970x630 mm – D/5, 1 ks, za plastové dvere exteriérové 1750/2090x500 mm – D/5, 1 ks,
- 2.4** V časti 01.6 – Vykurovanie sa zamieňajú položky:
1. položka por. č. 87, vykurovacie teleso doskové – oceľový radiátor 21K 600x600 s bočným prípoj., s dvoma panelmi a jedným konvekt., 3 ks za vykurovacie teleso doskové – oceľový radiátor 11K 600x600 s bočným prípoj., s jedným panelom a jedným konvekt., 3 ks.
- 2.5** Všetky zámény vyšpecifikované v bodoch 2.3 a 2.4 tohto dodatku č. 1 sú zakomponované novej prílohe č. 1 tohto dodatku ktorá nahrádza prílohu č. 1 Zmluvy o dielo zo dňa 05.03.2019.

Článok III

Cena a platobné podmienky

- 3.1** Zmluvné strany sa dohodli v zmysle 53 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy o dielo zo dňa 05.03.2019:

Spolu bez DPH:	244 669,02 EUR
DPH 20%:	48 933,80 EUR
Spolu:	293 602,82 EUR

Slovom : Dvestodevätidesiattritisícšestodva EUR osemdesiatdva centov

Článok IV

Záverečné ustanovenia

- 4.1** Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tohto Dodatku č. 1, ale ním výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných predpisov Slovenskej republiky a ES.
- 4.2** Neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku č. 1 tvorí Príloha č. 1.
- 4.3** Zmluva je vyhotovená v siedmich rovnopisoch, z toho päť obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.
- 4.4** Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku č. 1 riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku č. 1 a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.
- 4.5** Dodatok č. 1 nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Tento Dodatok č. 1 podlieha povinnému zverejňovaniu zmlúv podľa osobitného predpisu.

V Jaklovciach dňa 26/11/2019 V Sabinove dňa 26.11.2019

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Názov stavby **Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce**

JKSO

EČO

Miesto

Obec Jaklovce

Objednávateľ **Obec Jaklovce**

Projektant

Zhotoviteľ **REMOPEL, s.r.o., Hollého 30, 08301 Sabinov**

Spracoval **Martina Tarasovičová**

IČO

IČ DPH

36474614

SK2020005218

Rozpočet číslo

Dňa

Položiek

CPV

CPA

26.11.2019

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 57 664,06	8	Práce nadčas	13	GZS 0,00
2	Montáž 51 588,21	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 109 270,97	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 26 145,78	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 244 669,02	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

Stavebný dozor

Dátum a podpis

Objednávateľ

Pečiatka

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Pečiatka

REMOPEL, s.r.o.
Hollého 30, 083 01 Sabinov
Zap. v OR OS Prešov, odd. Sro, vl. 12974/P
IČO: 36 474 614 IČ DPH: SK2020005218
TEL.: 051/439 2512

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	244 669,02
24	DPH 20,00 % z 244 669,02	48 933,80
25	Cena s DPH (r. 23-24)	293 602,82

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky objednávateľa	0,00
27	Kľzáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie	0,00

Rekapitulácia čerpania stavby

Stavba: **Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce**

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: REMOPEL,s.r.o.,Hollého 30,08301 Sabinov

Miesto: Obec Jaklovce

Spracoval: Martina Tarasovičová

Dátum: 26.11.2019

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
	Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce	244 669,02	48 933,80	293 602,82	0,00	244 669,02	0,00	0,00	0,00
SO 01	Vlastný objekt MŠ	244 669,02	48 933,80	293 602,82	0,00	244 669,02	0,00	0,00	0,00
01.1	Zateplenie obvodových stien a sokla	78 367,72	15 673,54	94 041,26	0,00	78 367,72	0,00	0,00	0,00
01.2	Zateplenie plochej strechy	70 521,48	14 104,30	84 625,78	0,00	70 521,48	0,00	0,00	0,00
01.3	Výmena výplní otvorov	28 062,28	5 612,48	33 674,74	0,00	28 062,28	0,00	0,00	0,00
01.4	Ostatné práce ASR	26 393,19	5 278,64	31 671,83	0,00	26 393,19	0,00	0,00	0,00
01.5	Bleskozvod	6 960,44	1 392,09	8 352,53	0,00	6 960,44	0,00	0,00	0,00
01.6	Vykurovanie	34 363,91	6 872,78	41 236,69	0,00	34 363,91	0,00	0,00	0,00
Celkom		244669,02	48933,80	293 602,82	0,00	244 669,02	0,00	0,00	0,00




Súpis vykonaných prác

Stavba: Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce

Objekt: Vlastný objekt MŠ

Časť: 01.1 Zateplenie obvodových stien a sokla

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: REMOPEL, s.r.o., Hollého 30, 08301 Sabinov

Spracoval: Martina Tarasovičová

Miesto: Obec Jaklovce

Dátum: 26.11. 2019

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

HSV Práce a dodávky HSV 75 328,490 51,657

2 Zakladanie 3 872,230 0,034

1	216904112	Očistenie plôch tlakovou vodou stien a podhľadov akéhokoľvek muriva a rubu klenieb	m2	854,797	4,530	3 872,230	0,034
---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	-------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 59 294,072 17,865

