

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Zateplenie objektu

Odberateľ: Obec Sliepkovce

Spracoval: Ing. Vladimír Krajňák

Projektant: INO, s.r.o.

Ks:

Dodávateľ: -

Dátum: 25.1.2017

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE

Objekt: Zateplenie objektu

Výkaz výmer

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
			Práce HSV							
			ZEMNÉ PRÁCE							
1	1/A 1	130301001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne / pre zateplenie soklového muriva pod terénom	m3	24,400					
2	1/A 1	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	10,800					
3	1/A 1	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,800					
4	1/A 1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	13,600					
5	221/B 1	113106613	Rozoberanie maloformátovej zámkovej dlažby v ploche do 20 m2, - 0,26000t / pre zateplenie soklového muriva pod terénom	m2	24,400					
6	221/B 1	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t / pre zateplenie soklového muriva pod terénom	m2	36,400					
			ZEMNÉ PRÁCE							
			ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
7	14/C 1	310237251	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,25m2 v murive nadzákladného tehliami , plôrobetonovými tvárnicami hr. nad 300 do 450 mm	ks	18,000					
8	14/C 1	349231821	Primurovka ostenia tvárnic Ytong, P2-500 vo vybúraných otvoroch nad 150 do 300 mm	m2	7,950					
			ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
			SPEVNENÉ PLOCHY							

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Zateplenie objektu

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
9	221/A 1	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2 do štkového lôžka , štrk, piesok / sokel	m2	24,400					
			SPEVNENÉ PLOCHY							
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
10	11/A 1	622500048	silikónová hladená omietka hr. 1,5 mm - iný odtieň / JUB 5620	m2	526,550					
11	11/A 1	622500050	1,5 mramorová akrylátová omietka / povrch KPT 2.0 405	m2	54,300					
12	11/A 1	625260010	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 20 mm Fasáda / bez vonkajších omietok	m2	47,300					
13	11/A 1	625260021	Kontaktný zatepľovací systém hr. 150 mm Fasáda	m2	479,250					
14	11/A 1	625260100	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 20 mm XPS / bez vonkajších omietok	m2	0,160					
15	11/A 1	625260158	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm XPS / bez vonkajších omietok	m2	162,300					
16	11/A 1	631571003	Násyp zo štrkopiesku z oblých kameňov / zateplenie soklového muríva pod terénom	m3	10,800					
17	14/C 1	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	130,000					
18	14/C 1	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	24,600					
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
			OSTATNÉ PRÁCE							
19	3/A 1	941942001	Montáž lešenia rámového systémového (napr. typ Layher, Sprint) s podlahami šírky do 0,75 m a výšky do 10 m	m2	645,000					
20	3/A 1	941942901	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia šírky do 0,75 m, výšky do 10 m nad 50 do 80 m	m2	645,000					
21	3/A 1	944945012	Montáž záchytnej striešky urobenej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky do 2 m	m	146,250					
22	3/B 1	941942801	Demontáž lešenia rámového systémového (napr. typ Layher, Sprint) s podlahami, šírky do 0,75 m a výšky do 10m	m2	645,000					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Zateplenie objektu

