

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14

Celkové náklady stavby

JKSO

EČO

Miesto

Krompachy, Pavilón P7

Objednávateľ

Mesto Krompachy

Projektant

MVR projekt s.r.o., Krivá 17, Košice

Zhotoviteľ

StavStar s.r.o., Hlavná 59/42, 053 05 Granč - Petrovce

Spracoval

MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Rozpočet číslo

Dňa

9. 5. 2024

Položiek

CPV

CPA

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	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady				
1	HSV	Dodávky		8	Práce nadčas		13	GZS	
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.		14	Projektové práce	
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka		15	Sťažené podmienky	
4		Montáž		11			16	Vplyv prostredia	
5	"M"	Dodávky					17	Iné VRN	
6		Montáž					18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	123 714,66	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnosť			22	Ostatné náklady	

Projektant		D	Celkové náklady	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	123 714,66
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z	24 742,93
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	148 457,59
		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka			
Zhotoviteľ		26	Dodávky objednávateľa	
		27	Kízavá doložka	
Dátum a podpis	Pečiatka	28	Zvýhodnenie	

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ: Krompachy, Pavilón P7

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Dátum: 27.12.2024

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
2024-010-1	Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14	123 714,66		
A	A.ENERGETICKE AKTIVITY			
A1	A1. Zateplenie			
A1.1	A1.1 Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím	0,00		
A1.2	A1.2 Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášt'a	0,00		
A1.3	A1.3 Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevykurované priest	0,00		
A1.4	A1.4 Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií	22 704,70		
A2	A2.Vlhkosť			
A2.1	A2.1 Sanácia vlhkosti stien	0,00		
A3	A3.Adaptačné opatrenia			
A3.1	A3.1 Inštalácia tieniacej techniky alebo iných tieniacich prvkov za účelom zníženia spotreby energie	0,00		
A4	A4. Vykurovanie			
A4.3	A4.3 Výmena/inštalácia vykurovacieho systému	24 674,05		
A6	A6.Vetrание a chladenie			
A6.1	A6.1 Inštalácia/výmena systémov núteného vetrania so spät.získavaním tepla	0,00		
A7	A7. Osvetlenie			
A7.1	A7.1 Modernizácia systému umel.osvetlenia založená na inštalácii nových svetidiel využ.LED techn.	11 833,76		
B	B.INE AKTIVITY			
B1	B1.Aktivity realizované na/v budove			
B1.1	B1.1 Obnova vonkajších povrchových úprav a otvor. konštrukcií bez zlepšenia tepelnoizol. vlast.kcie	0,00		
B1.6	B1.6 Vnútorné rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody	20 009,29		
B3	B3.Dalšie aktivity			
B3.1	B3.1 Realizácia ďalších relevantných aktivít bez poyit.vplyvu na EHB súvisiacich so stav.-techn.obno	44 492,86		

Celkom

59 212,51 71 055,01

64 502,15 77 402,58

ZADANIE

Stavba: Kropachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
 Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
 Podčasť: A1.1 Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Objednávateľ: Mesto Kropachy

Zhotoviteľ:

Miesto: Kropachy

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Dátum: 9. 5. 2024

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

HSV

1

Práce a dodávky HSV

Zemné práce

1	221	113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, - 0,50000t	m2		26,00	0,00
2	001	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2		0,53	0,00
2 Zakladanie							
3	005	216904113.S	Očistenie plôch stien tlakovou vodou	m2		1,50	0,00
5 Komunikácie							
4	221	564710211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 50 mm	m2		3,00	0,00
5	221	564951111.S	Podklad alebo podsyp z betónového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2		4,00	0,00
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							
6	011	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2		1,50	0,00
7	014	622422111.S	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti Ia II -10% hladkých	m2		3,50	0,00
8	014	622422311.S	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti Ia II -30% hladkých	m2		3,50	0,00
9	011	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2		2,00	0,00
10	011	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2		15,10	0,00
11	011	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2		19,20	0,00
12	014	624601111.S	Tmelenie škár (s dodaním hmôt) s prierezom 20 x 20 mm	m		5,50	0,00
13	011	625250543.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2		35,20	0,00
14	011	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2		43,56	0,00
15	011	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2		48,72	0,00
16	011	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	m2		34,28	0,00
17	011	625250703.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2		35,95	0,00
18	011	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2		42,29	0,00
19	011	625250708.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 120 mm, skrutkovacie kotvy	m2		44,82	0,00
20	011	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2		49,59	0,00

21	011	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2		36,49	0,00
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
22	221	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m		9,60	0,00
23	592	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm	ks		1,90	0,00
24	003	941941051.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky do 10 m	m2		3,00	0,00
25	003	941941391.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2		1,00	0,00
26	003	941941851.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2		2,00	0,00
27	011	953945314.S	Hliníkový soklový profil šírky 153 mm	m		3,00	0,00
28	011	953995426.S	Dilatačný profil typ V - rohový	m		6,90	0,00
29	011	959941061.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená polyesterovou živícou a sieťovou rozperkou do muríva z dierovaných tehál, s vyvŕtaním otvoru	ks		10,00	0,00
30	013	971036014.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 150 mm do stien - murívo tehlové -0,00028t	cm		3,00	0,00
31	013	971036019.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - murívo tehlové -0,00064t	cm		1,60	0,00
32	013	971036022.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 350 mm do stien - murívo tehlové -0,00117t	cm		2,50	0,00
33	013	978036121.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 10 %, - 0,00500t	m2		1,00	0,00
34	013	978036141.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 30 %, - 0,01600t	m2		1,00	0,00
35	013	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t		12,00	0,00
36	013	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t		8,00	0,00
37	013	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t		14,00	0,00
38	013	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t		0,50	0,00
39	013	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t		12,00	0,00
40	013	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t		95,00	0,00
99		Presun hmôt HSV					0,00
41	014	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t		40,00	0,00
PSV		Práce a dodávky PSV					0,00
767		Konštrukcie doplnkové kovové					0,00
42	767	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg		6,00	0,00
43	767	767995200.S	Výroba atypického výrobku - mreže	kg		4,00	0,00
44	132	132110000409.S	Dodávka mreží	kg		8,00	0,00
45	767	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%		0,90	0,00
783		Nátery					
46	783	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2		11,13	0,00
47	783	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2		4,09	0,00
M		Práce a dodávky M					0,00
							0,00

21-M		Elektromontáže					0,00
48	R	210010373.S	Elektromontážna krabica s tubusom a viečkom do zateplenia	ks		23,69	0,00
49	345	345410008000.S	Krabica do zateplenia KUZ	ks		22,26	0,00
50	R	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m		1,94	0,00
51	354	354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	kg		10,74	0,00
52	R	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks		3,81	0,00
53	354	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks		1,97	0,00
54	R	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks		3,81	0,00
55	354	354410001700.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks		2,08	0,00
56	R	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks		3,81	0,00
57	354	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks		1,90	0,00
58	R	210220280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m		18,45	0,00
59	354	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks		30,22	0,00
60	R	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10 mm	m		2,00	0,00
61	354	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg		6,40	0,00
62	R	210220800.S-R	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10 mm s PVC	m		2,96	0,00
63	354	354410064400.S	Drôt bleskozvodový izolovaný zliatina AlMgSi označenie O 8 Al PVC	kg		10,69	0,00
64	R	210220810.S	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks		1,66	0,00
65	354	354410035000.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks		1,24	0,00
66	354	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks		1,32	0,00
67	R	210220810.S1	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV-SL	ks		1,66	0,00
68	354	354410035001.S	Podpera vedenia PV-SL	ks		6,33	0,00
69	R	210220831.S	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20	ks		11,39	0,00
70	354	354410030500.S	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 15 Al	ks		11,44	0,00
71	R	210220835.S	Podstavec betónový zliatina AlMgSi k zachytávacej tyči JP	ks		1,17	0,00
72	354	354410024800.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči	ks		12,33	0,00
73	354	354410030650.S	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm	ks		5,62	0,00
74	R	210220853.S	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks		2,67	0,00
75	354	354410012900.S	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s príloškou Al	ks		0,80	0,00
76	R	210220856.S	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žlab SO	ks		3,81	0,00
77	354	354410013800.S	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks		1,70	0,00
46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach					0,00
78	R	460010024	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km		174,12	0,00
79	R	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m		8,00	0,00
80	R	460260011	Pevné spojenie páskových zemničív, zvarované	ks		2,49	0,00
81	R	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m		3,12	0,00
HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby					0,00
82	R	213290040	Demontáž bleskozvodu	hod		15,00	0,00

