

Obiectivul: Colegiul de Medicină din Cahul

Obiectul: Reparația acoperișului la caminul nr.2 al IP Colegiul de Medicina Cahul

Devizul: 1. Acoperis flexibil

Deviz local Nr.

Intocmit in preturi curente 2024-08-02

Valoarea de deviz 1 056 856,48 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis flexibil				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	120	12,1 11,9	1451,5 1427,5
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	688	24,88 24,48	17117,44 16842,24
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	688	15,89 15,29	10935,48 10522,68
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente.	m2	102	25,79 25,49	2630,68 2600,08
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	16,2	207,33 207,33	3358,69 3358,69
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	660	22,78 22,78	15034,8 15034,8
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	280	27,29 25,49	7641,48 7137,48
8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, (existente)	m2	64	61,58 61,18	3941,02 3915,42
9	IzF11B	Strat termoizolant la terase(se include in cacul-amestec din granule din polistiren si mortar-ciment), acoperisuri si plansee, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% .	m3	166	1442,4 136,8	239438,68 22709,08
10	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2	686	91,65 55,23	62872,24 37888,12
11	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate.	m2	828	30,69 5,95	25407,73 4924,86
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	124	180,14	22337,24

		scivilite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.			144,45	17911,68
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (I strat Bicroelast EPP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.	m2	686	121,24 40,79	83173,11 27978,92
14	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (II strat Bicroelast EKP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.	m2	686	134,65 40,79	92367,74 27978,92
15	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (I strat Bicroelast EPP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu.	m2	142	171,85 90,07	24402,57 12789,68
16	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (II strat Bicroelast EKP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu.	m2	142	185,9 90,07	26398,04 12789,68
17	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv.	m	118	267,35 107,06	31547,7 12633,34
18	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2	64	272,14 84,97	17417,15 5438,08
19	RpCI16B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm.	m	40	58,51 27,19	2340,4 1087,62
20	RpCI25I	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -manson de reglare NOTA -(pilnie de scurgere din PVC D=160mm, se va inlocui si se include in calcul) folosit ca piesa de protectie si stut din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, pentru racordarea burlanelor de tabla la coloanele de scurgere din fonta sau PVC cu d=160 mm.	buc	4	249,02 25,49	996,08 101,96
21	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri.	buc	6	122,99 110,46	737,91 662,77
22	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	12	51,39 49,28	616,65 591,39
23	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la	m	48	41,6	1996,76

		strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.			29,74	1427,5
24	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .	t	22	38,24	841,2
					38,24	841,2
25	TsI51A5	Transportarea pământului (deseuri) cu autobasculanta la distanta de: 4 km.	t	22	13,8	303,6
					0	0
		TOTAL 1. Acoperis flexibil				695305,93
		Inclusiv salariul				248593,7

Total ore manopera (ore)	3488,068
Total greutate materiale (tone)	0

Total		695305,93
Asigurari sociale	24,0000%	59662,49
Total		754968,42
Cheltuieli de transport	5,0000%	21949,13
Total		776917,55
Cheltuieli de regie	9,0000%	69922,58
Total		846840,13
Beneficiu de deviz	4,0000%	33873,61

Total General fara TVA	880713,73
TVA (20%)	176142,75
TOTAL GENERAL	1056856,48
Inclusiv salariul	248593,7

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Formularul nr. 3

Obiectivul: Colegiul de Medicină din Cahul

Obiectul: Reparația acoperișului la caminul nr.2 al IP Colegiul de Medicină Cahul

Devizul: 1. Acoperis flexibil

Devizul local de resurse Nr.

