

Lucrari de reparatie acoperisului la blocul claselor mari la LT "G. Calinescu"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de reparatie a acoperisului la blocul claselor mari la LT "G. Calinescu"

Valoarea de deviz 232 300,45 lei

Intocmit in prețuri curente 03.04.2023

№ 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 constructie				
		1.1. Reparatii canale de ventilare si parapet				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	0,220	183,27 183,18	40,32 40,30
2	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare)	m3	0,220	3 708,50 436,82	815,87 96,10
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	3,000	6,80 1,39	20,40 4,17
4	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)	m2	3,000	85,27 55,66	255,82 166,97
Total Reparatii canale de ventilare si parapet					1 132,41	
Incluziv salariu					307,54	
		1.2. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCI42F	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare) Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare) Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)	m2	135,000	31,14 <hr/> 31,07	4 203,98 <hr/> 4 195,07
6	IzF01B	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare) Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare) Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)	m2	614,800	14,01 <hr/> 1,86	8 610,60 <hr/> 1 140,58
7	RpCI34A2	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare) Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare) Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)	m2	480,000	241,42 <hr/> 52,41	115 879,63 <hr/> 25 156,51
8	RpCI34A2	Demolarea peretilor de zidarie din	m2	18,200	241,42	4 393,77

1	2	3	4	5	6	7
		caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare) Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare) Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)			52,41	953,85
9	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare) - se exclude coeficientul material marunt	m2	116,600	256,46 63,54	29 903,39 7 408,83
10	RpCE26A apl Ksal=0,5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc	8,000	412,50 52,18	3 300,02 417,42
11	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc	3,000	338,61 129,86	1 015,82 389,59
12	TrB22C1 A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	8,500	222,36 27,36	1 890,10 232,60
13	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	3,800	57,97 57,97	220,30 220,30
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	3,800	51,48 51,48	195,63 195,63
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,800	77,37 0,00	294,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Acoperis						169 907,24
Incluziv salariu						40 310,38
Total Lucrari de constructie						171 039,65
Incluziv salariu						40 617,92
Cheltuieli directe		lei				171 039,65
Asigurari sociale si medicale			24,00 %			9 748,30
Total			100,00 +			180 787,95
Transportarea materialelor			7,00 %			8 981,40
Total			100,00 +			189 769,35
Cheltuieli de regie			1,00 %			1 897,69
Total			100,00 +			191 667,04
Beneficiul de deviz			1,00 %			1 916,67
Total			100,00 +			193 583,71
TVA			20,00 %			38 716,74

Total deviz: **232 300,45**
Incluziv salariu **40 617,92**

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat (" DETS sectorul Riscani ")
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la blocul claselor
mari la LT "G. Calinescu"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de reparatie a acoperisului la blocul claselor mari la LT "G. Calinescu"

Valoarea de deviz 232 300,45 lei

Intocmit in prețuri curente 03.04.2023

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,841	46,38	224,52
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	46,38	44,06
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	623,832	46,38	28 933,33
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090	46,38	4,17
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	71,450	46,38	3 313,85
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,233	46,38	428,23
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	161,238	46,38	7 478,21
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,800	46,38	176,24
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,330	46,38	15,31
		Total manopera				40 617,92

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	368,880	14,66	5 407,78
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,072	285,55	20,56
3.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,059	285,55	16,85
4.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,247	19,80	4,89
5.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,236	14,66	18,12
6.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	14,317	15,00	214,76
7.	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif Pramer	kg	184,440	40,50	7 469,82
8.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,450	35,21	15,84
9.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	88,880	5,83	518,17
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,700	2,50	59,25
11.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10,745	2,50	26,86
12.	2652102100737	Var hidratat	kg	4,471	5,00	22,35
13.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,081	4,00	4,32
14.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,063	0,00	0,00
15.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	1,545	36,66	56,64
16.	26821326004702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	709,935	76,91	54 601,10
17.	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	709,935	79,66	56 553,42
18.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,185	68,80	12,73

19.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	11,588	38,88	450,54
20.	2873122000750	Plase din armatura	kg	2,200	38,52	84,74
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,634	0,00	0,00
22.	4100126202818	Apa	m3	0,063	0,00	0,00
23.	464575686767	Aerator PVC	buc	8,240	333,33	2 746,64
24.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,150	2,58	0,39
25.	92320116200535	Benzina extractie tip 80/120 FARA PRET	l	0,412	0,00	0,00
26.	92320166200975	Combustibil lichid usor FARA PRET	kg	1,813	0,00	0,00
27.	92653102100880	Filer de calcar saci S 539 FARA PRET	kg	1,813	0,00	0,00
28.	92682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm FARA PRET	m2	4,120	0,00	0,00
29.	92710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime FARA PRET	kg	3,296	0,00	0,00
30.	92744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G FARA PRET	kg	0,330	0,00	0,00
31.	92874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257 FARA PRET	kg	0,206	0,00	0,00
Total materiale de construcții						128 305,77

