

Lucrari de reparatie a acoperisurilor blocurilor de studii A si F ale ASEM

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № LOT-2 Lucrari de reparatie a acoperisului bloc F

Valoarea de deviz 235 032,79 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi-parapet.	m	126,80	9,30 9,08	1 178,94 1 151,04
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi - suprafata se va concretiza	m2	112,42	44,76 43,44	5 032,23 4 883,84
3	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	112,42	107,90 54,47	12 129,83 6 123,02
4	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), aerator confectionat din plastic (1buc/buc) se exclude tabla zincata, nituri, aliaje	buc	7,00	395,44 145,89	2 768,09 1 021,23
5	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	112,42	39,09 4,54	4 394,52 510,25
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex ЭПНН lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale	m2	112,42	199,07 57,06	22 379,10 6 414,60

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe suport continuu				
7	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	459,68	39,09 4,54	17 969,00 2 086,40
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane Uniflex ЭКП pe baza de polisteri lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2	449,68	180,83 31,12	81 314,94 13 995,48
9	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane Uniflex ЭКП lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	10,00	189,41 31,12	1 894,05 311,23
10	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	18,50	298,42 89,48	5 520,70 1 655,37
11	CK26B Aplicativ	Glafuri -Reinstalarea glafurilor din demontare (din norma se exclud glafuri)	m	126,80	30,16 25,94	3 823,78 3 288,68
12	CP32A k=0.5 la resur	Etansarea rosturilor la pereti exteriori din fisii de beton celular autoclavizat, cu chit Lastic sau analog la rostuirea cu inaltimea pina la 35 m	m	145,30	36,42 11,35	5 291,83 1 648,72
13	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	12,50	158,21 158,21	1 977,62 1 977,62
14	TsH92B	Incarcarea in auto -deseuri din desfaceri	t	12,50	71,97 71,97	899,65 899,65
15	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	12,50	47,45 0,00	593,15 0,00
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				167 167,43 45 967,13

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			167 167,43
		Asigurarea sociala	24,00 %			11 032,11
		Cheltuieli de transport	4,00 %			4 676,89
		Total	100,00 +			182 876,43
		Cheltuieli de regie	5,00 %			9 143,82
		Total	100,00 +			192 020,26
		Beneficiul de deviz	2,00 %			3 840,41
		Total	100,00 +			195 860,66
		TVA	20,00 %			39 172,13
		Total deviz:				235 032,79
		Inclisiv salariu				45 967,13

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisurilor
blocurilor de studii A si F ale ASEM****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi-parapet.	m			9,30
						9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	22,00	0,22
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi -suprafata se va concretiza	m2			44,76
						43,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	22,00	1,32
3	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,90
						54,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	64,84	36,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,48	32,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,00	0,66
4	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), aerator confectionat din plastic (1buc/buc) se exclude tabla zincata, nituri, aliaje	buc			395,44
						145,89
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	aerator	Aerator confectionat din plastic	buc	1,0000	215,00	221,45
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	11,60	5,97
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	11,00	12,46
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	7,67	1,74
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	23,00	5,21
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	23,00	1,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	22,00	0,33
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	48,00	1,20
5	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			39,09
						4,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	24133173460000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	47,83	34,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	22,00	0,07
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex ЭПП липите cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			199,07
						57,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	64,84	47,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	26821326004701	Uniflex EPP	m2	1,1500	112,20	136,13
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	14,00	4,43