2	622451071	Oprava nerovného povrchu stien - vyrovnanie podkladu vonkajších omietok v rozsahu do 20 %	m2	854,797	1,778	1 519,829	5,471
3	622464113	Vonkajšia omietka tenkovrstvová fasádna	m2	811,585	15,567	12 633,944	2,897
4	622465112	Vonkajšia omietka stien zo zmesi Marmolit mramorové zrná	m2	67,872	30,298	2 056,386	0,442
5	622465706	Príprava podkladu, penetračný náter 2x	m2	879,457	2,491	2 190,727	0,211
7	625250121	Kontaktný zatepľovací systém hr. 30 mm - minerálne riešenie (MW), bez povrchnej omietky	m2	58,954	40,106	2 364,409	1,328
6	625251550	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm - riešenie (XPS), bez povrchnej omietky - sokel	m2	113,120	33,154	3 750,380	1,313
8	625253770	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm - minerálne riešenie (MW), bez povrchnej omietky	m2	632,323	55,001	34 778,397	6,203

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 752,720 33,758

9	941941032	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	702,890	2,059	1 447,251	16,862
10	941941192	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 nad 10 do 30 m	m2	1 405,780	1,737	2 441,840	0,000
11	941941832	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	702,890	1,299	913,054	16,862
14	953945107	Soklový profil SL 20 (hliníkový)	m	97,720	12,088	1 181,239	0,008
15	953945111	Rohová lišta hliníková	m	421,570	2,763	1 164,798	0,013
12	953996620	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	93,400	3,513	328,114	0,000
13	953996626	Parapetný profil s tkaninou	m	78,000	3,910	304,980	0,012
16	978015231	Otlčenie omietok vonkajších, s vyškrábaním škár v I. ž iv. st., slož., v rozsahu do 20 %, -0,01200t	m2	854,797	0,416	355,596	0,000
17	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, -0,08900t	m2	85,642	4,559	390,442	0,000
18	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	17,880	9,343	167,053	0,000
19	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	35,760	6,547	234,121	0,000
20	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	17,880	13,798	246,708	0,000
21	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	178,800	0,474	84,751	0,000
22	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	17,880	9,428	168,573	0,000
23	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	17,880	18,132	324,200	0,000

99 Presun hmôt HSV 2 409,468 0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
24	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	67,993	35,437	2 409,468	0,000

PSV

Práce a dodávky PSV

3 039,230

1,066

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

3 039,230

1,066

27	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	122,815	0,260	31,932	0,000
28	1116315000	Lak asfaltový v sudoch	t	0,043	1 698,578	73,039	0,043
25	711113201	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná gumoasfaltom	m2	74,330	1,312	97,521	0,016
26	1116332000	Gumoasfalt	t	0,082	1 315,823	107,897	0,082
29	711142101	Izolácia proti zemnej vlhkosti šírka do 2 m zvislá	m2	74,330	4,517	335,749	0,164
30	6288000660	Nopová fólia proti vlhkosti	m2	81,763	8,131	664,815	0,123
31	711142559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	122,815	4,249	521,841	0,066
32	6283229000	Pásy ťažké asfaltované na sklenenej rohoži, s krycou vrstvou na báze oxidovaného asfaltu pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	147,378	8,186	1 206,436	0,572
33	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	2,650	0,000	0,000

Celkom

78 367,720

52,723



Handwritten signature

Súpis vykonaných prác

Stavba: Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce

Objekt: Vlastný objekt MŠ

Časť: 01.2 **Zateplenie plochej strechy**

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: REMOPEL, s.r.o., Hollého 30, 08301 Sabinov

Spracoval: Martina Tarasovičová

Miesto: Obec Jaklovce

Dátum: 26.11. 2019

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

HSV Práce a dodávky HSV 69,937 0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 69,937 0,000

1	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,089	8,774	9,555	0,000
2	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	2,178	6,148	13,390	0,000
3	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,089	12,959	14,112	0,000
4	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	10,890	0,431	4,694	0,000
5	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,089	8,855	9,643	0,000
6	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,089	17,028	18,543	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 70 451,544 8,963

712 Izolácie striech 14 749,689 0,516

7	7	Prerezanie vydutých častí strechy a zatretie asfaltom	m2	529,319	4,314	2 283,482	0,000
8	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju vrátane kotvenia a odvetrávania	m2	574,579	4,357	2 503,441	0,000
9	2830010960	Hydroizolačná fólia plochých striech hr. 1,50 mm, vr. kotiev, odvetrávacích komínčekov	m2	632,004	12,636	7 986,003	0,215

Hydroizolačná fólia-membrána TPO - termoplastický polyolefín.
Balenie: 61m2/ks.

10	712391175	Pripevnenie povlakovej krytiny na plochých strechách do 10° kotviacimi páskami, uholníkmi	m	234,580	3,306	775,521	0,005
11	2832990270	Poplastovaný plech PVC- kútová lišta š.100mm, dl. 2m	m	97,350	1,720	167,442	0,032

Použitie
- kotviace, úchytné a dokončovacie prvky pre fólie FATRAFOL k hydroizolácii striech, podzemných stavieb atď.,
- klampiarske prvky - pre oplechovanie striech, terás, balkónov, lodží, atík, ríms, parapetov,
- obklady a podhlady v priestoroch s agresívnym prostredím.