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
23	3/B 1	944945812	Demontáž záchytnéj striešky zriadenovej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením, šírky do 2 m	m	146,250					
24	11/A 1	953945111	Lišta rohová / okenné ostenia	m	172,300					
25	11/A 1	953946130	Príslušenstvo k zateplovaciemu systému - soklový AL základací profil hr. 0,8 mm - hr. izolantu 150 mm	m	112,200					
26	11/A 1	953996121	Príslušenstvo k zateplovaciemu systému - okenný profil s páskou APU s integrovanou tkaninou - APU 6 / 2,5 m	m	172,300					
27	11/A 1	953996131	Príslušenstvo k zateplovaciemu systému - rohový PVC profil s integrovanou tkaninou - PVC 100x100	m	30,500					
28	13/B 1	962031135	Búranie priečok z tvárníc alebo priečkoviek sklobetonových hr. do150 mm, -0,11500t	m2	2,880					
29	13/B 1	967031734	Prikresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 300 mm, -0,55700t	m2	0,250					
30	13/B 1	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného okenného krídla do 1, 5 m2	ks	119,000					
31	13/B 1	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného dverného krídla do 2 m2	ks	2,000					
32	13/B 1	968062244	Vybúranie drevených rámov okien jednod. plochy do 1 m2, -0,05300t	m2	9,350					
33	13/B 1	968062356	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	42,850					
34	13/B 1	968062745	Vybúranie drevených stien plných, zasklených alebo výkladných, s dvermi -0,02400t	m2	6,880					
35	13/B 1	968063558	Vybúranie kovových vrát, -0,05400t	m2	1,170					
36	13/B 1	971033261	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 600 mm, -0,01600t	ks	1,000					
37	13/B 1	971033651	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr.do 600 mm, -1,87500t	m3	1,570					
38	13/B 1	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,468					
39	13/B 1	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	6,468					
40	13/B 1	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	6,468					
41	221/A 1	916531111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 bez bočnej opory	m	90,200					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Zateplenie objektu

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
42	S/S70	5921745000	Obrubník betónový záhonový A 1-15 100x15x3	ks	91,000					
			OSTATNÉ PRÁCE							
			PRESUNY HMÔT							
43	12/A11	998014021	Presun hmôt pre objekty 801-812, zvislá konštr.mont.,obv.plášť iný ako z tehál,viacposch.do 18 m výšk	t	81,599					
			PRESUNY HMÔT							
			Práce HSV							
			Práce PSV							
			POVLAKOVÉ KRYTINY							
44	711/A 2	712331101	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi na sucho AIP, NAIP alebo tkaniny - Systém ISOVER STEPCROSS /parozábrana Airstop, skladba ST4	m2	77,250					
45	711/A 2	712331101	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi na sucho AIP, NAIP alebo tkaniny /parozábrana skladba ST 1, ST 2,	m2	515,000					
46	711/A 2	712331101	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi na sucho AIP, NAIP alebo tkaniny /poistná hydroizolácia skl. ST 4	m2	50,000					
			POVLAKOVÉ KRYTINY							
			IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ							
47	713/A 1	713111111	Montáž tepelnej izolácie pásmi stropov, vrchom - klad. voľne hr. 320 mm Systém ISOVER STEPCROSS /skladba ST1, ST2	m2	470,100					
48	713/A 1	713111131	Montáž tepelnej izolácie pásmi stropov, rebrovým spodkom s úpravou viaz. drôtom / skladba ST 3	m2	64,500					
49	713/A 1	713115111	Montáž tepelnej izolácie rohožami stropov, vrchom - klad. voľne hr.320 mm /skladba ST4	m2	30,100					
50	S/S90	6313670080	Systém ISOVER STEPCROSS, Isover Vario KM Duplex UV, Isover Vario Doublefit, Isover Unirol Plus, EPS KRÍŽ, EPS TRÁM/skladba ST1, ST2	m2	470,100					
51	S/S90	6313670080	ISOVER Unirol Profi sklená vlna hrúbka 140 mm /skladba ST3, ST4	m2	94,600					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Zateplenie objektu

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
52	S/S90	6313670083	ISOVER Unirol Profi sklená vlna hrúbka 180 mm /skladba ST3, ST4	m2	94,600					
			IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ							
			KONŠTRUKCIE TESÁRSKE							
53	762/A 1	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	59,850					
54	762/A 1	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	36,400					
55	762/A 1	762342210	Montáž debnenia a latovania štítových odkvapových ríms - laty a kontralaty rozpon 80-120 cm	m2	47,150					
56	762/A 1	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klnce, pásová oceľ, vruty	m3	1,611					
57	762/A 1	762421302	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 12 mm	m2	7,400					
58	762/A 1	762810016	Záklap stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 22 mm / podlahy podkrovia, skladba ST1, ST2	m2	470,100					
59	762/B 1	762331811	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierez. plochy do 120 cm2, -0.00800t / krokvy	m	47,600					
60	S/S80	6051212100	Rezivo ihličnaté hranol akost' I-II dĺžka 4 - 6 m	m3	1,330					
61	S/S80	6051717900	Lata do 25 cm2 mäkké rezivo	m3	0,281					
			KONŠTRUKCIE TESÁRSKE							
			DREVOSTAVBY							
62	763/A 2	763138314	Podhlád RIGIPS RF 1x15-OK, strop ,upevnenie na závesoch	m2	64,500					
			DREVOSTAVBY							
			KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE							
63	764/A 6	764171101	Krytina LINDAB, ROVA, Ruukki a pod. škrídlová tabuľa LPA Polyester do 30°	m2	47,150					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Zateplenie objektu