Intocmit in preturi curente 2024-08-02

Valoarea de deviz 1 056 856,48 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	178,76	84,97	15189,24
2	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	445,9	84,97	37888,12
3	7124010010700	Dulgher	h-om	109,62	84,97	9314,41
4	7132040012700	Parchetar	h-om	42	84,97	3568,74
5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	984,82	84,97	83680,16
6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	557,88	34	18967,92
7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	228,86	84,97	19446,23
8	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,9	84,97	841,2
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	379,68	34	12909,12
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	550,648	84,97	46788,56
Total manopera					248593,7	
Materiale						
1	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	85,2	13	1107,6
2	125478	pilnie de scurgere din PVC D=160mm	buc	4	183,33	733,32
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,732	380	1418,16
4	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	10	0	5511,5
5	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	11	0	1297,08
6	222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5	0	27,11
7	222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	3	0	2,19
8	222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5	0	570,43
9	222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	2	0	351,78
10	222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	3	0	26,04
11	222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	6	0	70,87
12	222222222992	Materiale marunte (lavete, petrol etc.)	%	3	0	595,14
13	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	411,6	15	6174
14	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	579,6	34,17	19804,93
15	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,48	49,5	23,76
16	2430226101396	Chit pe baza de bitum filerizat	m3	1,4	24,2	33,88
17	2430226103000	Chit polimeric	kg	7,2	72	518,4
18	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	708	1,2	849,6

19	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1306,2	2,3	3004,26
20	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,274	0	0
21	2664102102018	Mortar	m3	20,58	1200	24696
22	2682132600470	Membrane bituminoase-I strat Bicroelast EPP	m2	959,3	60,4	57941,72
23	2682132600470	Membrane bituminoase-II strat Bicroelast EKP	m2	959,3	71,5	68589,95
24	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	118	21,66	2555,88
25	271040364000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	35,76	32	1144,32
26	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	3	32	96
27	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	377,6	32	12083,2
28	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	355,2	32	11366,4
29	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,28	32	72,96
30	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	23,6	28	660,8
31	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	10,16	40	406,4
32	2873122005400	Granulit pentru betoane amestec din granule din polistiren si mortar-ciment	m3	172,64	1250	215800
33	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,92	22	42,24
34	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,4	32	12,8
35	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	708	1,5	1062
36	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,596	20	51,92
37	4100126202818	Apă	m3	14	20	280
Total materiale						438982,64
Utilaj						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,759	400	303,6
2	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	140,04	20	2800,8
3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	38,858	20	777,16
4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	88,546	20	1770,92
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	54,88	20	1097,6
6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	50	6
7	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	17,7	55	973,5
Total utilaj						7729,58
Total						695305,93
Asigurari sociale				24,0000%		59662,49
Total						754968,42
Cheltuieli de transport				5,0000%		21949,13
Total						776917,55
Cheltuieli de regie				9,0000%		69922,58
Total						846840,13
Beneficiu de deviz				4,0000%		33873,61
TOTAL Deviz faraTVA						880713,73
Total						880713,73

TVA	20%	176142,75
TOTAL Deviz		1056856,48

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: 1. Acoperis flexibil

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis flexibil				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			12,1 11,9
1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	84,97	7,65
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	84,97	4,25
1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	20	0,2
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			24,88 24,48
2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	34	12,24
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	34	12,24
2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	20	0,4
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			15,89 15,29
3.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,09	84,97	7,65
3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	84,97	7,65
3.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	20	0,6
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - stresinile infundate sau aparente.	m2			25,79 25,49
4.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,15	84,97	12,75
4.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
4.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	20	0,3
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			207,33 207,33

5.1	7124010010700	Dulgher	h-om	2	84,97	169,94
5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,44	84,97	37,39
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			22,78
						22,78
6.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	34	15,98
6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	34	6,8
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			27,29
						25,49
7.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	20	1
7.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	84,97	12,75
7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
7.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	20	0,8
8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, (existente)	m2			61,58
						61,18
8.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	84,97	30,59
8.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	84,97	30,59
8.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	20	0,4
9	IzF11B	Strat termoizolant la terase(se include in cacul-amestec din granule din polistiren si mortar-ciment), acoperisuri si plansee, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% .	m3			1442,4
						136,8
9.1	2873122005400	Granulit pentru betoane amestec din granule din polistiren si mortar-ciment	m3	1,04	1250	1300
9.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,61	84,97	136,8
9.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28	20	5,6
10	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2			91,65
						55,23
10.1	2664102102018	Mortar	m3	0,03	1200	36
10.2	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,65	84,97	55,23
10.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	20	0,42
11	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate.	m2			30,69
						5,95