12	2832990230	Poplastovaný plech PVC- pásik š.50mm, dl. 2m	m	137,230	0,921	126,389	0,032
----	------------	--	---	---------	-------	---------	-------

Použitie
- kotviace, úchytné a dokončovacie prvky pre fólie FATRAFOL k hydroizolácii striech, podzemných stavieb atď.,
- klampiarske prvky - pre oplechovanie striech, terás, balkónov, lodží, atík, ríms, parapetov,
- obklady a podhlady v priestoroch s agresívnym prostredím.

13	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	529,319	0,490	259,366	0,000
14	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová PP 300	m2	582,251	1,113	648,045	0,233
15	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	2,750	0,000	0,000

713 Izolácie tepelné 50 680,639 8,338

16	713141155	Montáž TI striech plochých do 10° minerálnou vlnou, prikotvením	m2	499,754	6,440	3 218,416	0,060
----	-----------	---	----	---------	-------	-----------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
17	6314151420	Tepelné izolácie z minerálnej vlny hr. 360 mm	m2	511,571	90,890	46 496,688	7,674
18	713141160	Montáž tepelnej izolácie z minerálnej vlny stien, kotvením do muriva	m2	68,145	1,224	83,409	0,000
19	6314151380	Tepelná izolácia z minerálnej vlny hr. 50 mm	m2	69,508	12,691	882,126	0,605
20	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	0,000	1,400	0,000	0,000

764

Konštrukcie klampiarske

5 021,216

0,109

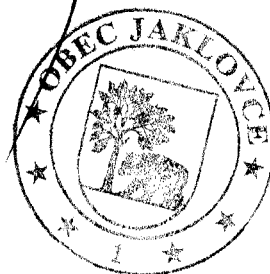
21	21	Krytiny z poplastovaného plechu strešné z tabúl - k/12	m2	6,310	17,743	111,958	0,000
22	764259211	Kotlík kónický pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	2,000	66,779	133,558	0,010
23	764259501	Spätná montáž žľabov z plechu, pododkvpových polkruhových R 125 mm	m	22,040	13,251	292,052	0,002
24	764259581	Spätná montáž žľabov z plechu, pododkvpových - kotlík kónický	ks	2,000	5,802	11,604	0,000
25	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl, - 0,00732t	m2	6,310	1,091	6,884	0,000
26	764334850	Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek do rš 500 mm, -0,00320t	m	103,140	0,705	72,714	0,000
27	764351810	Demontáž žľabov pododkvpových, polkruhových so sklonom do 30st. do rš 330 mm, -0,00330t	m	34,090	0,818	27,886	0,000
28	764352305	Žľaby pododkvpové polkruhové R s hákami veľkosť 125 mm k/10	m	12,050	28,845	347,582	0,037
29	764421270	Oplechovanie z poplastovaného plechu, úžľabia r.š. 515 mm - k/13	m	33,200	20,415	677,778	0,006
30	764430250	Oplechovanie z poplastovaného plechu, atiky r.š. 565 mm - k/9	m	13,400	23,605	316,307	0,003
31	764430260	Oplechovanie z poplastovaného plechu, atiky r.š. 735 mm - k/8	m	89,740	28,474	2 555,257	0,021
32	764454801	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	31,350	0,687	21,537	0,000
33	764454901	Odpadové rúry kruhové rovné D 100 mm - k/11	m	12,400	6,753	83,737	0,021
34	764752111	Spätná montáž odpadovej rúry z plechu kruhové s priemerom 100 mm	m	18,950	19,122	362,362	0,009
35	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	1,900	0,000	0,000

Celkom

70 521,481

8,963

[Handwritten signature]



Súpis vykonaných prác

Stavba: Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce

Objekt: Vlastný objekt MŠ

Časť: 01.3 Výmena výplní otvorov

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: REMOPEL, s.r.o., Hollého 30, 08301 Sabinov

Miesto: Obec Jaklovce

Spracoval: Martina Tarasovičová

Dátum: 26.11. 2019

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

HSV Práce a dodávky HSV 3 768,622 1,991

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 1 502,887 1,983

1	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	40,716	17,074	695,185	1,529
2	648991111	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. do 200 mm	m	53,700	5,704	306,305	0,426
3	5624900360	Plastový parapet vnútorný š. 175 mm - k/5, k/6, k/7	m	53,700	9,337	501,397	0,027