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
64	764/A 6	764711116	Oplechovanie parapetov hliníkové lakované 1,0 mm, š. 425 mm ,vrátane koncoviek	m	16,800					
65	764/A 6	764712027	Oplechovanie parapetov hliníkové lakované 1,0 mm, š. 300 mm vrátane koncoviek	m	13,120					
66	764/A 6	764712029	Oplechovanie parapetov hliníkové lakované 1,0 mm, š. 350 mm ,vrátane koncoviek	m	19,900					
67	764/A 6	764752112	Montáž odpadnej rúry kruhovej rovnej D do 120 mm /opätovná montáž na zateplenie	m	25,200					
68	764/A 6	764752132	Montáž odpadného kolena D do 120 mm /opätovná montáž na zateplenie	ks	16,000					
69	764/A 6	764761151	Žľaby Lindab žľaby podokapné polkruhové R s hákami K 33 veľkosť 150 mm / nové doplnené	m	16,350					
70	764/A 6	764762111	Montáž žľabov podokapných - systém pozinkovaných / doplnenie	m	16,350					
71	764/A 6	764762112	Montáž hákov podokapných - systém / doplnenie	ks	21,000					
72	764/A 6	764900002	Paropriepustná fólia pod strešnú krytinu Lindab, kontaktná - 135g/m2	m2	50,000					
73	764/B 1	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	41,850					
74	764/B 1	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	15,900					
75	764/B 1	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	2,800					
76	764/B 1	764454802	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	31,600					
77	764/B 1	764456855	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 120,150 a 200 mm, -0,00116t	ks	8,000					
			KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ							
			KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE							
78	766/A 1	766621003	Montáž okna plastového jednodielneho so zasklením šírky 850 mm x výšky 600 mm /pol. OK 7	ks	2,000					
79	766/A 1	766621011	Montáž okna plastového jednodielneho so zasklením šírky 700 mm x výšky 700 mm /pol. OK 6	ks	1,000					
80	766/A 1	766621021	Montáž okna plastového jednodielneho so zasklením šírky 870 mm x výšky 870 mm / pol. OK 5	ks	11,000					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Zateplenie objektu

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
81	766/A 1	766621021	Montáž okna plastového pivničného so zasklením šírky 600 mm x výšky 600 mm /pol. OK 8	ks	1,000					
82	766/A 1	766621315	Montáž okna plastového dvojdielného so zasklením šírky 1450 mm x výšky 1500 mm / pol. OK 2	ks	1,000					
83	766/A 1	766621333	Montáž okna plastového dvojdielného so zasklením šírky 2100 mm x výšky 1800 mm / pol. OK 1	ks	8,000					
84	766/A 1	766621334	Montáž okna plastového dvojdielného so zasklením šírky 2100 mm x výšky 1500 mm / pol. OK 3	ks	1,000					
85	766/A 1	766621335	Montáž okna plastového dvojdielného so zasklením šírky 1700 mm x výšky 1450 mm / pol. OK 4	ks	1,000					
86	766/A 1	766641121	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielnych so svetlíkom, so zasklením výšky 2800 mm x šírky 1000 mm /pol D2	ks	1,000					
87	766/A 1	766641132	Montáž dverí plastových, vchodových dvojdielných so svetlíkom a nadsvetlíkom, výšky 2750 mm x šírky 2540 mm / pol. D1	ks	1,000					
88	766/A 1	766641133	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielnych so svetlíkom so zasklením, výšky 2400 mm x šírky 1000 mm / pol. D3	ks	1,000					
89	766/A 1	766641135	Montáž dverí plastových, vchodových dvojdielných, so zasklením výšky 1300 mm x šírky 900 mm / pol. D4	ks	1,000					
90	S/S90	6114104100	Plastové okno PIVNIČNÉ s krycou kovovou mrežou, sklopné výšky/šírky 600/600 mm / pol. OK8	ks	57,000					
91	S/S90	6114104400	Plastové okno sklopné výšky/šírky 850/600 mm / pol. OK7	ks	2,000					
92	S/S90	6114104400	Plastové okno sklopné výšky/šírky 870/870 mm / pol. OK 5	ks	11,000					
93	S/S90	6114105000	Plastové okno sklopné výšky/šírky 700/700 mm / pol. OK6	ks	1,000					
94	S/S90	6114116000	Plastové okno otvárávo-sklopné výšky/šírky 1500/1450 mm /pol. OK 2	ks	1,000					
95	S/S90	6114116200	Plastové okno otvárávo-sklopné výšky/šírky 1450/700 mm /pol.OK 4	ks	1,000					
96	S/S90	6114121000	Plastové okno otvárávé, otvaravo-sklopné výšky/šírky 1500/2100 mm /pol. OK 3	ks	1,000					
97	S/S90	6114124000	Plastové dvere vchodové výšky/šírky 1300/900 mm s bezpečnostnou výplňou / pol. D4	ks	1,000					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Zateplenie objektu