83	HZS	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín-demontáž konštrukcií brániacim zatepleniu - prístreškov+mreží+spätná montáž	hod		15,00	0,00
----	-----	-------------	---	-----	--	-------	------

Celkom

- €

ZADANIE

Stavba: Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
 Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
 Podčasť: A1.2 Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Miesto: Krompachy

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Dátum: 9. 5. 2024

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

HSV

3

Práce a dodávky HSV

Zvislé a kompletne konštrukcie

1	011	311272031.S	Murivo nosné (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m3		201,00	0,00
2	011	311361825.S	Výstuž pre murivo nosné z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t		1050,00	0,00

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3	013	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t		12,00	0,00
4	013	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t		8,00	0,00
5	013	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t		14,00	0,00
6	013	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t		0,50	0,00
7	013	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t		12,00	0,00
8	013	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t		90,00	0,00

99

Presun hmôt HSV

9	014	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t		40,00	0,00
---	-----	-------------	---	---	--	-------	------

PSV

712

Práce a dodávky PSV

Izolácie striech, povlakové krytiny

10	711	712300832.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, -0,01000t	m2		1,00	0,00
11	711	712300841.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t	m2		1,00	0,00
12	711	712341759.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2		6,50	0,00
13	628	628420000400.S1	Modifikovaný asfaltový pás samolepiaci pre hydroizoláciu striech spodný	m2		6,17	0,00
14	628	628420000209	Pás asfaltový modifikovaný, vrchný povrch mineral	m2		5,37	0,00
15	711	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2		0,77	0,00
16	283	283230007600.S	Separačná PE fólia, šxl 1,25x80 m, plošná hmotnosť 100 g/m2	ks		25,00	0,00
17	711	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%		2,80	0,00

713

Izolácie tepelné

18	713	713000048.S	Odstránenie nadstresnej tepelnej izolácie striech plochých lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,015t	m2		1,20	0,00
19	713	713132132.S	Montáž tepelnej izolácie stien strechy polystyrénom, celoplošným prilepením	m2		5,00	0,00

20	283	283720007700.S	Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2		3,60	0,00
21	713	713141230.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvová prílep. za studena	m2		10,00	0,00
22	631	631440033400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 150 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2		25,80	0,00
23	713	713142165.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° - atikové klíny z polystyrénu	m		1,10	0,00
24		726330002	EPS ATIKOVÝ KLÍN 100 S	m3		200,00	0,00
25	713	713142230.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvová prílep. za studena	m2		10,00	0,00
26	283	283720008300.S	Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2		10,43	0,00
27	713	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2		10,00	0,00
28	283	283720001509	Spádový klín 4-6 XPS , hr. 50-60 mm	m2		13,80	0,00
29	713	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%		1,40	0,00
721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							0,00
30	721	721242130.S	Montáž lapača strešných splavenín plastového z PP s kĺbom, lapacím košom a zápachovou uzávierkou DN 110/125	ks		15,00	0,00
31	286	286630056150.S	Lapač strešných naplavenín plastový z PP s otočným kĺbom, lapacím košom a zápachovou uzávierkou DN 110/125, pohľadové diely z liatiny	ks		98,20	0,00
32	721	721242804.S	Demontáž lapača strešných splavenín DN 125, -0,02517t	ks		8,86	0,00
33	721	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%		1,10	0,00
762 Konštrukcie tesárske							0,00
34	762	762361114.S	Montáž spádových klinov pre rovné strechy z reziva do 120 cm2	m		2,50	0,00
35	605	605410000300	Rezivo stavebné hr. 50 mm, š. 200 mm, dl. 4000 - 6000 mm	m3		380,00	0,00
36	762	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3		37,32	0,00
37	762	762421304.S	Obloženie atiky z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 18 mm	m2		25,50	0,00
38	762	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%		4,50	0,00
764 Konštrukcie klampiarske							0,00
39	764	764171709.S	Krytina trapézová pozinkovaná farebná, výška profilu 35 mm, sklon strechy do 30°	m2		15,50	0,00
40	764	764317800.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej železobetónových dosiek, -0,00742t	m2		1,75	0,00
41	764	764323230.S	Oplechovanie z pozinkovaného PZ plechu, odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou r.š. 330 mm	m		13,80	0,00
42	764	764323820.S	Demontáž odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 250 mm, -0,00260t	m		1,00	0,00
43	764	764331830.S	Demontáž lemovania múrov na strechách s tvrdou krytinou, so sklonom do 30st. rš 250 a 330 mm, -0,00205t	m		1,00	0,00
44	764	764333430.S	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na plochých strechách r.š. 330 mm	m		19,50	0,00
45	764	764351820.S	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 400 mm, - 0,00390t	m		1,20	0,00
46	764	764351830.S	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 500 mm, - 0,00440t	m		1,30	0,00

47	764	764351836.S	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° - 0,00009t	ks		0,95	0,00
48	764	764352425.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 280 mm	m		15,85	0,00
49	764	764352429.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 400 mm	m		19,88	0,00
50	764	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvpových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m		1,20	0,00
51	764	764359412.S	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom od 100 do 125 mm	ks		69,00	0,00
52	764	764359820.S	Demontáž kotlíka oválneho a štvorhranného, so sklonom žľabu do 30st., -0,00320t	ks		10,00	0,00
53	764	764391220.S	Záveterná lišta z pozinkovaného PZ plechu, r.š. 330 mm	m		16,50	0,00
54	764	764421440.S	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 250 mm	m		12,20	0,00
55	764	764430455.S	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 650 mm	m		28,60	0,00
56	764	764430810.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm, -0,00142t	m		1,30	0,00
57	764	764451802.S	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou 100 mm, -0,00338t	m		1,00	0,00
58	764	764451804.S	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou od 120 do 150 mm, -0,00418t	m		1,00	0,00
59	764	764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m		15,95	0,00
60	764	764454454.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 120 mm	m		29,50	0,00
61	764	764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m		1,20	0,00
62	764	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%		1,90	0,00
767		Konštrukcie doplnkové kovové					0,00
63	767	767392802.S	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, -0,00700t	m2		4,20	0,00
64	767	767833511.S	Montáž rebrikov do muríva z kompozitov	m		17,00	0,00
65	631	631260001135.S	Rebrík kompozitný vrátane kotvenia z kompozitných úchyto	m		230,00	0,00
66	767	767833611.S	Montáž ochranného koša rebrikov z kompozitov	m		17,00	0,00
67	631	631260001145.S	Ochranná klietka pre rebrík kompozitný	m		185,00	0,00
68	767	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg		2,55	0,00
69	631	631260001955.S	Z/3 - OK pre kotvenie drev. konštrukčného prvku v mieste odkvapu strechy	kg		2,69	0,00
70	767	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg		1,80	0,00
71	767	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%		1,10	0,00
783		Nátery					0,00
72	783	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2		11,13	0,00
73	783	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2		4,09	0,00
HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby					0,00
74	HZS	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín-úprava potrubia pri lapačoch strešných splavenín	hod		20,00	0,00

75	HZS	HZS000113.S1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín-perforácia pôvodnej krytiny	hod		15,00	0,00
76	HZS	HZS000113.S2	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín-predĺženie ventilačných nadstavcov so strieškou	hod		15,00	0,00

Celkom

- €

ZADANIE

Stavba: Krompachy, Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
Podčasť: A1.3 Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevykurované priest

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Miesto: Krompachy

Spracoval: MVR projekt s.r.o., Krivá 17, Košice

Dátum: 9. 5. 2024

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

HSV

6

Práce a dodávky HSV

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	011	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2		2,00	0,00
2	011	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2		2,00	0,00
3	011	612460384.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 4 mm	m2		9,90	0,00
4	014	622422311.S	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti Ia II -30% hladkých	m2		6,80	0,00
5	011	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2		2,00	0,00
6	011	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2		15,10	0,00
7	011	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2		19,20	0,00
8	011	625250703.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2		35,95	0,00