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 997,767 0,008

11	11	Demontáž mreží pevných	m2	23,130	16,643	384,953	0,000
12	12	Demontáž parapetov vnútorných	m	53,700	1,280	68,736	0,000
5	766620011	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov. okenného krídla do 1,5 m2	ks	21,000	0,507	10,647	0,000
6	766620012	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov. okenného krídla nad 1,5 m2	ks	20,000	0,973	19,460	0,000
7	766660011	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného krídla do 2 m2	ks	11,000	0,816	8,976	0,000
4	953995113	Rohová lišta pre vnútorné ostenie	m	271,440	2,988	811,063	0,008
8	968062245	Vybúranie drevených alebo kov. rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2, - 0,03600t	m2	22,320	4,069	90,820	0,000
9	968062246	Vybúranie drevených alebo kov. rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, -0,03000t	m2	54,000	2,875	155,250	0,000
10	968062455	Vybúranie drevených alebo kovových dverových zárubní, - 0,08200t	m2	20,086	6,603	132,628	0,000
13	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	4,176	10,291	42,975	0,000
14	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	8,352	7,211	60,226	0,000
15	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,176	15,198	63,467	0,000
16	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	41,760	0,522	21,799	0,000
17	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,176	10,385	43,368	0,000
18	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	4,176	19,971	83,399	0,000

99 Presun hmôt HSV 267,968 0,000

19	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	6,865	39,034	267,968	0,000
----	-----------	---	---	-------	--------	---------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 24 293,658 2,486

764 Konštrukcie klampiarske 1 583,166 0,020

20	764410271	Oplechovanie vonkajších parapetov z plechu vrátane rohov rš 475 mm - k/1, k/2, k/3, k/4	m	78,000	19,017	1 483,326	0,020
21	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	78,000	1,280	99,840	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
22	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	1,900	0,000	0,000

766 Konštrukcie stolárske 22 665,454 2,455

23	766621081	Montáž okna plastového so zasklením (om)	m	219,000	12,838	2 811,522	0,022
24	6114103400	Plastové okno exteriérové, izolačné trojsklo 900x900 mm O/1	ks	2,000	152,007	304,014	0,024
25	6114113100	Plastové okno exteriérové, izolačné trojsklo 1200x600 mm O/2	ks	7,000	130,693	914,851	0,204
26	6114120700	Plastové okno exteriérové, izolačné trojsklo 1500x1800 mm O/3	ks	20,000	464,876	9 297,520	1,405
27	6114117100	Plastové okno exteriérové, izolačné trojsklo 1200x1200 mm O/4	ks	9,000	227,068	2 043,612	0,494
28	6114110100	Plastové okno exteriérové, izolačné trojsklo 900x600 mm O/5	ks	1,000	109,795	109,795	0,026
29	6114110700	Plastové okno exteriérové, izolačné trojsklo 900x1200 mm O/6	ks	2,000	187,860	375,720	0,066
30	766641161	Montáž dverí plastových so zasklením (om)	m	52,440	12,425	651,567	0,006
31	6114122700	Plastové dvere exteriérové, 900x2150 mm - D/1	ks	1,000	633,415	633,415	0,049
32	6114122800	Plastové dvere exteriérové 900/2150 mm - D/2	ks	2,000	654,090	1 308,180	0,101
33	6114164000	Plastové dvere exteriérové, 800x2080x500 mm - D/3	ks	1,000	613,204	613,204	0,059
34	34	Plastové dvere exteriérové, 1750/2090x500 mm - D/4	ks	1,000	1 130,353	1 130,353	0,000
35	35	Plastové dvere exteriérové, 1600/1970+630 mm - D/5	ks	1,000	1 188,606	1 188,606	0,000
40	35a	Plastové dvere exteriérové, 1750/2090x500 mm - D/5	ks	1,000	1 130,353	1 130,353	0,000
36	36	Plastové dvere exteriérové, 800/1200 mm - D/6	ks	1,000	152,742	152,742	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 0,000 0,000

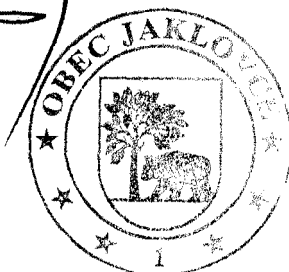
37	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	1,100	0,000	0,000
----	-----------	---	---	-------	-------	-------	-------

784 Dokončovacie práce - maľby 45,038 0,012

38	784411301	Pačkovanie vápenným mliekom jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	40,176	0,379	15,227	0,005
39	784452222	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané dvojnásobné výšky do 3,80 m	m2	40,176	0,742	29,811	0,007

Celkom 28 062,280 4,477

Handwritten signature



Súpis vykonaných prác

Stavba: Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce

Objekt: Vlastný objekt MŠ

Časť: 01.4 Ostatné práce ASR

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: REMOPEL, s.r.o., Hollého 30, 08301 Sabinov

Miesto: Obec Jaklovce

Spracoval: Martina Tarasovičová

Dátum: 26.11. 2019

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

HSV Práce a dodávky HSV

20 949,117 76,477

1 Zemné práce

4 371,178 0,000

1	1	Rozobratie dlažby, z betónových alebo kamenin, dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, - 0,13800t	m2	12,810	3,324	42,580	0,000
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	12,810	19,790	253,510	0,000
3	130201001	Hĺbenie rýh, odkopávky a prekopávky v obmedzenom priestore horn. tr. 3 ručne	m3	73,072	38,251	2 795,077	0,000
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	39,060	0,884	34,529	0,000
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	50,778	17,679	897,704	0,000
7	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	34,012	3,647	124,042	0,000
4	4	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	39,060	5,728	223,736	0,000