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
98	S/S90	6114124100	Plastové dvere výšky/šírky 2400/1000 mm / pol. D3	ks	1,000					
99	S/S90	6114124700	Plastové dvojkrídlové dvere s plast. bežeč. výplňou výšky/šírky 2800/1000 mm / pol. D2	ks	1,000					
100	S/S90	6114124800	Plastové dvojkrídlové dvere s plast. bežeč. výplňou výšky/šírky 2750/2500 mm / pol. D1	ks	1,000					
101	S/S90	6114124800	Plastové okno otváracé, sklopné, otváraco-sklopné výšky/šírky 1800/2100 mm / pol. OK1	ks	8,000					
			KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE							
			KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
102	767/A 2	767585112	Montáž doplnkov fasády - vzduchotechnická mriežka pre nasávanie VZT	ks	1,000					
103	924/M24	240070832	MK mriežka krycia kovová pre osadenie do múru 0,25x0,25 m / pre nasávanie VZT	ks	1,000					
			KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
			MALBY							
104	784/A 1	784410120	Penetrovanie jednonásobné hrubozrnných, savých podkladov výšky do 3, 80 m	m2	120,000					
105	784/A 1	784452271	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, Superlex, Farmal jednofarebné dvojnás. výšky do 3,80 m	m2	120,000					
			MALBY							
			Práce PSV							
						Celkom				

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Výmena zdroja tepla apridružených rozvodov a teplej úžitkovej vody

Odberateľ: Obec Sliepkovce

Spracoval: Ing. Vladimír Krajňák

Projektant: INO, s.r.o.

Ks:

Dodávateľ: -

Dátum: 25.1.2017

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE

Objekt: Výmena zdroja tepla apridružených rozvodov a teplej úžitkovej vody

Výkaz výmer

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
			Práce PSV							
			ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD							
106	721/A 3	723110203	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20	m	17,100					
107	721/A 3	723110204	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 25	m	23,400					
108	721/A 3	723120202	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	1,500					
109	721/A 3	723150365	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička D 38/2,6	m	0,500					
110	721/A 3	723150366	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička D 44,5/2	m	1,600					
111	721/A 3	723230011	Montáž guľového uzáveru priameho PN 5 G 3/4 FF s protipožiarou armatúrou 2x vnútorný závit	ks	2,000					
112	721/A 3	723230300	Montáž rohového uzáveru PN 4 G 1/2 s bajonetovým pripojením a poistkou	ks	2,000					
113	721/A 3	723230301	Montáž Flexibilnej hadice pre plyn pre bajonetové uzávery	ks	2,000					
114	721/A 3	723232122	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, nízkotlakový regulátor tlaku plynu G 1/2	súb	2,000					
115	721/A 3	723232123	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, nízkotlakový regulátor tlaku plynu G 3/4	súb	1,000					
116	721/A 3	723239203	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1 ostatné typy	ks	6,000					
117	721/A 3	998723101	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,403					
118	721/A 3	998723192	Plynovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	t	0,403					
119	721/B 3	723150801	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok hladkých do DN 32, -0,00254t	m	140,000					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Výmena zdroja tepla a pridružených rozvodov a teplej úžitkovej vody