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9	003	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2		3,00	0,00
10	003	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2		3,00	0,00
11	011	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2		2,00	0,00
12	013	978036141.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 30 %, 0,01600t	m2		1,06	0,00
13	013	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t		12,00	0,00
14	013	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t		8,00	0,00
15	013	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t		14,00	0,00
16	013	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t		0,50	0,00
17	013	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t		12,00	0,00
18	013	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t		90,00	0,00

99

Presun hmôt HSV

19	014	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t		40,00	0,00
----	-----	-------------	---	---	--	-------	------

PSV

713

Práce a dodávky PSV

Izolácie tepelné

20	713	713111135.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rebrových minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2		9,50	0,00
21	631	631460000308.S	Doska (lamela) z minerálnej vlny hr. 80 mm s povrchovou úpravou FINAL , pre stropy	m2		13,50	0,00
22	713	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%		1,30	0,00

784

Maľby

0,00

23	784	784402801.S	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m, -0,0003 t	m2		1,26	0,00
24	784	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2		1,30	0,00

Celkom

- €

ZADANIE

Stavba: Kropachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
 Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
 Podčasť: A1.4 Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Mesto Kropachy

Zhotoviteľ:

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Miesto: Kropachy

Dátum: 9. 5. 2024

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

HSV

Práce a dodávky HSV

6

Upravy povrchov, podlahy, osadenie

1	014	612425931.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	62,415	16,80	1048,57
2	011	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	62,415	9,00	561,74

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3	011	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	746,230	0,30	223,87
4	760	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	201,200	1,00	201,20
5	760	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	16,180	2,50	40,45
6	013	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,988	12,00	23,86
7	013	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1,988	8,00	15,90
8	013	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,988	14,00	27,83
9	013	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	39,760	0,50	19,88
10	013	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,988	12,00	23,86
11	013	979089002.S	Poplatok za skládku - obaly, (15 01 01, 02, 06) ostatné	t	1,988	109,00	216,69
12	013	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,988	90,00	178,92

99

Presun hmôt HSV

13	014	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,703	40,00	108,12
----	-----	-------------	---	---	-------	-------	--------

PSV

Práce a dodávky PSV

764

Konštrukcie klampiarske

14	764	764410445.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 280 mm	m		16,63	0,00
15	764	764410460.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m		20,25	0,00
16	764	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	50,600	1,00	50,60
17	764	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%		1,90	0,00

766

Konštrukcie stolárske

18	760	766621400.S	Montáž okien a dverí plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	215,000	14,20	3053,00
19	283	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flišová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m		1,60	0,00

20	283	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	225,750	1,60	361,20
21	611	611410008801.S	O1- Plastové okno päťkrídlové OS+O, 2200x2350 mm,s rozšir.profilom horným pre vonk.žaluzie,zasklené izolačným trojsklom, 6 komorový profil, Ug=0,5 Wm-2K-1-vid' výkaz	ks	17,000	644,71	10960,07
22	611	611410008802.S	O2- Plastové okno trojkrídlové OS+O, 2200x1300 mm,s rozšir.profilom horným pre vonk.žaluzie,zasklené izolačným trojsklom, 6 komorový profil, Ug=0,5 Wm-2K-1-vid' výkaz	ks	4,000	349,19	1396,76
23	611	611410008803.S	O3- Plastové okno trojkrídlové OS+O, 2200x1300 mm, zasklené izolačným trojsklom, 6 komorový profil, Ug=0,5 Wm-2K-1-vid' výkaz	ks	2,000	319,71	639,42
24	611	611410008808.S	D1- Plastové dvere dvojkrídlové 1500x2200 mm spodná výplň plná zateplená+bočné svetlíky 530x1300 mm,zasklené izolačným trojsklom bezpečnostným, 6 komorový profil, Ug=0,5 Wm-2K-1-vid' výkaz	ks	1,000	1262,71	1262,71
25	611	611410008813.S	D6- Plastové dvere 1450x2800 mm dvojkrídlové 1300x2050 mm ľavé hlavné krídlo š.900 mm plné zateplené+nadsvetlík pevný s izolačným trojsklom-vid' výkaz	ks	1,000	1099,45	1099,45
26	760	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	19,000	3,50	66,50
27	611	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	42,306	12,98	549,13
28	760	766694986.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	23,000	1,00	23,00
29	766	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	198,600	0,80	158,88
		784	Dokončovacie práce - maľby				0,00
30	784	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	62,415	1,42	88,63
31	784	784430010.S	Maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	62,415	4,20	262,14
		786	Calunnické práce				0,00
32	760	786611010.S	Demontáž interiérovych žalúzií, -0,002t	ks	23,000	1,84	42,32

Celkom

22 704,70 €

ZADANIE

Stavba: Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
Podčasť: A2.1 Sanácia vlhkosti stien

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Miesto: Krompachy

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Dátum: 9. 5. 2024

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	221	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, - 0,22500t	m2		12,50	0,00
2	221	113307141.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2		2,50	0,00
3	001	121101001.S	Odstránenie ornice ručne s vodorov. premiest., na hromady do 50 m hr. do 150 mm	m3		25,00	0,00
4	001	132211121.S	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3		22,00	0,00
5	001	132211139.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3		11,00	0,00
6	001	174201102.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3		1,89	0,00
7	001	182301122.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2		4,00	0,00

2

Zakladanie

8	002	211971110.S	Zhotovenie opláštenia trativodov, výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2		1,20	0,00
9	693	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2		1,00	0,00
10	271	212752125.S	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 so zriadením štrkopieskov.lôžka	m		9,00	0,00
11	005	216904212.S	Očistenie plôch stlačeným vzduchom stien akéhokoľvek muriva	m2		0,40	0,00

5

Komunikácie

12	221	564710211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 50 mm	m2		3,00	0,00
13	221	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2		4,00	0,00
14	221	564951111.S	Podklad alebo podsyp z betónového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2		4,00	0,00
15	221	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2		12,50	0,00
16	221	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2		1,66	0,00
17	221	573231111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2		1,66	0,00
18	221	577134231.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2		23,99	0,00

19	221	577154331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2		23,99	0,00
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							0,00
20	005	612466113.S	Vnúťorný sanačný systém stien bezcementový, sanačný prednástreč, krytie 100%	m2		6,00	0,00
21	005	612466163.S	Vnúťorný sanačný systém stien bezcementový, sanačná omietka, hr. 20 mm	m2		23,60	0,00
22	005	612466203.S	Vnúťorný sanačný systém stien bezcementový, štuková omietka, hr. 3 mm	m2		9,30	0,00
23	011	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2		2,00	0,00
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							0,00
24	221	916332112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 bez bočnej opory	m		10,09	0,00
25	592	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks		4,55	0,00
26	221	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m		3,00	0,00
27	221	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m		8,50	0,00
28	013	962032231.S	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3		32,63	0,00
29	013	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2		3,93	0,00
30	013	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t		12,00	0,00
31	013	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t		8,00	0,00
32	013	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t		14,00	0,00
33	013	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t		0,50	0,00
34	013	979082111.S	Vnúťrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t		12,00	0,00
35	013	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t		85,00	0,00
99 Presun hmôt HSV							0,00
36	014	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t		35,00	0,00
PSV Práce a dodávky PSV							0,00
711 Izolácie proti vode a vlhkosti							0,00
37	711	7111111231.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti, stierka hydroizolačná bitúmenová, tehl. podklad, zvislá	m2		19,20	0,00
38	711	7111131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2		0,65	0,00
39	693	693110002000.S1	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2		1,20	0,00
40	711	711170160.S	Izolácie proti zemnej vlhkosti a beztlakovej vode nopovými fóliami zvislo vrstva ochranná, odvetrávacia a drenážna, výška nopu 20,0 mm, hr. fólie do 1,0 mm	m2		6,00	0,00
41	711	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%		2,60	0,00
713 Izolácie tepelné							0,00

42	713	713132215.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps kotvením a lepením	m2		7,00	0,00
43	283	283750001000.S	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2		13,96	0,00
44	713	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%		1,30	0,00
784 Maľby							0,00
45	784	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2		1,42	0,00
46	784	784426110.S	Maľby silikátové ručne nanášané, dvojnásobné základné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2		4,50	0,00