2 Zakladanie

574,726 5,637

8	273313611	Betón základových dosiek, rampy tr.C 16/20	m3	2,532	102,714	260,072	5,573
9	273351215	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	2,050	13,284	27,232	0,001
10	273351216	Debnenie základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	2,050	2,732	5,601	0,000
11	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	0,052	1 502,981	78,155	0,063

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

203,666 0,000

12	12	Nadmurovanie komína výšky 500 mm s vyvložkovaním	m3	1,440	141,435	203,666	0,000
----	----	--	----	-------	---------	---------	-------

4 Vodorovné konštrukcie

1 725,083 10,888

13	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	4,681	121,187	567,276	10,354
14	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	46,813	8,755	409,848	0,160
15	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	46,813	3,281	153,593	0,000
16	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,368	1 615,126	594,366	0,374

5 Komunikácie

1 173,916 50,162

17	564281111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vŕhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm	m2	54,250	6,897	374,162	32,941
18	567125115	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr. 150 mm	m2	54,250	14,742	799,754	17,221

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

8 077,813 9,611

19	611421133	Vnútna omietka vápenná alebo vápennocementová stropov štuková	m2	116,850	12,367	1 445,084	4,949
20	622465706	Príprava podkladu, penetračný náter 2x	m2	116,850	2,429	283,829	0,028
21	625253770	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm - minerálne riešenie (MW), bez povrchnej omietky	m2	116,850	53,630	6 266,666	1,146
22	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	1,899	43,304	82,234	3,488

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

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 542,251 0,179

23	23	Sanácia anglického dvorčeka a osadenie novej mreže	ks	1,000	41,252	41,252	0,000
25	25	Sanácia zdegradovaného betónového povrchu schodísk reprofilačnou maltou, hĺbková penetrácia	m2	21,640	12,005	259,788	0,000
27	27	Otlčenie a vyspravenie omietok vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 10 %, -0,00300t	m2	116,850	3,772	440,758	0,000
24	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	116,850	2,730	319,001	0,179
26	972044631	Vybúranie otvoru v klenbách z sklobet. tvárnic plochy do 4 m2, do 100 mm, -1,70000t	m3	0,324	89,518	29,004	0,000
28	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	8,370	9,110	76,251	0,000
29	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	8,370	13,454	112,610	0,000
30	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	83,700	0,462	38,669	0,000
31	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	8,370	9,193	76,945	0,000
32	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,370	17,679	147,973	0,000

99 Presun hmôt HSV 3 484,150 0,000

34	34	Potrubie z rúr D 125 pre ZTI	m	8,000	5,754	46,032	0,000
35	35	Potrubie z rúr D 200 pre VZT	m	3,000	8,764	26,292	0,000
36	36	Potrubie z rúr D 315 pre VZT	m	1,000	10,918	10,918	0,000
37	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	1,050	0,000	0,000
33	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	98,423	34,554	3 400,908	0,000

764 Konštrukcie klampiarske 406,730 0,008

38	38	Krytiny z poplastovaného plechu strešné z tabúl - k/14	m2	9,100	18,422	167,640	0,000
40	764259211	Kotlík kónický pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	1,000	69,333	69,333	0,005
39	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl, -0,00732t	m2	9,100	1,133	10,310	0,000
41	764454220	Odpadové rúry kruhové rovné D 100 mm - k/11	m	7,200	7,550	54,360	0,001
42	764761231	Žľaby podokapné polkruhové R s hákami veľkosť 125 mm - k/10	m	6,900	15,230	105,087	0,002
43	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	1,900	0,000	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 3 263,262 0,000

44	44	Demontáž jestvujúcich oceľových prístreškov nad vstupom, - 0,4000t	ks	3,000	35,359	106,077	0,000
45	45	Demontáž oceľového rebríka - výlez na strechu, -0,40000t	ks	1,000	17,915	17,915	0,000
46	46	M + D oceľového rebríka - výlez na strechu vr. povrchovej úpravy, náteru	ks	1,000	41,841	41,841	0,000
47	47	M + D oceľového prestrešenia vstupov, zábradlie, krytina a okapový systém z poplastovaného plechu vr. povrchovej úpravy, náteru - hlavný vstup	ks	2,000	858,040	1 716,080	0,000
48	48	M + D oceľového prestrešenia vstupov, krytina z poplastovaného plechu vr. povrchovej úpravy, náteru - bočný vstup	ks	1,000	721,319	721,319	0,000
49	49	M + D oceľového zábradlia rampy vr. povrchovej úpravy, náteru	ks	1,000	660,030	660,030	0,000
50	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	1,100	0,000	0,000

771 Podlahy z dlaždíc 1 658,165 0,130

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
51	771275107	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do tmelu	m2	21,640	18,704	404,755	0,081
52	52	Dlažba exetierová protišmyková	m2	22,722	29,466	669,526	0,000
53	771575109	Montáž podláh z dlaždíc do tmelu	m2	12,660	14,562	184,355	0,049
54	54	Dlažba exterierová protišmyková	m2	13,559	29,466	399,529	0,000
55	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000	3,900	0,000	0,000

