

## Reparatia acoperisului la caminul nr.2 al Colegiului de medicina din mun.Cahul

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-1-1

#### Reparatia acoperisului la caminul nr.2 al Colegiului de medicina din mun.Cahul

Valoarea de deviz 890 030,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		<b>1. Acoperis flexibil</b>				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	120,000	6,74 6,64	808,22 796,22
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	688,000	33,42 33,22	22 993,51 22 855,91
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	688,000	8,61 8,31	5 920,38 5 713,98
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	102,000	13,99 13,84	1 427,19 1 411,89
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	16,200	119,43 119,43	1 934,76 1 934,76
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	660,000	32,70 32,10	21 581,41 21 185,41
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	280,000	14,94 13,84	4 183,76 3 875,76
8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperi. - invelitori din tabla (existente).	m2	64,000	33,42 33,22	2 138,93 2 126,13
9	IzF11B	Strat termoizolant laterase.se include in calcul - amestec din granule din polistiren si mortar - ciment), acoperisuri si plansee,. pe supraf.e orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	166,000	1 540,15 81,35	255 665,45 13 504,65
10	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv	m2	686,000	70,55 32,84	48 400,39 22 531,33

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	828,000	$\frac{32,89}{3,27}$	$\frac{27\ 235,85}{2\ 710,62}$
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	124,000	$\frac{115,46}{83,27}$	$\frac{14\ 317,66}{10\ 325,11}$
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate (I strat Bicroelast EPP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	686,000	$\frac{92,98}{22,67}$	$\frac{63\ 783,59}{15\ 554,36}$
14	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate (al II-lea strat Bicroelast EKP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	686,000	$\frac{100,22}{22,67}$	$\frac{68\ 753,66}{15\ 554,36}$
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	142,000	$\frac{125,27}{52,24}$	$\frac{17\ 788,81}{7\ 418,77}$
16	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (al II-lea strat Bicroelast EKP) lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	142,000	$\frac{132,87}{52,24}$	$\frac{18\ 867,45}{7\ 418,77}$
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	118,000	$\frac{311,86}{61,47}$	$\frac{36\ 800,07}{7\ 253,79}$
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 la cosuri etc.	m2	64,000	$\frac{372,34}{50,09}$	$\frac{23\ 829,50}{3\ 205,82}$

1	2	3	4	5	6	7
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	40,000	50,43 14,76	2 017,34 590,59
20	RpCI25I	Diverse accesorii la invelitorile clrdirilor existente: -manson de reglare NOTA- (pilnie de scurgere din PVC D=160mm, se va inlocui si se include in calcul) folosit ca piesa de protec.ie 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	4,000	832,06 14,37	3 328,23 57,48
21	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	6,000	87,21 65,69	523,27 394,13
22	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	12,000	29,39 27,99	352,73 335,88
23	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	48,000	23,60 17,25	1 132,75 827,83
24	TrI1AA02C 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	22,000	18,79 18,79	413,32 413,32
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	22,000	19,16 0,00	421,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			644 619,73
		<b>Total Acoperis flexibil Inclusiv salariu</b>				<b>644 619,73 167 996,87</b>

		Total	lei	644 619,73
		Asigurarea sociala	24 %	40 319,25
		Transportul materialelor	3 %	14 177,19
		Total		699 116,17
		Cheltuieli de regie	3 %	20 973,49
		Total		720 089,66
		Beneficiu de deviz	3 %	21 602,69
		Total		741 692,35
		TVA	20 %	148 338,48
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>890 030,83 167 996,87</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperisului la caminul  
nr.2 al Colegiului de medicina din  
mun.Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1**

**Reparatia acoperisului la caminul nr.2 al Colegiului de medicina din mun.Cahul**

**Valoarea de deviz 890 030,83 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-1:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	178,760	50,53	9 032,74
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	445,900	50,53	22 531,33
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	109,620	50,53	5 539,10
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	42,000	50,53	2 122,26
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	984,820	50,53	49 762,95
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	786,740	50,53	39 753,97
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,900	41,75	413,32
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	930,328	41,75	38 841,20
						<b>Total manopera</b>
						<b>167 996,87</b>

**Materiale:**

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	89,886	21,00	1 887,60
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,732	300,00	1 119,60
3.	14800000000	pilnie de scurgere din PVC D=160mm,	buc	4,120	750,00	3 090,00
4.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	432,180	21,00	9 075,78
5.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	596,988	41,00	24 476,51
6.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,504	80,00	40,32
7.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,442	40,00	57,68
8.	2430226103000	Chit polimeric	kg	7,560	35,00	264,60
9.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	722,160	2,50	1 805,40
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 306,200	2,20	2 873,64
11.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,300	0,00	0,00
12.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	20,580	1 250,00	25 725,00
13.	26821326004701	Membrane bituminoase Bicroelast EPP	m2	1 008,117	52,00	52 422,08
14.	26821326004702	Membrane bituminoase Bicroelast EKP	m2	1 008,117	58,00	58 470,79
15.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	120,360	20,00	2 407,20
16.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	3,090	35,00	108,15
17.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	385,152	55,00	21 183,36
18.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	372,960	55,00	20 512,80
19.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,348	55,00	129,14
20.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	37,906	35,00	1 326,71
21.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	24,072	35,00	842,52
22.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	10,389	120,00	1 246,68
23.	28731220054001	Granulit pentru betoane (amestec din granule din polistiren si mortar - ciment)	m3	172,640	1 400,00	241 696,00
24.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,016	55,00	110,88
25.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,424	55,00	23,32
26.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	722,160	2,00	1 444,32
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,646	14,00	37,04
28.	4100126202818	Apa	m3	14,000	14,00	196,00
						<b>Total materiale de construcții</b>
						<b>472 573,12</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	140,040	5,00	700,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	38,858	10,00	388,58
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	128,146	10,00	1 281,46
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	54,880	10,00	548,80
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	10,00	1,20
6.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	17,700	40,00	708,00
7.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,843	500,00	421,50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>4 049,74</b>