Celkom

- €

ZADANIE

Stavba: Krompachy, Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
Podčasť: A3.1 Inštalácia tieniacej techniky alebo iných tieniacich prvkov za účelom zníženia spotreby energie

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Spracoval: MVR projekt s.r.o., Krivá 17, Košice

Miesto: Krompachy

Dátum: 9. 5. 2024

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

PSV

Práce a dodávky PSV

767

Konštrukcie doplnkové kovové

1	760	767660115.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 180 cm do 240 cm a dĺžky 160 cm na stenu alebo ostenie	ks		38,68	0,00
2	611	611530033309.S	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 2140x1250 mm	ks		279,50	0,00
3	760	767660116.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 180 cm do 240 cm a dĺžky 260 cm na stenu alebo ostenie	ks		49,47	0,00
4	611	611530037909.S	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 2140x2300 mm	ks		441,68	0,00
5	767	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%		0,90	0,00

Celkom

- €

ZADANIE

Stavba: Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
 Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
 Podčasť: A4.3 Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Miesto: Krompachy

Dátum: 9. 5. 2024

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

PSV 713

Práce a dodávky PSV Izolácie tepelné

1	713	713482305.S	Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	180,000	2,08	375,19
2	283	283310004500	Izolačná PE trubica 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	31,000	0,91	28,12
3	283	283310004600	Izolačná PE trubica 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	4,000	0,99	3,97
4	283	283310004700	Izolačná PE trubica 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	36,000	1,11	40,05
5	283	283310006300	Izolačná PE trubica 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	41,000	3,05	124,87
6	283	283310006400	Izolačná PE trubica 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	44,000	3,56	156,82
7	283	283310006500	Izolačná PE trubica 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	24,000	3,80	91,24
8	713	713482306.S	Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút.priemer 43-52 mm	m	26,000	2,47	64,30
9	283	283310006700	Izolačná PE trubica 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	13,000	5,32	69,22
10	283	283310005500	Izolačná PE trubica 89x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	13,000	3,11	40,44
11	R	713482307.S	Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút.priemer 53 - 64 mm	m	8,800	2,31	20,34
12	283	283310006800	Izolačná PE trubica 60x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	4,400	5,49	24,14
13	283	283310007000	Izolačná PE trubica 89x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	4,400	10,31	45,38
14	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	10,000	6,24	62,42

733

Ustredné kúrenie, rozvodné potrubie

15	731	733120815.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priemeru 38, -0,00254t	m	500,400	1,14	572,86
16	731	733120819.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	48,000	1,73	82,94
17	731	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	329,120	9,70	3191,94
18	731	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	45,760	9,99	457,14
19	731	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	84,260	12,74	1073,81
20	731	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	43,780	14,82	648,71
21	731	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	47,520	17,81	846,29
22	731	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	26,400	20,74	547,43
23	731	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	21,560	25,60	551,85
24	R	733125022.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 64x2,0	m	4,400	59,18	260,41
25	731	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	584,400	1,08	631,15

26	731	733890803.S	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	1,498	108,00	161,78
27	731	998733203.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	10,000	75,78	757,76
734 Ustredné kúrenie, armatúry.							
28	731	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	4,000	1,13	4,54
29	484	4849212140	<i>Príslušenstvo vykurovania Ventil vypúšťací G 1/2" (Herz, príp.ekvivalent)</i>	ks	4,000	7,34	29,38
30	731	734209113	Montáž závitovej pripojovacej armatúry - vykurovacie teleso	ks	88,000	5,78	508,46
31		1772391	<i>Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom (Herz, príp.ekvivalent)</i>	ks	44,000	12,85	565,49
32		1392301	<i>Ventil do spiatočky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom (Herz, príp.ekvivalent)</i>	ks	44,000	10,39	457,14
33	731	734211111.S	Ventil odvzdušňovací závitový vykurovacích telies do G 3/8	ks	20,000	13,88	277,56
34	R	734223050.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 2 stupačkového	ks	1,000	6,43	6,43
35	551	551210044312	<i>Ventil S DN 50, priamy vyvažovací, 2 vrty 1/4 uzatvorené uzávermi, hrdlo x hrdlo, (Herz, príp.ekvivalent)</i>	ks	1,000	184,73	184,73
36	731	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	0,000	1,08	0,00
37		1 9260 06	<i>Termostatická hlavica (HERZ-Design príp.ekvivalent) M 28 x 1,5</i>	ks	0,000	14,40	0,00
38	731	734291112.S	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	ks	24,000	7,40	177,55
39	731	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	5,000	23,25	116,26
735 Ustredné kúrenie, vykurov. telesá							
40	731	735111810.S	Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových, -0,02380t	m2	85,000	1,08	91,80
41	731	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	8,000	7,51	60,05
42	484	484530056400.S	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhí 600x500x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom</i>	ks	4,000	76,60	306,42
43	484	484530056500.S	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhí 600x600x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom</i>	ks	2,000	85,98	171,96
44	484	484530056300.S	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhí 600x400x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom</i>	ks	2,000	74,41	148,82
45	R	735154041.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	8,42	33,70
46	484	484530056700.S	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhí 600x800x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom</i>	ks	2,000	104,73	209,46
47	484	484530056800.S	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhí 600x900x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom</i>	ks	2,000	114,12	228,25
48	R	735154042.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	10,64	10,64
49	484	484530056900.S	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhí 600x1000x65 mm, s bočným pripojením a konvektorom</i>	ks	1,000	123,50	123,50
50	R	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	8,15	8,15

51	484	484530065700.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x600x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	1,000	97,44	97,44
52	R	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	5,000	9,29	46,44
53	484	484530065900.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x800x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	3,000	119,99	359,96
54	484	484530066000.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x900x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	2,000	131,26	262,53
55	R	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	16,000	11,72	187,49
56	484	484530066200.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x1100x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	3,000	153,78	461,34
57	484	484530066300.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x1200x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	13,000	165,02	2145,31
58	R	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	18,000	12,10	217,73
59	484	484530066500.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x1400x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	3,000	187,61	562,82
60	484	484530066700.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x1600x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	13,000	210,02	2730,22
61	484	484530066900.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x1800x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	2,000	232,71	465,42
62	R	735154150.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	8,96	8,96
63	484	484530067900.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 900x500x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	1,000	129,23	129,23
64	R	735154153.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	12,31	12,31
65	484	484530068800.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 900x1600x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	1,000	315,23	315,23
66	731	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	85,000	0,86	73,44
67	731	735890802.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	2,023	108,00	218,48
68	731	998735202.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,000	101,08	303,23

OST

Ostatné

69	HZS	HZS-0052	Hydraulické vyregulovanie vykurovacieho systému počas vykurovacej skúšky	hod	8,000	10,80	86,40
70	HZS	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	237,60	237,60
71	HZS	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	13,50	972,00
72	HZS	HZS-0090	Zaškolenie obsluhy dodávateľskou firmou a spustenie systému do prevádzky	hod	8,000	16,20	129,60

Celkom

24 674,05 €

ZADANIE

Stavba: Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
 Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
 Podčasť: A6.1 Inštalácia/vymena systémov núteného vetrania so späť.získavaním tepla

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Miesto: Krompachy

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Dátum: 9. 5. 2024

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

PSV

Práce a dodávky PSV

769

Montáže vzduchotechnických zariadení
 Zariadenie č.1 - Vetranie školských učební
 a jedálne Zar.č.2 - Vetranie
 zborovne,kancelárií