784

Dokončovacie práce - maľby

115,916

0,035

56	784411301	Pačokovanie vápenným mliekom jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	116,850	0,336	39,262	0,014
57	784452222	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané dvojnásobné výšky do 3,80 m	m2	116,850	0,656	76,654	0,021

Celkom

26 393,190

76,650

[Handwritten signature]



Súpis vykonaných prác

Stavba: Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce

Objekt: Vlastný objekt MŠ

Časť: 01.5 Bleskozvod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: REMOPEL, s.r.o., Hollého 30, 08301 Sabinov

Miesto: Obec Jaklovce

Spracoval: Martina Tarasovičová

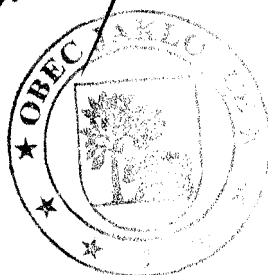
Dátum: 26.11.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	1	Kábel Cu (CYA) : H07V-K 25 GNYE lano (RM) zel/žltý	m	20,000	3,158	63,160	0,000
2	2	Drôt zvonný FeZn D8	kg	240,000	1,597	383,280	0,000
3	3	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	80,000	1,597	127,760	0,000
4	4	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	155,000	1,597	247,535	0,000
5	5	Svorka spojovacia (FeZn) : SS, s prílohou (2xM8)	kus	140,000	0,456	63,840	0,000
6	6	Svorka žľabová (FeZn) : SO, pre pripojenie odkapových žľabov (4xM8)	kus	8,000	1,193	9,544	0,000
7	7	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	8,000	1,491	11,928	0,000
8	8	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02 R, pre pásovinu 30x4 (4xR8)	kus	24,000	0,877	21,048	0,000
9	9	- podpera vedenia : PV 21, na ploché strechy, oceľová	kus	290,000	1,140	330,600	0,000
10	10	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 A, spojenie kruhových vodičov a pásoviny (2xR8)	kus	24,000	0,860	20,640	0,000
11	11	Zachytávacia tyč JP15 + podstavec a svorky	kus	5,000	7,896	39,480	0,000
12	12	Zachytávacia tyč JP20 + podstavec a svorky	kus	4,000	10,668	42,672	0,000
13	13	Zachytávacia tyč JP30 + podstavec a svorky	kus	1,000	27,512	27,512	0,000
14	14	Štítok Výstraha - Bleskozvod	kus	8,000	0,577	4,616	0,000
15	15	Štítok zvodu	kus	8,000	0,579	4,632	0,000
16	16	Rúrka ohybná netrieštivá prof. 29 mm	m	160,000	0,965	154,400	0,000
17	17	Drobný pomocný materiál	ks	1,000	21,932	21,932	0,000
18	18	Konštrukcie a práce HSV, HZS T6	hod	182,000	5,117	931,294	0,000
19	19	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	12,000	24,131	289,572	0,000
20	20	Napojenie na existujúce zemnice	hod	14,000	14,621	204,694	0,000
21	21	Drobné elektroinštalačné práce	hod	82,000	21,933	1 798,506	0,000
22	22	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	28,000	11,405	319,340	0,000
23	23	Búranie dlažby a betónu do 35 cm	m2	8,000	3,225	25,800	0,000
24	24	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70 (cm), zemina tr. 3	m	110,000	5,794	637,340	0,000
25	25	Zriadenie lôžka š. 35 cm, piesok	m	110,000	2,322	255,420	0,000
26	26	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70 (cm), zemina tr. 3	m	110,000	2,215	243,650	0,000
27	27	Provizórna úprava terénu, zemina tr. 3	m2	65,000	2,138	138,970	0,000
28	28	Rezanie drážky do chodníka/ cesty do hr. 150 mm	m	14,000	28,636	400,904	0,000
29	29	Nový betónový podklad a živ. vrstva, resp. nová dlažba	m2	8,000	17,546	140,368	0,000

Celkom

6 960,437

0,000



ROZPOČET

Stavba: Znižovanie energetickej náročnosti MŠ Jaklovce

Objekt: Vlastný objekt MŠ

Časť: 01.6 Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: REMOPEL, s.r.o., Hollého 30, 08301 Sabinov

Miesto:

Spracoval: Martina Tarasovičová

Dátum: 5. 3. 2019

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

PSV Práce a dodávky PSV 34 363,909 2,719

713 Izolácie tepelné 149,156 0,001

1	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm	m	33,000	2,810	92,730	0,001
2	2837741542	20 x 20 PE izolácia - trubica potrubia	m	10,000	1,488	14,880	0,000
3	2837741555	25 x 20 PE izolácia - trubica potrubia	m	20,000	1,744	34,880	0,000
4	2837741581	40 x 20 izolácia - trubica potrubia	m	3,000	2,222	6,666	0,000