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
120	721/C 3	723190901	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	ks	2,000					
121	721/C 3	723190907	Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia	m	47,000					
122	731/B 5	735411812	Demontáž vykurovacieho telesa plynového, -0,03600t /plynové piecky - gamatky	ks	21,000					
			ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD							
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							
123	731/A 1	731241083	Montáž kotla ocel. násten. na plyn kondenzačného vyhotovenie turbo do 42 kW	súb	1,000					
124	731/A 1	731291020	Montáž rýchломontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	1,000					
125	731/A 1	731291070	Montáž rýchломontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	2,000					
126	731/A 1	731341160	Hadica napúšťacia polyetylénová	m	3,000					
127	731/A 1	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	t	0,009					
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
128	731/A 2	732111405	Montáž rozdeľovača a zberača Združený rozdeľovač a zberač modul , nastaviteľ.	ks	1,000					
129	731/A 2	732219315	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojateho kombinovaného do PN 2, 5/1,0 objemu do 1 000 l	súb	1,000					
130	731/A 2	732219469	Montáž 6 solárnych kolektorov plošných na šikmej streche. do solár. poľa	súb	1,000					
131	731/A 2	732331514	Montáž Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu do 35 l	súb	2,000					
132	731/A 2	732331516	Montáž Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu do 80 l	súb	1,000					
133	731/A 2	732412112	Čerpadlová skupina PUMPFIX MIX DN 25 kvs 6,3 HERZ	súb	2,000					
134	731/A 2	732421101	Rozdeľovač dvojokruhový pre PUMPFIX DN 25 HERZ	súb	1,000					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Výmena zdroja tepla a pridružených rozvodov a teplej úžitkovej vody

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
135	731/A 2	732429111	Montáž čerpadlovej skupiny DN 25	súb	2,000					
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA							
136	731/A 3	733151105	Potrubie z rúrok ARMAFLEX DUO D 22x1 mm SO-DV-14x20/E20	m	25,000					
137	731/A 3	733151304	Potrubie z rúrok tvrdých D 18x1,2 mm	m	192,000					
138	731/A 3	733151305	Potrubie z rúrok tvrdých D 22x1,5 mm	m	42,000					
139	731/A 3	733151306	Potrubie z rúrok tvrdých D 28x1,5 mm	m	41,000					
140	731/A 3	733151306	Potrubie z rúrok tvrdých D 28x1,5 mm /kotelňa	m	16,000					
141	731/A 3	733155101	Montážna sada ARMAFLEX DN 20 SO- VA-DN 20/4	set	1,000					
142	731/A 3	733155103	Rýchlospojky ARMAFLEX SO - SDN 20/3/4"	set	1,000					
143	731/A 3	733191201	Tlaková skúška potrubia do D 35 mm	m	275,000					
144	731/A 3	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,101					
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA							
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY							
145	731/A 4	734134712	Ventil poistný pružinový P 16-217-616 I DN 25	súb	3,000					
146	731/A 4	734134722	Odplyňovač, odkaľovač Flamco	súb	1,000					
147	731/A 4	734163412	Filter s výmennou vložkou D 71-117-616 P1 DN 25	súb	1,000					
148	731/A 4	734169413	Montáž odvádzača kondenzátu, prírubového DN 40	súb	1,000					
149	731/A 4	734192513	Klapka spätná L 17-117-516 P1, PN 1,6/200st. C DN 25	súb	2,000					
150	731/A 4	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	18,000					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Výmena zdroja tepla a pridružených rozvodov a teplej úžitkovej vody