VZT-1

1	769	1.01.A	VZT rekuperačná jednotka prívodno-odvodná iteriárová (napr. ATREA DUPLEX 850 Inter / 10; prípadne plnohodnotná náhrada)Qvp=700m3/h; Qvo=700m3/h; Pel=2,536kW; 1N/230V/50Hz,zabudovaná digitálna regulácia aMotion vrátane snímača koncentrácie CO2	kpl		6802,43	0,00
2	769	1.01.B	Sada integrovanej fasádnej mriežky prívodno odvodnej - vertikálna (vrátane prechodiek cez fasádu max. 1000mm)	kpl		236,99	0,00
3	769	1.02.A	VZT rekuperačná jednotka prívodno-odvodná iteriárová (napr. ATREA DUPLEX 850 Inter / 11; prípadne plnohodnotná náhrada)Qvp=700m3/h; Qvo=700m3/h; Pel=2,536kW; 1N/230V/50Hz,zabudovaná digitálna regulácia aMotion vrátane snímača koncentrácie CO2	kpl		6802,43	0,00
4	769	1.02.B	Sada integrovanej fasádnej mriežky prívodno odvodnej - vertikálna (vrátane prechodiek cez fasádu max. 1000mm)	kpl		236,99	0,00
5	769	1.02.B2	Ovládač, prenosný káblový (napr. aDot; prípadne plnohodnotná náhrada)	kpl		345,87	0,00
6	769	1.02.B3	VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO, DN 280 - rovné rúry	m		17,93	0,00
7	769	1.02.B4	VZT potrubie kruhové flexibilné tepelne a zvukovo izolované SONOFLEX hr. 25mm - DN 280	m		7,69	0,00
8	769	2.01	VZT decentralná rekuperačná jednotka (napr. inVENTer iV-Smart+; prípadne plnohodnotná náhrada),Qv=29/58m3/h; El. napájanie DC 6÷16V, Predĺženie PVC priechodky iV-Smart+	kpl		1166,03	0,00
9	769	2.01.2	Regulátor so zdrojom (transformátor a 2-pólový istič 4A) do rozvádzača (napr. Regulátor PRO 8 S; prípadne plnohodnotná náhrada)	kpl		352,28	0,00
10	769	2.01.3	Konektor pre regulátor	kpl		15,37	0,00
11	769	2.01.4	Montážny materiál, spojovací a tesniaci materiál, závesný a kotviaci materiál	kpl		320,25	0,00
12	769	2.02	VZT decentralná rekuperačná jednotka (napr. inVENTer iV14-MaxAir ; prípadne plnohodnotná náhrada),Qv=45/90m3/h; El. napájanie DC 6÷16V, Predĺženie PVC priechodky iV-Smart+	kpl		1357,86	0,00
13	769	2.02.2	Regulátor so zdrojom (transformátor a 2-pólový istič 4A) do rozvádzača (napr. Regulátor PRO 8 S; prípadne plnohodnotná náhrada)	kpl		352,28	0,00
14	769	2.02.3	Konektor pre regulátor	kpl		15,37	0,00

15	769	IS1	Izolácia potrubia samolepiaca so striebornou polypropylénovou metalickou fóliou na povrchu s hrúbkou steny 25mm; (napr. K-Flex H Duct metal; prípadne plnohodnotná náhrada);	m2		17,93	0,00
16	769	IS1.1	Montážny materiál, spojovací a tesniaci materiál, závesný a kotviaci materiál	kpl		19,22	0,00
Zariadenie č.3 - Vetranie skladov kuchyne v 1.PP Zar.č.4 - Vetranie priestoru sprch VZT-3							0,00
17	769	3.01	VZT decentralná rekuperačná jednotka (napr. inVENTer iV-Smart+; prípadne plnohodnotná náhrada), Qv=29/58m3/h; El. napájanie DC 6÷16V, Predĺženie PVC priechodky iV-Smart+	kpl		1166,03	0,00
18	769	3.01.2	Regulátor so zdrojom (transformátor a 2-pólový istič 4A) do rozvádzača (napr. Regulátor PRO 8 S; prípadne plnohodnotná náhrada)	kpl		352,28	0,00
19	769	3.01.3	Konektor pre regulátor	kpl		15,37	0,00
20	769	3.01.4	Montážny materiál, spojovací a tesniaci materiál, závesný a kotviaci materiál	kpl		89,67	0,00
21	769	4.01	VZT rekuperačná jednotka prívodno-odvodná iteriérova (napr. ATREA DUPLEX 380 ECV5.aM-CL.CF; prípadne plnohodnotná náhrada); Qvp=345m3/h (150Pa); Qvo=345m3/h (150Pa); Pel=1,84kW; 1N/230V/50Hz, Zabudovaná digitálna regulácia aMotion vrátane diaľkového náste	kpl		4278,86	0,00
22	769	4.02	Protidažďová žalúzia hliníková so sitom (napr. PZAL-200x250-UR-S; prípadne plnohodnotná náhrada)	ks		57,65	0,00
23	769	4.03	Výustka štvorhranná s reguláciou na kruhové potrubie (napr. NOVA-C-1-300x100-R1-H; prípadne plnohodnotná náhrada)	ks		38,43	0,00
24	769	4.03.1	VZT potrubie štvorhranné sk.l. z pozinkovaného plechu hr. 0,8mm až 1,2mm - rovné rúry do obvodu 1000mm	m2		23,06	0,00
25	769	4.03.2	VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO - DN 160 - rovné rúry	m		10,25	0,00
26	769	4.03.3	VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO - DN 160 - tvarovky	m		19,22	0,00
27	769	IS.3	Tepelné izolácie VZT potrubia- - Izolácia potrubia samolepiaca so striebornou polypropylénovou metalickou fóliou na povrchu s hrúbkou steny 25mm; (napr. K-Flex H Duct metal; prípadne plnohodnotná náhrada);	m2		17,93	0,00
28	769	IS.3.1	Potrubie odvodu kondenzátu PPR PN10, izolované - rovné rúry vrátane tvaroviek do priemeru 32x2,9	m		8,97	0,00
29	769	IS.3.2	- protizápachový uzáver DN32 (HL138)	kpl		51,24	0,00
30	769	IS.3.3	Montážny materiál, spojovací a tesniaci materiál, závesný a kotviaci materiál	kpl		128,10	0,00
Zariadenie č.5 - Vetranie priestoru šatne Zar.č.6 - Vetranie priestoru toalety a kuch.odpad VZT-5							0,00
31	769	5.01	VZT rekuperačná jednotka prívodno-odvodná iteriérova (napr. ATREA DUPLEX 370 EC5.aM-CL.CF; prípadne plnohodnotná náhrada), Qvp=330m3/h (150Pa); Qvo=330m3/h (150Pa); Pel=1,74kW; 1N/230V/50Hz, Zabudovaná digitálna regulácia aMotion vrátane diaľkového nástenné	kpl		4688,78	0,00
32	769	5.02	Protidažďová žalúzia hliníková so sitom (napr. PZAL-200x250-UR-S; prípadne plnohodnotná náhrada)	ks		57,65	0,00

33	769	5.03	Výustka štvorhranná s reguláciou na kruhové potrubie (napr. napr. NOVA-C-1-300x100-R1-H; prípadne plnohodnotná náhrada)	ks		38,43	0,00
34	769	5.03.1	VZT potrubie štvorhranné sk.l. z pozinkovaného plechu hr. 0,8mm až 1,2mm - rovné rúry do obvodu 1000mm	m2		23,06	0,00
35	769	5.03.2	VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO - DN 200 - rovné rúry	m		12,81	0,00
36	769	4.03.3	VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO - DN 200 - tvarovky	m		23,06	0,00
37	769	5.03.4	VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO - DN 160 - rovné rúry	m		10,25	0,00
38	769	5.03.5	VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO - DN 160 - tvarovky	m		19,22	0,00
39	769	6.01	Ventilátor nástenný / podstropný (napr. SYSTEMAIR BF 100TX; prípadne plnohodnotná náhrada), Qvo=80m3/h; pex=80Pa; Pel=0.029kW; 1N/230V/50Hz, Integrovaná spätná klapka, Integrovaný nastaviteľný časový dobeh	kpl		429,45	0,00
40	769	6.02	Pretlaková žalúzia (napr. VK-10; prípadne plnohodnotná náhrada)	ks		15,37	0,00
41	769	6.02.1	VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO- DN 100 - rovné rúry	bm		6,41	0,00
42	769	6.02.2	Montážny materiál, spojovací a tesniaci materiál, závesný a kotviaci materiál	kpl		192,15	0,00
43	769	IS.5	Tepelné izolácie VZT potrubia - Izolácia potrubia samolepiaca so striebornou polypropylénovou metalickou fóliou na povrchu s hrúbkou steny 25mm; (napr. K-Flex H Duct metal; prípadne plnohodnotná náhrada);	m2		17,93	0,00
44	769	IS.5.1	Potrubie odvodu kondenzátu PPR PN10, izolované - rovné rúry vrátane tvaroviek do priemeru 32x2,9	bm		8,97	0,00
45	769	IS.5.2	- protizápachový uzáver DN32 (HL138)	kpl		51,24	0,00
46	769	IS.5.3	Montážny materiál, spojovací a tesniaci materiál, závesný a kotviaci materiál	kpl		40,97	0,00
763		Konštrukcie - drevostavby					0,00
47	763	763126620.S	Predsadená SDK stena hr. 75 mm, na ocelevej konštrukcii CD+UD, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12.5 mm, bez TI	m2		40,00	0,00
48	763	763190010.S	Úprava spojov medzi SDK konštrukciou a murivom, betónovou konštrukciou prepáskovaním a pretmelením	m		2,25	0,00
49	763	998763401.S	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky do 7 m	%		0,60	0,00

