



Hydroizolácie plochých striech lepenkou

Hydroizolácie a zeteplenie plochých

striech fóliou FATRAFOL 810

Pokrývačské a tesárske práce (krovy, plechy, škridla)

Stavby a ich zmeny



IZOMER, s.r.o.

Jaroslav Méres

Sv. Michala č. 4, 934 01 Levice

Mob.: 0903 727 829, 0903 272 903

E-mail: izomer8@gmail.com

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: OPRAVA STRIECH NOVOU HYDROIZOLAČNOU VRSTVOU SO ZATEPLENÍM, SOŠ Technická, Tlmače

Objekt: **05 - Kotelňa - hydroizolácia strechy systém Fatrafol 810 so zateplením polystyrén EPS hr. 100 mm**

Miesto: Kozmálovská cesta 9, Tlmače Dátum: 21.03.2014

Objednávateľ: Stredná odborná škola technická, Tlmače Projektant:

Zhotoviteľ: IZOMER, s.r.o., Levice Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	10 654,38
HSV - Práce a dodávky HSV	58,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	47,45
99 - Presun hmôt HSV	11,25
PSV - Práce a dodávky PSV	10 595,68
712 - Izolácie striech	7 790,49
713 - Izolácie tepelné	2 532,07
764 - Konštrukcie klampiarske	273,12
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	10 654,38

ROZPOČET

Stavba: OPRAVA STRIECH NOVOU HYDROIZOLAČNOU VRSTVOU SO ZATEPLENÍM, SOŠ Technická, Tlmače

Objekt: 05 - Kotelňa - hydroizolácia strechy systém Fatrafol 810 so zateplením polystyrén EPS hr. 100 mm

Miesto: Kozmálovská cesta 9, Tlmače

Dátum: 21.03.2014

Objednávateľ: Stredná odborná škola technická, Tlmače

Zhotoviteľ: IZOMER, s.r.o., Levice

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

Náklady z rozpočtu

10 654,38

HSV - Práce a dodávky HSV

58,70

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

47,45

1	K	632451441	Doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivo (s dodaním hmôt) a hr. do 40 mm	m2	5,000	9,49	47,45
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

99 - Presun hmôt HSV

11,25

2	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,397	28,33	11,25
---	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PSV - Práce a dodávky PSV

10 595,68

712 - Izolácie striech

7 790,49

3	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	364,540	0,49	178,62
4	K	712370010	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých fóliou, vodorovne	m2	298,840	2,92	872,61
5	K	712370011	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých fóliou, zvisle	m2	29,200	3,05	89,06
6	K	712973220	Detaily k fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	2,000	4,41	8,82
7	K	712973240	Detaily k fóliam osadenie strešných vetrákov	ks	3,000	3,58	10,74
8	K	711691285	Pripevnenie fólie kotviacimi páskami, uholníkmi	m	162,000	4,24	686,88
9	K	712470455	Pripevnenie fólie kotviacim terčom, nitom	ks	1 192,000	0,74	882,08
10	K	712511212	Zhotovenie povlakovej krytiny striech, aplikácia zálievky	m2	364,540	0,31	113,01
11	M	2833000150	FATRAFOL 810 hydroizolačná fólia hr. 1,50 mm, š. 1,3m šedá	m2	390,350	6,02	2 349,91
12	M	6936651000	Geotextília Separtex 200g/m2	m2	360,840	1,50	541,26
13	M	2832990230	FATRAFOL poplastovaný plech PVC- pásik š.100mm, dl. 2m	m	82,000	1,26	103,32
14	M	2832990261	FATRAFOL poplastovaný plech PVC- uholník	m	80,000	1,26	100,80
15	M	2832990691	FATRAFOL kotviaca technika - skrutka LBS 8x105 mm	ks	1 192,000	0,52	619,84
16	M	2832990692	FATRAFOL kotviaca technika - skrutka LBS 8x85 mm	ks	298,000	0,44	131,12
17	M	2832990693	FATRAFOL kotviaca technika - teleskop 45 STD 85mm do polystyrénu	ks	298,000	0,28	83,44
18	M	2832990694	FATRAFOL kotviaca technika - teleskop 45 STD 85mm do plochy	ks	1 192,000	0,28	333,76
19	M	2832990695	FATRAFOL kotviaca technika - skrutka LBS 8x85 mm	ks	519,000	0,44	228,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	2832990696	Nit Ural 6x30 mm	ks	320,000	0,12	38,40
21	M	2832990697	Tvarovka kužel	ks	30,000	0,49	14,70
22	M	2832990698	Tvarovka vlnovec	ks	30,000	0,49	14,70
23	M	2832990699	Strešný vetrák PVC	ks	3,000	7,97	23,91
24	M	2832990700	Strešný vetrák PVC 110 mm-dlhá	ks	2,000	8,96	17,92
25	M	2832990701	Lapač listia	ks	2,000	1,99	3,98
26	M	2832990702	Zálievka Z01	kg	2,000	11,55	23,10
27	M	2832990703	Tmel Emfimastik	ks	15,000	4,34	65,10
28	K	001000034	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky prebleskozvod	EUR	1,000	29,98	29,98
29	K	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	75,654	2,48	187,24
30	K	998712292	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	75,654	0,50	37,83

