

**Lucrari de reparatie a acoperisului
Liceului "Gaudeamus" din
str.P. Zadnipru 14/4, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 315 193,26 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
		1. Acoperi sali sportive. Canale ventilare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	649,76	39,00 38,63	25 343,35 25 101,64
2	IzF18C	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 orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	612,25	45,04 20,18	27 574,91 12 355,79
3	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonicoli" sau echivalent	m2	649,76	8,43 2,31	5 480,22 1 498,58
4	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, UNIFLEX VENT EPV) sau echivalent Material marunt=1,05	m2	649,76	139,02 39,21	90 331,60 25 476,32

1	2	3	4	5	6	7
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	25,78	4,94 1,73	127,39 44,57
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (tencuirea canalelor de ventilare,parapet)	m2	25,78	90,09 69,19	2 322,54 1 783,76
7	CE23D3	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,04	m	87,50	153,26 91,10	13 410,62 7 971,49
8	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (aerator) Mat. marunte=1,04	buc	17,00	233,37 188,55	3 967,23 3 205,32
		Total Acoperi sali sportive. Canale ventilare Inclusiv salariu				168 557,86 77 437,47
		2. Acoperis sala de festivitati				
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	224,00	39,00 38,63	8 736,94 8 653,61
10	IzF18C	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,	m2	168,00	45,04 20,18	7 566,48 3 390,41

1	2	3	4	5	6	7
		driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
11	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonicoli" sau echivalent	m2	224,00	8,43 2,31	1 889,27 516,63
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, UNIFLEX VENT EPV) sau echivalent Material marunt=1,05	m2	224,00	139,02 39,21	31 141,16 8 782,77
		Total Acoperis sala de festivitati Inclusiv salariu				49 333,85 21 343,42
		3. Reparatie sectoare de acoperis (sectoarele vor fi indicate de beneficiar la executare)				
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	90,00	39,00 38,63	3 510,38 3 476,90
14	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonicoli" sau echivalent	m2	90,00	8,43 2,31	759,09 207,58
15	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EKP, Bipoli HPP) sau echivalent Material marunt=1,05	m2	90,00	104,10 39,21	9 369,19 3 528,79
		Total Reparatie sectoare de acoperis (sectoarele vor fi indicate de beneficiar la executare) Inclusiv salariu				13 638,66 7 213,27

1	2	3	4	5	6	7
		4. Evacuare gunoi				
16	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	15,40	20,18 20,18	310,79 310,79
17	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 15 km (evacuarea gunoiului)	t	15,40	31,73 0,00	488,68 0,00
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				799,47 310,79

		Прямые затраты	lei	232 329,84
		Asigurarea social si medicala	22,50 %	23 918,61
		Cheltuieli de transport	1,00 %	1 237,13
		Total	100,00 +	257 485,58
		Cheltuieli de regie	1,00 %	2 574,86
		Total	100,00 +	260 060,44
		Beneficiu de deviz	1,00 %	2 600,61
		Total	100,00 +	262 661,05
		TVA	20,00 %	52 532,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		315 193,26 106 304,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului Liceului
"Gaudeamus" din str.P.
Zadnipru 14/4, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	69,530	57,66	4 009,09
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	273,087	57,66	15 746,20
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	472,242	57,66	27 229,47
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,773	57,66	44,57
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	580,967	57,66	33 498,55
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,390	57,66	310,79
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	441,663	57,66	25 466,28
		Total manopera				106 304,95

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,624	177,08	6 131,22
2.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,414	15,64	22,11
3.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	3,890	13,96	54,30
4.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	607,169	9,00	5 464,52
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	19,448	7,83	152,28
6.	24133173460000	Praimer de bitum "Tehnonicoli"	kg	289,128	20,42	5 903,99
7.	24165861053030	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	3,867	20,25	78,31
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	454,307	1,33	604,23
9.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10 143,250	1,33	13 490,52
10.	2652102100713	Var pasta	m3	0,055	2 333,45	128,34
11.	2652102100737	Var hidratat	kg	92,808	3,33	309,05
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,890	20,00	77,80
13.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,001	0,00	0,00
14.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,129	0,00	0,00
15.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,412	0,00	0,00
16.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	23,407	0,00	0,00
17.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	8,840	18,92	167,25
18.	26821326004700	Membrane bituminoase TECHNOELAST EKP	m2	1 055,065	41,33	43 605,84
19.	26821326004701	Membrane bituminoase UNIFLEX VENT EPV	m2	1 055,065	35,50	37 454,81
20.	26821326004702	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	108,675	28,08	3 051,59
21.	26821326004703	Membrane bituminoase Bipoli HPP	m2	108,675	19,83	2 155,03
22.	2682132601626	Carton bitumat	m2	91,000	5,78	525,98
23.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	17,680	13,00	229,84
24.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	291,200	13,00	3 785,60
25.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	18,200	11,53	209,85
26.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,591	10,00	15,91
27.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,280	10,00	72,80
28.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,530	33,33	17,66
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,483	0,00	0,00
30.	4100126202818	Apa	m3	7,803	0,00	0,00
31.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,289	3,50	4,51
		Total materiale de construcții				123 713,34