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
151	731/A 4	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	6,000					
152	731/A 4	734209119	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	ks	44,000					
153	731/A 4	734209125	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 1	ks	3,000					
154	731/A 4	734211111	Ventil odvzdušňovací závitový vykurovacích telies do G 3/8	ks	22,000					
155	731/A 4	734212113	Ventil odvzdušňovací závitový samočinný nízkotlak.parných sústav, PN 0 ON 13 7311 DN 15	ks	4,000					
156	731/A 4	734213120	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/2	ks	22,000					
157	731/A 4	734213250	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	4,000					
158	731/A 4	734221423	Ventil regulačný závitový V 4233-rohový G 1/2 / RL 5	ks	22,000					
159	731/A 4	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	22,000					
160	731/A 4	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	22,000					
161	731/A 4	734231215	Ventil uzatvárací závitový Ve 3001 G 1	ks	6,000					
162	731/A 4	734241215	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 1	ks	2,000					
163	731/A 4	734251124	Ventil poistný závitový nízkozdvíhny pružinový P 10-237-606, PN 0,6/120st. C ON 13 7031 G 3/4	ks	3,000					
164	731/A 4	734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	ks	22,000					
165	731/A 4	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	6,000					
166	731/A 4	734296170	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	ks	3,000					
167	731/A 4	734411111	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	4,000					
168	731/A 4	734422110	Tlakomer diferenčný č. 03360 priem. 60	ks	4,000					
169	S/S40	4228461036	Herz ventil priamy TS-90-V termostatický 1/2, vonkajší závit G 3/4 obj.č.1773367	ks	22,000					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Výmena zdroja tepla apridružených rozvodov a teplej úžitkovej vody

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
170	S/S40	4228461097	Herz ventil spiatočkový RL-5, rohový 1/2 , vonkajší závit G 3/4 obj.č.1394811	ks	22,000					
171	S/S40	4849211620	HERZ Termostatická hlavica H Desing Mini GS so závitom M 30x1,5 , tepl.rozsah 6-30°C, obj.č. 1920083	ks	6,000					
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY							
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ							
172	731/A 5	735153211	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 21K 600/1400	ks	3,000					
173	731/A 5	735153212	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 21K 600/1000	ks	2,000					
174	731/A 5	735153213	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 21K 600/1800	ks	2,000					
175	731/A 5	735153214	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 21K 600/900	ks	2,000					
176	731/A 5	735153215	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 21K 900/800	ks	1,000					
177	731/A 5	735153216	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 22K 900/1000	ks	1,000					
178	731/A 5	735153217	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 22K 900/9000	ks	3,000					
179	731/A 5	735153218	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 22K 600/2000	ks	3,000					
180	731/A 5	735153219	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 22K 600/1800	ks	4,000					
181	731/A 5	735153221	Vykurovacie teleso panelové dvojradové typ 22K 600/1600	ks	1,000					
182	P/PC	R	Solárny systém - dodávka/ cena podľa samostatnej kalkulácie	€	1,000					
183	P/PC	R01	Technológia kotolne - kotol, regulácia, príslušenstvo, komínový systém/ cena podľa samostatnej kalkulácie	€	1,000					
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ							
			Práce PSV							
					Celkom					

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE / Elektroinštalácie - BLESKOZVOD

Odberateľ: Obec Sliepkovce

Spracoval: Ing. Vladimír Krajňák

Projektant: INO, s.r.o.

Ks:

Dodávateľ: -

Dátum: 25.1.2017

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE

Objekt: Elektroinštalácie - BLESKOZVOD

Výkaz výmer

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
			Práce HSV							
			ZEMNÉ PRÁCE							
184	P/PC	R0	Elektroinštalácie - bleskozvody / cena podľa samostatného rozpočtu	€	1,000					
			ZEMNÉ PRÁCE							
			Práce HSV							
					Celkom					

Odberateľ: Obec Sliepkovce
Projektant: INO, s.r.o.
Dodávateľ: -

Spracoval: Ing. Vladimír Krajňák
Ks:
Dátum: 25.1.2017

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Administratívnej budovy v obci SLIEPKOVCE