Celkom

- €

ZADANIE

Stavba: Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
 Objekt: A.ENERGETICKÉ AKTIVITY
 Podčasť: A7.1 Modernizácia systému umel.osvetlenia založená na inštalácii nových svietidiel využ.LED techn.

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Miesto: Krompachy

Dátum: 9. 5. 2024

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

M Práce a dodávky M A Osvetlenie

1	R	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	56,000	1,94	108,67
2	345	345410008700.S	Krabica univerzálna bezhalogénová 1-nás	ks	56,000	0,24	13,34
3	R	210010321.S	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	37,000	8,28	306,39
4	345	345410002600.S	Krabica inštalčná KR 68 so svorkovnicou a viečkom , bezhalogénová	ks	37,000	0,71	26,39
5	R	210010322.S	Krabica (KR 97) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	12,000	11,35	136,20
6	345	345410001200.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KR 97/5 - bezhalogénová	ks	12,000	2,03	24,30
7	R	210010383.S	Krabica bezhalogénová z PP, 125x125 mm, IP 66 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	0,000	20,04	0,00
8	859	8595568924315	Krabica s krytím IP66 PO E90 bezhalogen KSK 125 2PO6	ks	0,000	39,72	0,00
9	R	210011306.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8 do ostro pálených tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	ks	890,000	0,84	748,03
10	311	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	890,000	0,13	114,59
11	R	210110001.S	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	ks	0,000	6,50	0,00
12	345	345340003000.S	Spínač jednopolový nástenný IP 44	ks	0,000	4,13	0,00
13	R	210110003.S	Sériový spínač - radenie 5, nástenný IP 44 vrátane zapojenia	ks	0,000	6,95	0,00
14	345	345330002915.S	Prepínač nástenný, radenie 5, IP44	ks	0,000	5,85	0,00
15	R	210110004.S	Striedavý prepínač - radenie 6, nástenný, IP 44, vrátane zapojenia	ks	0,000	6,95	0,00
16	345	345330002920.S	Spínač striedavý nástenný, radenie č.6, IP 44	ks	0,000	5,00	0,00
17	R	210110005.S	Krížový prepínač - radenie 7, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	ks	0,000	7,40	0,00
18	345	345330002925.S	Prepínač krížový nástenný, radenie 7, IP44	ks	0,000	6,22	0,00
19	R	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	15,000	6,99	104,91
20	345	345340007925.S	Spínač jednopolový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44	ks	15,000	8,98	134,69
21	R	210110023.S	Sériový spínač - radenie 5, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	7,000	8,73	61,12
22	345	345330002965.S	Prepínač pre zapustenú montáž, bezšr., radenie 5, IP44	ks	7,000	14,50	101,53
23	R	210110024.S	Striedavý prepínač - radenie 6, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	22,000	8,73	192,09
24	345	345330002970.S	Prepínač pre zapustenú montáž, bezšr., radenie 6, IP44	ks	22,000	9,65	212,38
25	R	210110032.S	Jednopolové tlačítko - radenie 1/0, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	7,000	9,57	66,97
26	345	345310000715.S	Ovládač jednopolový komplet pre zapustenú montáž, radenie 1/0, 1/0So, IP44,	ks	7,000	9,52	66,64
27	R	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	35,000	4,73	165,47

28	348	348140003465.S	A - LED svietidlo stropné 3560 lm , OPAL 3560lm, IP40	ks	35,000	48,80	1707,87
29	R	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	0,000	4,73	0,00
30	348	348140003469.S	B - LED svietidlo stropné 175x1188mm , IP40	ks	0,000	154,72	0,00
31	R	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	0,000	4,73	0,00
32	348	348140003471.S	E - LED svietidlo stropné 4150lm OPAL LED 4150lm/840 1x38W , FIX IP44	ks	0,000	53,26	0,00
33	R	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP40, stropného - nástenného	ks	0,000	4,73	0,00
34	348	348140003473.S	F - LED svietidlo stropné 295x1195x16mm, 32W , IP40	ks	0,000	189,87	0,00
35	R	210201082.S1	Zapojenie LED svietidla IP65, stropného - nástenného	ks	0,000	4,73	0,00
36	348	348100286	G- Svietidlo LED stropné (napr.PHILIPS WT120C G2) LED19S/840 PSU L600 1900lm 15W, IP65	ks	0,000	64,32	0,00
37	348	348100287	H- Svietidlo LED stropné (napr.PHILIPS WT120C G2 LED40S/840 PSU) L1200 4000lm,41W, IP65)	ks	0,000	91,54	0,00
38	R	210201512.S	Zapojenie núdzového svietidla IP40, 1x svetelný LED zdroj	ks	0,000	4,73	0,00
39	348	348100271.1	N - Svietidlo núdzové smer úniku 3x1 W, IP44	ks	0,000	46,55	0,00
40	348	348100273	N1 - Svietidlo núdzové bez piktogramu 3x1 W, IP44	ks	0,000	33,99	0,00
41	R	210201906.S	Montáž svietidla interiérového na stenu do 3 kg	ks	0,000	6,83	0,00
42	R	210201913.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	35,000	6,83	239,01
43	R	210201913.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	0,000	6,83	0,00
44	R	210201913.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	0,000	6,83	0,00
45	R	210201913.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	0,000	6,83	0,00
46	R	210201913.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	0,000	6,83	0,00
47	R	210203040.S	Montáž a zapojenie stropného LED svietidla 3-18 W	ks	0,000	11,56	0,00
48	348	348100212	C- Svietidlo OPAL LED 25W 2300lm/840 , FIX IP44	ks	0,000	26,42	0,00
49	348	348100212.1	D - Svietidlo OPAL LED 25W 2200lm 4000K s čidlom IP44	ks	0,000	37,73	0,00
B Kábeláž							
50	R	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	1679,000	1,17	1970,34
51	KPE	KPE000001629	Kábel pevný 1-CXKH-R-O 3x1,5 B2cas1d0a1 bezhalogénový oranžový	m	334,000	1,14	379,71
52	KPE	KPE000001632	Kábel pevný 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2cas1d0a1 bezhalogénový oranžový	m	1345,000	1,11	1489,25
53	R	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	453,000	1,17	531,60
54	KPE	KPE000002584	Kábel pevný CXKH-V-O 3x1,5 FE180/P60-R B2cas1d0a1 s funkčnou odolnosťou	m	96,000	1,24	118,90
55	KPE	KPE000001486	Kábel pevný CXKH-V-J 3x1,5 FE180/P60-R B2cas1d0a1 s funkčnou odolnosťou	m	357,000	1,24	442,17
56	R	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	10,000	1,29	12,86
57	KPE	KPE000001631	Kábel pevný 1-CXKH-R-J 5x1,5 B2cas1d0a1 bezhalogénový oranžový	m	10,000	1,64	16,36
58	R	973031616.S	Vysekanie krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	94,000	1,81	169,76
59	R	974031121.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	268,000	3,00	804,00
60	R	974031133.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	56,000	5,22	292,40

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

61	R	210290039	Demontáž existujúceho osvetlenia	hod	58,000	15,76	914,02
62	R	21329025-1	Ekologická likvidácia odpadu	ks	0,700	231,13	161,79