Total	lei	644 619,73
Asigurarea sociala	24 %	40 319,25
Transportul materialelor	3 %	14 177,19
Total		699 116,17
Cheltuieli de regie	3 %	20 973,49
Total		720 089,66
Beneficiu de deviz	3 %	21 602,69
Total		741 692,35
TVA	20 %	148 338,48

**Total deviz: 890 030,83**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia acoperisului la caminul nr.2 al Investitor**  
**Colegiului de medicina din mun.Cahul**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. 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
		<b>1. Acoperis flexibil</b>				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6,74
						6,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	50,53	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	41,75	2,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			808,22
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			33,42
						33,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	50,53	18,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	41,75	15,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			22 993,51
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			8,61
						8,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	50,53	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	41,75	3,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			5 920,38
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			13,99
						13,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,150	50,53	7,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	41,75	6,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 427,19
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			119,43
						119,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,000	50,53	101,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440	41,75	18,37
		Cheltuieli directe	lei			1 934,76
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			32,70
						32,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	50,53	23,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	41,75	8,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			21 581,41
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			14,94
						13,84
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	50,53	7,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	41,75	6,26
	4100126202818	Apa	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			4 183,76
8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperi. - invelitori din tabla (existente).	m2			33,42
						33,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	50,53	18,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	41,75	15,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			2 138,93
9	IzF11B	Strat termoizolant laterase.se include in calcul - amestec din granule din polistiren si mortar - ciment), acoperisuri si plansee., pe suprafe.e orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			1 540,15
						81,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	50,53	81,35
	28731220054001	Granulit pentru betoane (amestec din granule din polistiren si mortar - ciment)	m3	1,040	1 400,00	1 456,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	10,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255 665,45
10	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolației, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafețe înclinate peste 40 % sau verticale, aplicat în grosime medie de 3 cm	m2			70,55 32,84
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,650	50,53	32,84
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,030	1 250,00	37,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	10,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 400,39
11	RpCE01B	Amorsarea suprafețelor, pentru aplicarea izolației higrofuge, executată cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparații de balcoane sau terase orizontale sau înclinate	m2			32,89 3,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	50,53	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	41,75	1,25
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,700	41,00	29,56
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,002	14,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 235,85
12	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau caramida, cu suprafețe plane	m2			115,46 83,27
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	50,53	70,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	41,75	12,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	300,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 317,66
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate (I strat Bicroelast EPP) lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontale montate pe suport continuu	m2			92,98 22,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	50,53	15,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	41,75	7,52
	26821326004701	Membrane bituminoase Bicroelast EPP	m2	1,150	52,00	62,79
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	21,00	6,62
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,100	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 783,59
14	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate (al II-lea strat Bicroelast EKP) lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontale montate pe suport continuu	m2			100,22 22,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	50,53	15,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	41,75	7,52
	26821326004702	Membrane bituminoase Bicroelast EKP	m2	1,150	58,00	70,04
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	21,00	6,62
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,100	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 753,66
15	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (I strat Bicroelast EPP) lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu	m2			125,27 52,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,910	50,53	45,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	41,75	6,26
	26821326004701	Membrane bituminoase Bicroelast EPP	m2	1,200	52,00	65,83
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,300	21,00	6,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 788,81
16	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (al II-lea strat Bicroelast EKP) lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu	m2			132,87 52,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,910	50,53	45,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	41,75	6,26
	26821326004702	Membrane bituminoase Bicroelast EKP	m2	1,200	58,00	73,43
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,300	21,00	6,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 867,45
17	RpCI23C	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe o sașă de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticlă bitumate, la clădiri	m			311,86 61,47

1	2	3	4	5	6	7
		existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,010	50,53	51,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	41,75	10,44
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,200	55,00	179,52
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,000	20,00	20,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,080	120,00	9,79
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,200	35,00	7,14
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,000	2,00	12,24
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,000	2,50	15,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,150	40,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 800,07
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 la cosuri etc.	m2			372,34 50,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	50,53	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	41,75	2,09
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	55,00	320,51
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	55,00	1,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 829,50
19	RpCII6B	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			50,43 14,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,160	50,53	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	41,75	6,68
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cald 0,4 mm grosime	kg	0,894	35,00	33,17
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,015	120,00	1,91
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3.0 x 30 S2111	kg	0,010	55,00	0,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 017,34
20	RpCI25I	Diverse accesorii la invelitorile cldirilor 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 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			832,06 14,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,210	50,53	10,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	41,75	3,76
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,750	35,00	27,04
	14800000000	pilnie de scurgere din PVC D=160mm,	buc	1,000	750,00	772,50
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,030	120,00	3,72
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,350	40,00	14,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 328,23
21	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			87,21 65,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,300	50,53	65,69
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,380	55,00	21,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523,27
22	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			29,39 27,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	50,53	21,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	41,75	6,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	14,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,73
23	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			23,60 17,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	50,53	15,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	41,75	2,09
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,150	35,00	5,51
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	80,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 132,75
24	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			18,79 18,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	41,75	18,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			413,32
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,16

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			421,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.