Objekt: Elektrická inštalácia

Výkaz výmer

Por.č	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
M Práce a dodávky						
1	Kábel 3Cx1,5 CYKY-J	m	754,000			
2	Kábel 5Cx1,5 CYKY-J	m	155,000			
3	Kábel 3Cx1,5 E 1-CHKE-V	m	150,000			
4	Kábel 5Cx10 CYKY-J	m	5,000			
5	Kábel 5Cx16 CYKY-J	m	45,000			
6	Kábel 5Cx4CYKY-J	m	10,000			
7	Krabica KO 68 s viečkom	ks	85,000			
8	Krabica KR 68	ks	51,000			
9	Spínač zapustený R5	ks	4,000			
10	Spínač zapustený R6	ks	22,000			
11	Spínač zapustený R7	ks	1,000			
12	Spínač zapustený R1	ks	18,000			
13	Vodič CYY 16mm ² žltozelený	t	25,000			
14	Vodič CY 4mm ² žltozelený	m	54,000			
15	Trubka PVC FXP Ø 16	ks	15,000			
16	Krabica KO125	m	1,000			
17	Pás FeZn 30x4mm	kg	30,000			
18	Hlavná uzemňovacia svorka (HUS)	ks	1,000			
19	Svietidlo nástenné venkajšie LED s pohyb sensorom	ks	3,000			
20	Svietidlo nástenné LED 20W	ks	18,000			
21	Svietidlo nástenné LED 40W	ks	59,000			
22	Svietidlo núdzového osvetlenia	ks	11,000			
23	Podružný materiál	%	3,300			

Dodávka rozvádzača RI

24	Rozvádzač plastový zapustený 72mod	ks	1,000			
----	------------------------------------	----	-------	--	--	--

25	Prúdový chránič 2-pólový SEZ PFB2-16/0,03A,2P	ks	8,000			
26	Istič TDZ C 10A/1F	ks	8,000			
27	Prúdový chránič s ističom PFB4 25/0,,03A - SEZ	ks	2,000			
28	Istič TDZ C 25A/3F	ks	1,000			
29	Prepáťová ochrana SALTEK FLP B+C MAXI VS/3	ks	2,000			
30	Kompletizácia rozvádzača vrátane skúšky a testu	HZS	3,000			
31	Podružný materiál	%	3,300			
32	Doprava	%	3,800			
33	Presun hmôt	%	1,000			

Dodávka rozvádzača PL

34	Rozvádzač plastový zapustený 28mod	ks	1,000			
35	Prúdový chránič 2-pólový Tracon KVK-16/0,03A, 2P	ks	3,000			
36	Prúdový chránič 2-pólový Tracon KVK-10/0,03A, 2P	ks	4,000			
37	Istič TDZ C20/3F	ks	1,000			
38	Kompletizácia rozvádzača vrátane skúšky a testu	HZS	3,000			
39	Podružný materiál	%	3,300			
40	Doprava	%	3,800			
41	Presun hmôt	%	1,000			

Dodávka rozvádzača RE

42	Rozvádzač plastový zapustený RE 2.0 Z, prev. 25A P2	ks	1,000			
43	Podružný materiál	%	3,300			
44	Doprava	%	3,800			
45	Presun hmôt	%	1,000			

Elektromontážné práce

46	Montáž vypínača	ks	45,000			
47	Kábel uložený pod omietkou	m	1 119,000			
48	Montáž rozvádzača	ks	3,000			

49	Sekanie drážky	m	980,000			
50	Sekanie otvoru do betónu	ks	45,000			
51	Upevnenie svietidla	ks	91,000			
52	Zapojenie kábla	h	475,000			
53	Demontáž existujúcej inštalácie	m	310,000			
54	Úprava povrchu drážky		980,000			
55	Sekanie otvoru pre krabicu	ks	136,000			
56	Upevnenie krabice v otvore	ks	136,000			
57	Uzemnenie HUS	ks	1,000			
58	Presun hmôt	%	10,000			

HZS

59	Odborné prehliadky a skúšky	hod	16			
60	Nešpecifikované práce	hod	8			
61	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	5			
62	Komplexné vyskúšanie	hod	5			
63	Projekčné práce	príp.	1			
64	Skúšobná prevádzka	hod	10			