Celkom

11 833,76 €

ZADANIE

Stavba: Krompachy, Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
Objekt: B.INÉ AKTIVITY
Podčasť: B1.1 Obnova vonkajších povrchových úprav a otvor. konštrukcií bez zlepšenia tepelnoizol. vlast.kcie

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Spracoval: MVR projekt s.r.o., Krivá 17, Košice

Miesto: Krompachy

Dátum: 9. 5. 2024

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

HSV

Práce a dodávky HSV

2

Zakladanie

1	005	216904113.S	Očistenie plôch tlakovou vodou	m2		2,00	0,00
---	-----	-------------	--------------------------------	----	--	------	------

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2	014	622422311.S	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti Ia II -30% hladkých	m2		5,00	0,00
3	011	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2		2,00	0,00
4	011	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2		15,10	0,00
5	011	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2		20,00	0,00
6	011	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2		9,10	0,00

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7	011	953947952.S	Montáž hranatej kovovej vetracej mriežky plochy nad 0,06 m2	ks		15,00	0,00
8	429	429720339515.S	Mriežka ventilačná z extrudovaného hliníka, hranatá, rozmery šxv 350x250 mm	ks		40,00	0,00
9	013	978036141.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 30 %, 0,01600t	m2		1,06	0,00
10	013	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t		12,00	0,00
11	013	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t		14,00	0,00
12	013	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t		0,50	0,00
13	013	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t		12,00	0,00
14	013	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t		85,00	0,00

99

Presun hmôt HSV

15	014	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t		40,00	0,00
----	-----	-------------	---	---	--	-------	------

Celkom

- €

ZADANIE

Stavba: Kropachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
 Objekt: B.INÉ AKTIVITY
 Podčasť: B1.6 Vnútorne rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody

Objednávateľ: Mesto Kropachy

Zhotoviteľ:

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Miesto: Kropachy

Dátum: 9. 5. 2024

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

M Práce a dodávky M A1 Inšalačný materiál

1	R	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	16,000	3,30	52,80
2	345	345410001400.S	Krabica prístrojová z PVC dvojnásobná pod omietku bezhalogénová	ks	16,000	0,48	7,62
3	R	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	18,000	4,95	89,07
4	345	345410001500.S	Krabica prístrojová z PVC trojnásobná pod omietku bezhalogénová	ks	18,000	0,71	12,84
5	R	210010321.S	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	37,000	8,28	306,39
6	345	345410002600.S	Krabica inšalačná KR 68 so svorkovnicou a viečkom , bezhalogénová	ks	37,000	1,26	46,68
7	R	210010351.S	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	0,000	16,59	0,00
8	345	345410013000.S	Krabica rozvodná nástenná bezhalogénová	ks	0,000	3,38	0,00
9	R	210111021.S	Domová zásuvka pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250 V / 16A, 2P + PE	ks	80,000	8,12	649,86
10	345	345510004200	Jednozásuvka zapustená , s clonkami, s viečkom, IP44 napr.5519A-A02997 biela	ks	80,000	9,17	733,46
11	345	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	5,000	0,81	4,07
12	345	345350002600.S	Rámček 2-násobný vodorovný	ks	16,000	1,57	25,17
13	345	345350003000.S	Rámček 3-násobný vodorovný	ks	18,000	2,34	42,13
14	R	210111023.S	Domová zásuvka s prepäťovou ochranou pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250V / 16A 2P + PE	ks	11,000	9,05	99,53
15	345	345520000470.S	Zásuvka jednonásobná s prepäťovou ochranou IP40 napr.5599-A02357 B	ks	11,000	49,86	548,44
16	000	000639	Zátka bezpečnostná do zásuvky	KS	0,000	0,26	0,00
17	R	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	0,000	9,86	0,00
18	345	345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	0,000	4,15	0,00
19	R	210140496.Sx	Montáž bezpečnostného tlačítka	ks	0,000	9,93	0,00
20	345	345310001004	Tlačítko bezpečnostného vypnutia napr. XALFKT64441 0/2	ks	0,000	77,40	0,00
21	R	210190003.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	2,000	47,51	95,02
22	R	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica- montáž	ks	1,000	26,63	26,63
23	345	345610005101.S	Svorkovnica ekvipotencionálna č. 5015545 : 1804 UP v krabici na omietku	ks	1,000	27,03	27,03
24	R	971033381.S-R	Vybúranie otvoru pre rozvádzače	ks	2,000	29,84	59,67
B Kábeláž							
25	R	210010112.S	Lišta elektroinšalačná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	0,000	5,78	0,00
26	345	345750057150.S	Kanál elektroinšalačný bezhalogénový z PVC, 80x40 mm	m	0,000	8,20	0,00
27	R	210010593.S	Rúrka tuhá elektroinšalačná UV stabilná bezhalogénová D 25 uložená pevne	m	0,000	1,96	0,00
28	KTR	KTR000001777	Rúrka pevná bezhalogénová 25mm svetlosivá s hrdlom	m	0,000	0,83	0,00

29	KTR	KTR000000133	Príchytka rúrky CL 25 25mm PVC svetlosivá	ks	0,000	0,24	0,00
30	R	210011306.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8 do ostro pálených tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	ks	1790,000	0,84	1504,46
31	311	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	1790,000	0,13	230,46
32	R	210881056.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	76,000	0,95	72,02
33	KPE	KPE000002622	Vodič pevný CXKH-R-J 1x6 B2cas1d0a1 bezhalogénový	m	76,000	2,14	162,43
34	R	210881059.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 25	m	79,000	1,69	133,63
35	KPE	KPE000002605	Vodič pevný 1-CXKH-R-J 1x25 B2cas1d0a1 bezhalogénový	m	79,000	4,49	354,37
36	R	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	1058,000	1,33	1408,31
37	KPE	KPE000001628	Kábel pevný 1-CXKH-R-J 3x2,5 B2cas1d0a1 bezhalogénový oranžový	m	1058,000	1,58	1675,48
38	R	210881097.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x25	m	23,000	3,11	71,62
39	KPE	KPE000001634	Kábel pevný CXKH-R-J 4x25 B2cas1d0a1 bezhalogénový oranžový	m	23,000	21,59	496,63
40	R	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	48,000	2,35	112,61
41	KPE	KPE000001941	Kábel pevný CXKH-R-J 5x6 B2cas1d0a1 bezhalogénový oranžový	m	48,000	5,89	282,80
42	R	220280511.S-R	Kábel SYKFY 5 x 2 x 0,5 mm voľne uložený na káblovú lávku resp. do žľabu	m	160,000	1,15	183,22
43	KPE	KPE000001818	Kábel pevný tienený J-H(ST)H 4x2x0,8 B2cas1d1a1 bezhalogénový oranžový	m	160,000	1,59	253,79
44	R	973031616.S	Vysekanie krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	121,000	1,81	218,52
45	R	974031121.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	275,000	4,01	1102,79
46	R	974031133.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	60,000	5,22	313,29
RH Doplnenie RH							
47	358	358220049400.S	Istič 3P, 50 A, charakteristika C, 10 kA, 3 moduly	ks	0,000	62,73	0,00
48	358	3582100429	Podpäťová cievka MNX	ks	0,000	44,83	0,00
49	Y7-	Y7-192373	Poistkový odpínač pre valcové poistky C14 do 50A, 1-pól,	ku s	0,000	10,16	0,00
50	Y7-	Y7-192377	Poistkový odpínač pre valcové poistky C14 do 50A, 3-pól,	ku s	0,000	27,50	0,00
51	345	345290015000.S	Poistková vložka valcová PV14 6A gG, veľkosť 14x51	ks	0,000	2,52	0,00
52	345	345290015500.S	Poistková vložka valcová PV14 50A gG, veľkosť 14x51	ks	0,000	3,19	0,00
53	358	358240002936.S	Kombinovaný zvodíč bleskových prúdov a prepätia 3P, typ 1+2, 12,5 kA,	ks	0,000	151,03	0,00
54	358	358230015900.S	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 2P, 10 A, 30mA, charakteristika C, 10 KA, typ A - 10/1N/C/003-A	ks	0,000	83,09	0,00
55	358	358230016000.S	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 2P, 16 A, 30mA, charakteristika C, 10 KA, typ A - 16/1N/C/003-A	ks	0,000	71,38	0,00
56	R	213290011	Práca v rozvážači	hod	0,000	170,97	0,00
RZS1 Rozvážač RZS1							
57	OEZ	OEZ:42724	Rozvodnicová skriňazapustená 72 modulová EI30S komplet (napr. DZ54-2403-EI30S)	ks	1,000	857,83	857,83
58	358	358220049400.S	Istič 3P, 50 A, charakteristika C, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	62,73	62,73
59	358	3582100429	Podpäťová cievka MNX	ks	1,000	44,83	44,83
60	Y7-	Y7-192373	Poistkový odpínač pre valcové poistky C14 do 50A, 1-pól,	ku s	1,000	10,16	10,16
61	Y7-	Y7-192377	Poistkový odpínač pre valcové poistky C14 do 50A, 3-pól,	ku s	1,000	27,50	27,50