11.1	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7	34,17	23,92
11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	20	0,04
11.3	2222222222992	Materiale marunte (lavete, petrol etc.)	%	3	0	0
11.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	84,97	3,4
11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	84,97	2,55
11.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	20	0,06
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			180,14 144,45
12.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5	2,3	24,15
12.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	380	11,4
12.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	20	0,14
12.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0	0
12.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4	84,97	118,96
12.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3	84,97	25,49
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (I strat Bicroelast EPP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.	m2			121,24 40,79
13.1	2682132600470	Membrane bituminoase-I strat Bicroelast EPP	m2	1,15	60,4	69,46
13.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3	15	4,5
13.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5	0	0
13.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3	84,97	25,49
13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	84,97	15,29
13.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1	20	2
13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	20	0,8
14	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (II strat Bicroelast EKP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.	m2			134,65 40,79
14.1	2682132600470	Membrane bituminoase-II strat Bicroelast EKP	m2	1,15	71,5	82,23
14.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3	15	4,5
14.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5	0	0

14.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3	84,97	25,49
14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	84,97	15,29
14.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1	20	2
14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	20	0,8
15	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (I strat Bicroelast EPP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu.	m2			171,85
						90,07
15.1	2682132600470	Membrane bituminoase-I strat Bicroelast EPP	m2	1,2	60,4	72,48
15.2	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3	13	3,9
15.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,5	0	0
15.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91	84,97	77,32
15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
15.6	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	20	1
15.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,01	20	0,2
16	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (II strat Bicroelast EKP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu.	m2			185,9
						90,07
16.1	2682132600470	Membrane bituminoase-II strat Bicroelast EKP	m2	1,2	71,5	85,8
16.2	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3	13	3,9
16.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,5	0	0
16.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91	84,97	77,32
16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
16.6	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	20	1
16.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,01	20	0,2
17	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv.	m			267,35
						107,06
17.1	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2	32	102,4
17.2	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1	21,66	21,66

17.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,08	40	3,2
17.4	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2	28	5,6
17.5	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6	1,5	9
17.6	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6	1,2	7,2
17.7	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,011	0	0
17.8	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	2	0	0
17.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,01	84,97	85,82
17.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
17.11	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,15	55	8,25
18	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2			272,14 84,97
18.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,55	32	177,6
18.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	22	0,66
18.3	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5	0	0
18.4	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,95	84,97	80,72
18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	84,97	4,25
19	RpCI16B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm.	m			58,51 27,19
19.1	271040364000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	0,894	32	28,61
19.2	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,015	40	0,6
19.3	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,01	32	0,32
19.4	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	6	0	0
19.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,16	84,97	13,6
19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16	84,97	13,6
19.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20	0,02
20	RpCI25I	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -mansoni de reglare NOTA -(pilnie de scurgere din PVC D=160mm, se va inlocui si se include in calcul) folosit ca piesa de protectie si stut din tabla	buc			249,02 25,49

		zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, pentru racordarea burlanelor de tabla la coloanele de scurgere din fonta sau PVC cu d=160 mm.				
20.1	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,75	32	24
20.2	125478	pilnie de scurgere din PVC D=160mm	buc	1	183,33	183,33
20.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,03	40	1,2
20.4	2430226101396	Chit pe baza de bitum filerizat	m3	0,35	24,2	8,47
20.5	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	3	0	0
20.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,21	84,97	17,84
20.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	84,97	7,65
20.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	20	0,02
21	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri.	buc			122,99 110,46
21.1	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,38	32	12,16
21.2	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	3	0	0
21.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3	84,97	110,46
22	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			51,39 49,28
22.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,35	2,3	0,81
22.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	380	0,38
22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,43	84,97	36,54
22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
22.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50	0,5
22.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	20	0,3
23	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m			41,6 29,74
23.1	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,15	72	10,8
23.2	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,01	49,5	0,5
23.3	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5	0	0
23.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3	84,97	25,49
23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	84,97	4,25
24	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa	t			38,24

		A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .				38,24
24.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	84,97	38,24
25	TsI51A5	Transportarea pământului (deseuri) cu autobasculanta la distanța de: 4 km.	t			13,8
						0
25.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0345	400	13,8
		TOTAL 1. Acoperis flexibil				695305,93

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.