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0100	35,00	0,35
7	RpCE01B	Amorsarea suprafețelor, pentru aplicarea izolației higrofuge, executată cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparații de balcoane sau terase orizontale sau înclinate	m2			39,09 4,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	24133173460000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	47,83	34,49
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	22,00	0,07
8	CE13A	Învelitori la acoperisuri cu membrane Uniflex ЭКП pe baza de polisteri lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontale montate pe suport continuu	m2			180,83 31,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	26821326004702	Uniflex EKP	m2	1,1500	116,70	140,92
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,00	4,41
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	22,00	0,88
9	CE13D	Învelitori la acoperisuri cu membrane Uniflex ЭКП lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu	m2			189,41 31,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	26821326004702	Uniflex EKP	m2	1,2000	116,70	147,04
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,00	4,41
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,1700	35,00	5,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	22,00	0,88
10	CE23D2	Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sașă de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu lățimea desfășurată între 51 - 100 cm	m			298,42 89,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	64,84	44,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tablă zincată 0,55 mm, coame și accesorii inclusiv parazapezi	kg	3,2000	40,00	133,12
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	26,00	5,41
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	22,00	22,88
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G (cositor)	kg	0,0800	65,00	5,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,48	10,57
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	380,00	5,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 300,00	2,67
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,30	10,82
	2874115840603	Piulită	buc	8,0000	0,50	4,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	22,00	0,44
11	CK26B Aplicativ	Glafuri -Reinstalarea glafurilor din demontare (din norma se exclud glafuri)	m			30,16 25,94
	7422010060100	Timplă	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2874115829126	Șuruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	22,00	0,22
12	CP32A k=0.5 la resur	Etansarea rosturilor la pereți exteriori din fisii de beton celular autoclavizat, cu chit Lastic sau analog la rostuirea cu înălțimea până la 35 m	m			36,42 11,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,3500	64,84	11,35
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,0100	24,00	0,12
	2430226102109	Chit Lastic	kg	0,5500	73,80	20,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	22,00	0,03
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasă presiune până la 0,25 mc/min	h-ut	0,0500	185,00	4,63
13	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe	t			158,21

1	2	3	4	5	6	7
		distanța de 30 m				158,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	64,84	158,21
14	TsH92B	Incarcarea în auto -deseuri din desfaceri	t			71,97
						71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
15	TsI51B10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 20 km	t			47,45
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	500,00	47,45

APROBAT:

Intocmit
Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a
acoperisurilor blocurilor de
studii A si F ale ASEM**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № LOT-2
Lucrari de reparatie a acoperisului bloc F**

Valoarea de deviz 235 032,79 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № LOT-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,25	64,84	599,77
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	62,9552	64,84	4 082,02
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	243,1546	64,84	15 766,14
4.	7134050013250	Izolator	h-om	25,4275	64,84	1 648,72
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	90,8294	64,84	5 889,38
6.	7422010060100	Timplar	h-om	40,576	64,84	2 630,95
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,375	64,84	2 877,28
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	192,364	64,84	12 472,88
		Total manopera				45 967,13

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	35,5809	14,00	498,13
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2501	380,00	95,04
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,7216	380,00	1 794,21
4.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,3605	23,00	8,29
5.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,5862	23,00	36,48
6.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	144,7992	14,00	2 027,19
7.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	7,931	11,00	87,24
8.	24133173460000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	412,4841	47,83	19 729,11
9.	2430226102109	Chit Lastic	kg	39,9575	73,80	2 948,86
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 557,207	2,48	3 861,87
11.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0115	4 300,00	49,45
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,5862	7,67	12,17
13.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,7265	24,00	17,44
14.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,2116	0,00	0,00
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,7099	0,00	0,00
16.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	3,605	11,60	41,82
17.	26821326004701	Uniflex EPP	m2	136,3936	112,20	15 303,36
18.	26821326004702	Uniflex EKP	m2	555,5886	116,70	64 837,19
19.	2682132601626	Carton bitumat	m2	19,24	22,00	423,28
20.	2710403642598	Tabla zincata 0,55 mm, coame si accesorii inclusiv parazapezi	kg	61,568	40,00	2 462,72
21.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,848	26,00	100,05
22.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G (cositor)	kg	1,5392	65,00	100,05
23.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	507,20	1,00	507,20

24.	2874115840603	Piulita	buc	153,92	0,50	76,96
25.	2874115893300	Bolt	buc	153,92	1,00	153,92
26.	2874117308500	Cartus	buc	153,92	1,30	200,10
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,3797	0,00	0,00
28.	aerator	Aerator confectionat din plastic	buc	7,21	215,00	1 550,15
Total materiale de construcții						116 922,28

Utilaje de construcții:

1.	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	3,6325	185,00	672,01
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	47,7922	35,00	1 672,73
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,8149	22,00	237,93
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,0132	22,00	176,29
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,2432	22,00	445,35
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,4904	35,00	472,16
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,175	48,00	8,40
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,1863	500,00	593,15
Total utilaje de construcții						4 278,02

Прямые затраты	lei	167 167,43
Asigurarea sociala	24,00 %	11 032,11
Cheltuieli de transport	4,00 %	4 676,89
Total	100,00 +	182 876,43
Cheltuieli de regie	5,00 %	9 143,82
Total	100,00 +	192 020,26
Beneficiul de deviz	2,00 %	3 840,41
Total	100,00 +	195 860,66
TVA	20,00 %	39 172,13

Total deviz: **235 032,79**

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)