62	345	345290015000.S	Poistková vložka valcová PV14 6A gG, veľkosť 14x51	ks	1,000	2,52	2,52
63	345	345290015500.S	Poistková vložka valcová PV14 50A gG, veľkosť 14x51	ks	3,000	3,19	9,56
64	358	358240002936.S	Kombinovaný zvodíč bleskových prúdov a prepätia 3P, typ 1+2, 12,5 kA,	ks	1,000	138,31	138,31
65	358	358220049200.S	Istič 3P, 32 A, charakteristika C, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	26,80	26,80
66	358	358230015900.S	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 2P, 10 A, 30mA, charakteristika C, 10 KA, typ A - 10/1N/C/003-A	ks	7,000	83,09	581,66
67	358	358230016000.S	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 2P, 16 A, 30mA, charakteristika C, 10 KA, typ A - 16/1N/C/003-A	ks	8,000	71,38	571,05
68	357	3571001000	Popisné štítky, hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	ks	1,000	93,32	93,32
69	900	900100112	Výroba rozvádzača	ks	1,000	363,94	363,94
RZS2			Rozvádzač RZS2				
70	OEZ	OEZ:42725	Rozvodnicová skriňa zapustená 120 modulová komplet EI30S (napr.DZ54-2405-EI30S)	ks	1,000	939,33	939,33
71	358	358220049200.S	Istič 3P, 32 A, charakteristika C, 10 kA, 3 moduly	ks	1,000	26,80	26,80
72	Y7-	Y7-192377	Poistkový odpínač pre valcové poistky C14 do 50A, 3-pól,	ks	1,000	27,50	27,50
73	345	345290015500.S	Poistková vložka valcová PV14 50A gG, veľkosť 14x51	ks	0,000	3,19	0,00
74	A01	A01722	Zvodíč prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20), SLP-275 V/4, lxšxv 123x83x80 mm	ks	0,000	138,31	0,00
75	358	358260012000.S	Relé impulzné štandardné, 1-pólové 16 A, 1-modulové	ks	1,000	23,01	23,01
76	358	358230015900.S	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 2P, 10 A, 30mA, charakteristika C, 10 KA, typ A - 10/1N/C/003-A	ks	10,000	83,09	830,94
77	358	358230016000.S	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 2P, 16 A, 30mA, charakteristika C, 10 KA, typ A - 16/1N/C/003-A	ks	14,000	71,38	999,34
78	357	3571001000	Popisné štítky, hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	ks	1,000	82,22	82,22
79	900	900100112.1	Výroba rozvádzača	ks	1,000	461,55	461,55
RZS3			Doplnenie RZS3				
80	358	358100200	Istič 3- pól. NG125 3P 125A C	ks	0,000	494,03	0,00
81	358	3582100429.1	Podpätová cievka iMNx	ks	0,000	145,34	0,00
82	358	358230015900.S	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 2P, 10 A, 30mA, charakteristika C, 10 KA, typ A - 10/1N/C/003-A	ks	0,000	83,09	0,00
83	358	358230016000.S	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 2P, 16 A, 30mA, charakteristika C, 10 KA, typ A - 16/1N/C/003-A	ks	0,000	71,38	0,00
84	Y7-	Y7-192370	Poistkový odpínač pre valcové poistky C22 do 100A, 3-pól,	ks	0,000	44,83	0,00
85	345	345290016300.S	Poistková vložka valcová PV22 100A gG, veľkosť 22x58	ks	0,000	3,62	0,00
86	A01	A01722	Zvodíč prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20), SLP-275 V/4, lxšxv 123x83x80 mm	ks	0,000	138,31	0,00
87	R	213290011	Práca v rozvádzači	hod	0,000	196,28	0,00
22-M			Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				
88	R	210010351.S	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	10,000	16,59	165,87
89	345	345410013000.S	Kratica rozvodná nástenná bezhalogénová	ks	10,000	8,85	88,46
90	R	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	169,000	1,17	198,32
91	KPE	KPE000001629	Kábel pevný 1-CXKH-R-O 3x1,5 B2cas1d0a1 bezhalogénový oranžový	m	169,000	1,14	192,13

92	R	220370002.S-R	Montáž rozhlasovej ústredne RU,zapojenie,odskúšanie	ks	0,000	204,63	0,00
93	384	384120000600-1	Rozhlasová ústredňa napr. RU120HZ	ks	0,000	2089,74	0,00
94	R	220370536.S	Montáž reproduktora do 6 W nastenného skrinkového,upevnenie,pripojenie,odskúšanie	ks	0,000	11,12	0,00
95	384	384430000100.S	Reproduktor nástenný plastový napr. SM6	ks	0,000	34,93	0,00
96	R	220370564.S-R	Montáž regulátora hlasnosti,na omietku	ks	0,000	7,83	0,00
97	384	384120000700.S	Regulátor hlasitosti napr. HT304	ks	0,000	11,97	0,00

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

98	R	210290039-1	Demontážne práce	hod	78,000	15,76	1229,20
99	R	213290048	Zapojenie a ukončenie káblov	hod	35,000	15,76	551,57
100	R	HZS000114.S	Revízia a spracovanie revíznej správy	hod	0,000	15,76	0,00

Celkom

20 009,29 €

ZADANIE

Stavba: Krompachy,Pavilóny P7 - Zlepšenie energetickej hospodárnosti ZŠa MŠ Maurerova 14
Objekt: B.INÉ AKTIVITY
Podčasť: B3.1 Realizácia ďalších relevantných aktivít bez poyit.vplyvu na EHB súvisiacich so stav.-techn.obno

Objednávateľ: Mesto Krompachy

Zhotoviteľ:

Spracoval: MVR projekt s.r.o.,Krivá 17, Košice

Miesto: Krompachy

Dátum: 9. 5. 2024

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

HSV

6

Práce a dodávky HSV

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	014	611403399.S	Hrubá výplň rýh v stropoch akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	14,250	11,00	156,75
2	014	611421221.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 5 do 10 %,hladká	m2	635,150	1,00	635,15
3	011	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	635,150	1,00	635,15
4	014	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	14,250	11,00	156,75
5	014	612421221.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha nad 5 do 10 %,hladká	m2	1430,136	1,00	1430,14
6	011	612460112.S	Príprava vnútorného podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	401,179	1,30	521,53
7	011	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	1026,556	1,00	1026,56

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

0,000

0,00

8	003	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	635,150	3,00	1905,45
9	011	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	635,150	1,00	635,15

99

Presun hmôt HSV

0,000

0,00

10	014	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	12,216	40,00	488,63
----	-----	-------------	---	---	--------	-------	--------

PSV

784

Práce a dodávky PSV

Maľby

11	784	784402801.S	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m, -0,0003 t	m2	2284,436	1,26	2878,39
12	784	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1660,299	1,00	1660,30
13	784	784430010.S	Maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1660,299	4,50	7471,35
14	784	784463221.S	Štrukturovaný povrch s ekologickou (prip.olejovou) farbou na stenách, schodisku na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	401,179	8,00	3209,43
15	784	784481012.S	Stierka stien na podklad jemnozrnný na schodisku výšky do 3,80 m	m2	1430,136	10,32	14759,00
16	784	784481110.S	Stierka stropov na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	635,150	10,90	6923,14

Celkom

44 492,86 €