731 Ústredné kúrenie, kotolne 10 336,072 0,438

11	11	Regulácia kotla	ks	1,000	254,188	254,188	0,000
12	12	Hadica pre odvod kondenzátu	m	6,000	16,014	96,084	0,000
13	13	Nerezový komín SRS + AGS DN 125, výšky 14 m	su b.	1,000	190,641	190,641	0,000
9	731161010	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 41-120 kW	ks	1,000	1 101,234	1 101,234	0,000
10	4847161748	Plynový stacionárny kotol Hoval Ultragas 50	ks	1,000	8 261,226	8 261,226	0,438
5	731200826	Demontáž kotla oceľového na kvapalné alebo plyné palivá s výkonom nad 40 do 60 kW, -0,35625t	ks	2,000	45,469	90,938	0,000
6	731391812	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie čerpadlom o v. pl.kotla nad 5 do 10 m2	ks	2,000	18,464	36,928	0,000
7	731890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	0,500	152,128	76,064	0,000
8	8	Sprevádzkovanie kotla	súb	1,000	228,769	228,769	0,000

732 Ústredné kúrenie, strojovne 2 200,926 0,013

21	21	Rozdeľovač a zberač, teleso rozdeľovača a zberača akost' normy 11 353.0 DN 00, 3 OKRUHY	ks	1,000	95,321	95,321	0,000
22	22	Rozdeľovače a zberače - RS kombi modul 100, 110 C/0,6 MPa	m	1,000	724,436	724,436	0,000
23	23	Montáž vodného obehového čerpadla a čerpacej stanice	ks	3,000	95,321	285,963	0,000
24	24	RYCHLOMONTAZNA SADA DN 32, CERPADOLO, ZMIESAVACÍ VENTIL DO 4,0 m3/hod - PRE VYKUROVANIE	ks	1,000	63,547	63,547	0,000
25	25	RYCHLOMONTAZNA SADA DN 25, CERPADOLO, ZMIESAVACÍ VENTIL DO 4,0 m3/hod - PRE VYKUROVANIE	ks	1,000	38,128	38,128	0,000
26	26	RYCHLOMONTAZNA SADA DN 25 BEZ ZMIESAVANIA PRE TUV	ks	1,000	66,089	66,089	0,000
27	27	Doplňovacie zariadenie fillset FV s vodomermom, do 10 bar/60st.C	sú b.	1,000	699,017	699,017	0,000
17	725540802	Demontáž plynového cirkulačného zásobníkového ohrievača vody 500 l, -0,31200t	súb	1,000	9,753	9,753	0,000
15	732110812	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača nad DN 100 do 200, -0,09358t	m	1,000	4,688	4,688	0,000
14	732320812	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 50 l	ks	1,000	13,128	13,128	0,000
19	732331045	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 80 l	ks	1,000	14,031	14,031	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
20	4846731000	Nádoba-expanzná typ NG tlak 6 barov s membránou 80 l šedá	ks	1,000	143,864	143,864	0,013
expanzná nádoba pre vykurovacie a vodné chladiace sústavy							
16	732420812	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, -0,02100t	ks	2,000	5,999	11,998	0,000
18	732890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt strojovni vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	0,520	59,544	30,963	0,000
28	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,100	0,000	0,000

733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

7 395,717 1,052

35	733111103	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	333,000	10,024	3 337,992	0,506
36	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	63,000	11,089	698,607	0,122
37	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	97,000	14,013	1 359,261	0,282
38	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	4,000	17,029	68,116	0,015
39	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	25,000	19,227	480,675	0,114
40	40	Zavesy HIKTY	ks	190,000	2,351	446,690	0,000
29	733120815	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00254t	m	265,000	1,318	349,270	0,011
30	733120819	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	30,000	1,942	58,260	0,002
41	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	522,000	0,639	333,558	0,000
42	42	Orientačné a popisové tabuľky na potrubia	ks	13,000	0,318	4,134	0,000
32	733190801	Demontáž príslušenstva potrubia, odrezanie objímky dvojitej do DN 50 -0,00072t	ks	140,000	0,090	12,600	0,000
33	733191823	Odrezanie strmeňového držiaka do priem. 76 -0,00031t	ks	10,000	0,079	0,790	0,000
31	733193810	Rozrezanie konzoly, podpory a výložníka pre potrubie z uholníkov L do 50x50x5 mm, -0,00215t	ks	2,000	0,249	0,498	0,000
34	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	1,300	42,904	55,775	0,000
43	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	4,030	47,020	189,491	0,000

734 Ústredné kúrenie, armatúry.