713 - Izolácie tepelné

2 532,07

31	K	713142250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvomá kladenými	m2	298,840	1,63	487,11
32	M	2837642101	polystyrén EPS 70 S hr. 50 mm	m2	300,000	3,20	960,00
33	M	2837642102	polystyrén EPS 100 S hr. 50 mm	m2	300,000	3,50	1 050,00
34	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	24,971	1,40	34,96

764 - Konštrukcie klampiarske

273,12

35	K	764352606	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu	m	49,000	5,47	268,03
36	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,680	1,90	5,09

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: OPRAVA STRIECH NOVOU HYDROIZOLAČNOU VRSTVOU SO ZATEPLENÍM, SOŠ Technická, Tlmače

Objekt: **055 - Objekt vzduchotechniky - hydro. strechy systém Fatrafol 810 so zateplením polystyrén EPS hr. 100 mm**

Miesto: Kozmálovská cesta 9, Tlmače Dátum: 21.03.2014

Objednávateľ: Stredná odborná škola technická, Tlmače Projektant:

Zhotoviteľ: IZOMER, s.r.o., Levice Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	3 206,45
HSV - Práce a dodávky HSV	35,18
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	28,44
99 - Presun hmôt HSV	6,74
PSV - Práce a dodávky PSV	3 171,27
712 - Izolácie striech	2 478,91
713 - Izolácie tepelné	692,36
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 206,45

ROZPOČET

Stavba: OPRAVA STRIECH NOVOU HYDROIZOLAČNOU VRSTVOU SO ZATEPLENÍM, SOŠ Technická, Tlmače

Objekt: 055 - Objekt vzduchotechniky - hydro. strechy systém Fatrafol 810 so zateplením polystyrén EPS hr. 100 mm

Miesto: Kozmálovská cesta 9, Tlmače Dátum: 21.03.2014

Objednávateľ: Stredná odborná škola technická, Tlmače Projektant:
Zhotoviteľ: IZOMER, s.r.o., Levice Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 3 206,45

HSV - Práce a dodávky HSV 35,18

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 28,44

1	K	632451441	Doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivu (s dodaním hmôt) a hr. do 40 mm	m2	3,000	9,48	28,44
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

99 - Presun hmôt HSV 6,74

2	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,238	28,33	6,74
---	---	-----------	---	---	-------	-------	------

PSV - Práce a dodávky PSV 3 171,27

712 - Izolácie striech 2 478,91

3	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	101,980	0,49	49,97
4	K	712370010	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých fóliou, vodorovne	m2	81,840	2,92	238,97
5	K	712370011	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých fóliou, zvisle	m2	12,560	3,05	38,31
6	K	712973240	Detaily k fóliam osadenie strešných vetrákov	ks	1,000	3,58	3,58
7	K	711691285	Pripevnenie fólie kotviacimi pásikmi, uholníkmi	m	68,000	4,24	288,32
8	K	712470455	Pripevnenie fólie kotviacim terčom, nitom	ks	327,000	0,74	241,98
9	K	712511212	Zhotovenie povlakovej krytiny striech, aplikácia zálievky	m2	101,980	0,31	31,61
10	M	2833000150	FATRAFOL 810 hydroizolačná fólia hr. 1,50 mm, š. 1,3m šedá	m2	112,320	6,02	676,17
11	M	6936651000	Geotextília Separtex 200g/m2	m2	112,170	1,50	168,26
12	M	2832990227	FATRAFOL poplastovaný plech PVC- okapový plech r.š. 330 mm	m	8,000	5,86	46,88
13	M	2832990230	FATRAFOL poplastovaný plech PVC- pásik š. 100mm, dl. 2m	m	34,000	1,26	42,84
14	M	2832990261	FATRAFOL poplastovaný plech PVC- uholník	m	34,000	1,26	42,84
15	M	2832990691	FATRAFOL kotviaca technika - skrutka LBS 8x105 mm	ks	327,000	0,52	170,04
16	M	2832990692	FATRAFOL kotviaca technika - skrutka LBS 8x85 mm	ks	81,000	0,44	35,64
17	M	2832990693	FATRAFOL kotviaca technika - teleskop 45 STD 85mm do polystyrénu	ks	81,000	0,28	22,68
18	M	2832990694	FATRAFOL kotviaca technika - teleskop 45 STD 85mm do plochy	ks	327,000	0,28	91,56
19	M	2832990695	FATRAFOL kotviaca technika - skrutka LBS 8x85 mm	ks	228,000	0,44	100,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	2832990696	Nit Ural 6x30 mm	ks	100,000	0,12	12,00
21	M	2832990697	Tvarovka kužel	ks	10,000	0,49	4,90
22	M	2832990698	Tvarovka vlnovec	ks	10,000	0,49	4,90
23	M	2832990699	Strešný vetrák PVC	ks	1,000	7,97	7,97
24	M	2832990702	Zálievka Z01	kg	1,000	11,55	11,55
25	M	2832990703	Tmel Emfimastik	ks	5,000	4,34	21,70
26	K	001000034	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky pre bleskozvod	EUR	1,000	30,00	30,00
27	K	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	23,830	3,53	84,00
28	K	998712292	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	23,830	0,50	11,92

713 - Izolácie tepelné

692,36

29	K	713142250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvomá kladenými	m2	81,840	1,63	133,40
30	M	2837642101	polystyrén EPS 70 S hr. 50 mm	m2	82,000	3,20	262,40
31	M	2837642102	polystyrén EPS 100 S hr. 50 mm	m2	82,000	3,50	287,00
32	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	6,828	1,40	9,56