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	192,752	5,00	963,76
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,425	6,20	2,63
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	74,500	6,20	461,90

4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	59,628	6,20	369,69
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,129	21,36	2,76
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,425	52,08	22,13
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,973	123,00	488,68
Total utilaje de constructii						2 311,55

Прямые затраты	lei	232 329,84
Asigurarea social si medicala	22,50 %	23 918,61
Cheltuieli de transport	1,00 %	1 237,13
Total	100,00 +	257 485,58
Cheltuieli de regie	1,00 %	2 574,86
Total	100,00 +	260 060,44
Beneficiu de deviz	1,00 %	2 600,61
Total	100,00 +	262 661,05
TVA	20,00 %	52 532,21

Total deviz:

315 193,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului
Liceului "Gaudeamus" din str.P. Zadnipru 14/4,
mun.Chisinau**

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. Acoperi sali sportive. Canale ventilare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			39,00 38,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	6,20	0,37
2	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente,	m2			45,04

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				20,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,08	7,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,33	17,29
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	6,20	0,13
3	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonicoli" sau echivalent	m2			8,43 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	24133173460000	Praimer de bitum "Tehnonicoli"	kg	0,3000	20,42	6,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	6,20	0,00
4	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, UNIFLEX VENT EPV) sau echivalent Material marunt=1,05	m2			139,02 39,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	26821326004701	Membrane bituminoase UNIFLEX VENT EPV	m2	1,1500	35,50	42,87
	26821326004700	Membrane bituminoase TECHNOELAST EKP	m2	1,1500	41,33	49,91
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,00	5,67
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	6,20	0,37
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			4,94 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053030	Amorsa-grund "Betonocontact"	kg	0,1500	20,25	3,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (tencuirea canalelor de ventilare, parapet)	m2			90,09 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,33	4,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,33	11,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	177,08	4,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	6,20	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	21,36	0,11
7	CE23D3	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,04	m			153,26 91,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	57,66	50,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	13,00	43,26
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	11,53	2,40
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	5,78	6,01

1	2	3	4	5	6	7
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	10,00	0,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,33	5,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	177,08	2,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 333,45	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,20	0,12
8	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (aerator) Mat. marunte=1,04	buc			233,37 188,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,0000	13,00	13,52
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0300	33,33	1,04
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	10,00	0,94
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	18,92	9,84
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	7,83	8,96
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	20,00	4,58
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	13,96	3,19
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	15,64	1,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	6,20	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	52,08	1,30
		2. Acoperis sala de festivitati				
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			39,00 38,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	6,20	0,37
10	IzF18C	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 orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			45,04 20,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,08	7,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,33	17,29
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	6,20	0,13
11	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonicoli" sau echivalent	m2			8,43 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	24133173460000	Praimer de bitum "Tehnonicoli"	kg	0,3000	20,42	6,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	6,20	0,00
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, UNIFLEX VENT EPV) sau echivalent Material marunt=1,05	m2			139,02 39,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	26821326004701	Membrane bituminoase UNIFLEX VENT EPV	m2	1,1500	35,50	42,87
	26821326004700	Membrane bituminoase TECHNOELAST EKP	m2	1,1500	41,33	49,91
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,00	5,67
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	6,20	0,37
		3. Reparatie sectoare de acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
		(sectoarele vor fi indicate de beneficiar la executare)				
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			39,00 38,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	6,20	0,37
14	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonicoli" sau echivalent	m2			8,43 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	24133173460000	Praimer de bitum "Tehnonicoli"	kg	0,3000	20,42	6,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	6,20	0,00
15	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EKP,Bipoli HPP) sau echivalent Material marunt=1,05	m2			104,10 39,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	26821326004702	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	1,1500	28,08	33,91
	26821326004703	Membrane bituminoase Bipoli HPP	m2	1,1500	19,83	23,94
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,00	5,67
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	6,20	0,37
		4. Evacuare gunoi				
16	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,18 20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
17	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 15 km (evacuarea gunoiului)	t			31,73 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	123,00	31,73

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.