6 880,897 0,182

44	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	80,000	2,733	218,640	0,007
45	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	90,000	2,957	266,130	0,002
46	5518100033	Termostatický ventil dvojregulačný, priamy typ RA-N	ks	45,000	16,736	753,120	0,007
47	47	Uzatváracie šróbenie priame RLV 15	ks	45,000	8,897	400,365	0,000
60	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	1,000	3,977	3,977	0,000
61	5511872290	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G1	ks	1,000	27,175	27,175	0,001
56	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	1,000	6,132	6,132	0,000
57	5511872310	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 6/4	ks	1,000	59,827	59,827	0,002
48	734213120	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/2	ks	45,000	2,318	104,310	0,000
49	4849210113	Ručný odvzdušňovací ventil, PN 10, niklovaná mosadz	ks	45,000	1,506	67,770	0,009
54	734213230	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/4	ks	6,000	1,943	11,658	0,000
55	4848906370	Automatický odvzdušňovací ventil, 1/4"	ks	6,000	6,772	40,632	0,001
50	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	ks	45,000	1,608	72,360	0,000
51	5518100042	Termostatická hlavica kvapalinová, RAE 5056	ks	45,000	14,637	658,665	0,063
52	52	Plynový filter, s meracím hrdlom pred a za filtračnou vložkou typ 70602/6B Rp 1"	ks	1,000	482,957	482,957	0,000
53	53	Bezpečnostná súprava SG20 - 1 6014 390	ks	1,000	699,017	699,017	0,000
58	734291320	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	6,666	6,666	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
##	5518200119	Filter závitový nerez, 6/4", 120 mm, nerez oceľ ASTM A351 CF8M, nerez oceľ AISI 316, P.T.F.E.,	ks	1,000	142,846	142,846	0,018
###	734291340	Montáž filtra závitového G 1	ks	2,000	4,386	8,772	0,000
##	5518200117	Filter závitový nerez, 1", 90 mm, nerez oceľ ASTM A351 CF8M, nerez oceľ AISI 316, P.T.F.E.,	ks	2,000	86,433	172,866	0,021
###	734315005	Montáž oceleového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 20	ks	24,000	8,475	203,400	0,001
##	5516050015	Kohút guľový 3/4	ks	24,000	9,939	238,536	0,000
###	734315010	Montáž oceleového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 25	ks	4,000	10,044	40,176	0,000
##	5512441020	Oceleový guľový kohút na horúcu vodu obojstranne závitový DN 25/ PN 40, 1" vnútor. x vnútor.	ks	4,000	52,947	211,788	0,004
###	734315020	Montáž oceleového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 40	ks	4,000	13,378	53,512	0,000
##	5512441040	Oceleový guľový kohút na horúcu vodu obojstranne závitový DN 40/ PN 40, 1 1x2" vnútor. x vnútor.	ks	4,000	100,183	400,732	0,008
##	72	Guľový uzáver so zaistením	ks	1,000	44,483	44,483	0,000
##	73	Teplomer 0 -120 C O 100 mm	ks	3,000	25,419	76,257	0,000
##	74	Tlakomer 0-600 KPa O 100 mm	ks	2,000	19,064	38,128	0,000
###	734315395	Montáž oceleového guľového kohúta vypúšťacieho pre navŕtáciu súpravy DN 15 privarením	ks	21,000	6,919	145,299	0,002
##	5516050005	Kohút guľový 1/2 vypúšťací	ks	21,000	6,482	136,122	0,000
###	783424141	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnas. So	m	521,600	2,087	1 088,579	0,037
###	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,250	0,000	0,000
###	998734294	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	0,000	0,450	0,000	0,000

735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá 7 401,141 1,033

###	735000912	Vyregulovanie ventilov a kohútov s termostatickým ovládaním	ks	45,000	4,544	204,480	0,000
##	83	Montážny balíček vykurovacích telies	kus	45,000	25,419	1 143,855	0,000
###	735151821	Demontáž radiátora panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	24,000	4,021	96,504	0,002
###	735154040	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	6,000	6,625	39,750	0,000
##	4845360000	Vykur. teleso doskové - oceľ. Radiátor 11K 600x600 s bočným pripoj.,s jedným panelom a jedným konvekt.	ks	2,000	56,816	113,632	0,015
##	4845357000	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x500bočným pripoj.,s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	1,000	64,902	64,902	0,007
##	4845368500	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 11K 600x600bočným pripoj.,s jedným panelom a jedným konvekt.	ks	3,000	56,816	170,448	0,046
###	735154041	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	7,023	14,046	0,000
##	4845368700	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 21K 600x800bočným pripoj.,s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	2,000	88,780	177,560	0,043
###	735154042	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	19,000	7,432	141,208	0,000
##	4845368800	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 21K 600x1000bočným pripoj.,s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	9,000	104,700	942,300	0,219
##	4845368900	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 21K 600x1100 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	1,000	112,671	112,671	0,027
##	4845369000	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 21K 600x1200 bočným pripoj.,s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	9,000	120,631	1 085,679	0,272
###	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	6,741	13,482	0,000
##	95	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 22K 600x400 bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	2,000	70,891	141,782	0,000
###	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	7,199	14,398	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
97	97	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 22K 600x800bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	2,000	101,957	203,914	0,000
98	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	7,199	14,398	0,000
99	99	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 22K 600x800bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	2,000	101,957	203,914	0,000
100	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	4,000	9,818	39,272	0,000
##	101	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 22K 600x1500bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	4,000	174,870	699,480	0,000
102	735154242	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	8,000	8,968	71,744	0,000
##	4845385450	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 33K 600x1200 bočným pripoj.,s tromi panelmi a tromi konvekt.	ks	4,000	215,249	860,996	0,208
##	4845385350	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor 33K 600x1000 bočným pripoj.,s tromi panelmi a tromi konvekt.	ks	4,000	185,832	743,328	0,192
105	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	28,200	0,451	12,718	0,000
80	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	48,000	0,402	19,296	0,000
78	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	48,000	0,761	36,528	0,000
81	735890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	0,480	39,283	18,856	0,000
106	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,600	0,000	0,000
107	998735294	Vykurovacie telesá, pripl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	0,000	0,600	0,000	0,000

Celkom

34 363,909

2,719