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	12,296	1,25	15,37
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	61,558	1,30	80,03
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,284	1,10	9,11
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,550	650,00	1 657,50
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,092	650,00	59,80
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,006	1,15	0,01
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	1,88	0,03
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,090	1,25	0,11
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,980	300,00	294,00
10.	92922140006702	Macara de fereastră FARA PRET	h-ut	0,120	0,00	0,00
11.	92952270004029	Topitor bitum de 500 l FARA PRET	h-ut	0,200	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						2 115,96

Total:

Cheltuieli directe	lei	171 039,65
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	9 748,30
Total	100,00 +	180 787,95
Transportarea materialelor	7,00 %	8 981, 40
Total	100,00 +	189 769,35
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 897,69
Total	100,00 +	191 667,04
Beneficiul de deviz	1,00 %	1 916,67
Total	100,00 +	193 583,71
TVA	20,00 %	38 716,74

Total deviz:

232 300,4

5

Intocmit

(Director

Cararus

Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(" DETS sectorul Riscani ")

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect" DETS sectorul Riscani "
**Lucrari de reparatie a acoperisului din membrane
bituminoase la LT "G. Calinescu"****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**
Lucrari de reparatie a acoperisului din membrane bituminoase
(formular desfășurat)

№ 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 constructie				
		1.1. Reparatii canale de ventilare si parapet				
1	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			183,27 ----- 183,18
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	46,38	20,86
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	46,38	162,32
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,30	0,09
2	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare)	m3			3 708,50 ----- 436,82
	712205001 3400	Zidar	h-om	7,9160	46,38	367,23
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,5000	46,38	69,59
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,83	2 355,32
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,50	122,09
	265210210 0737	Var hidratat	kg	12,1400	5,00	60,68
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	285,55	76,59

1	2	3	4	5	6	7
	287312200 0750	Plase din armatura	kg	10,0000	38,52	385,18
	410012620 2818	Apa	m3	0,1680	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4200	650,00	271,82
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			6,80 ----- 1,39
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,21	5,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,13
4	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)	m2			85,27 ----- 55,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	46,38
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	266410210 3001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	285,55	6,85
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	1,15	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	1,88	0,01
		1.2. Acoperis				
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,14 ----- 31,07
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	46,38	21,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	1,10	0,07
6	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru	m2			14,01

1	2	3	4	5	6	7
		aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat				1,86
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,38	1,86
	241331734 60001	Suspensie de bitum filerizat-subif Praimer	kg	0,3000	40,50	12,15
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	1,10	0,00
7	RpCI34 A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu, pentru membrane în 2 straturi straturi (Uniflex EPP și EKP sau similare) - se exclude coeficientul material marunt	m2			241,42 52,41
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	46,38	42,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	46,38	9,74
	268213260 0471	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	79,66	91,61
	268213260 04702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	76,91	88,45
	112020620 1035	Gaz metan în butelii	kg	0,6000	14,66	8,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	1,30	0,13
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0200	1,25	0,03
8	RpCI34 A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu, pentru membrane în 2 straturi straturi(Uniflex EPP și EKP sau similare la parapet orizontal) - se exclude coeficientul material marunt	m2			241,42 52,41
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	46,38	42,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	46,38	9,74

1	2	3	4	5	6	7
	268213260 0471	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	79,66	91,61
	268213260 04702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	76,91	88,45
	112020620 1035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	14,66	8,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	1,30	0,13
	292114000 7681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0200	1,25	0,02
9	RpCI34 D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra in sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu (Uniflex EPP și EKP sau similare) - se exclude coeficientul material marunt	m2			256,46 <hr/> 63,54
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	46,38	53,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	46,38	9,74
	268213260 04702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	76,91	90,37
	268213260 0471	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	79,66	93,60
	112020620 1035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	14,66	8,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	1,30	0,13
	292114000 7681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0200	1,25	0,03
10	RpCE26 A apl Ksal=0,5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc			412,50 <hr/> 52,18
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	2,0000	46,38	46,38
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	5,80
	927104036 42419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime FARA PRET	kg	0,4000	0,00	0,00
	928741258 85651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257 FARA PRET	kg	0,0250	0,00	0,00
	927441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G FARA PRET	kg	0,0400	0,00	0,00
	926821226 00593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm FARA PRET	m2	0,5000	0,00	0,00
	232032260 0103	Bitum de izolare tip H-68/75	kg	1,1000	15,00	17,00
	926531021 00880	Filer de calcar saci S 539 FARA PRET	kg	0,2200	0,00	0,00
	923201662	Combustibil lichid usor FARA PRET	kg	0,2200	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	00975					
	923201162 00535	Benzina extractie tip 80/120 FARA PRET	l	0,0500	0,00	0,00
	464575686 767	Aerator PVC	buc	1,0000	333,33	343,33
	929221400 06702	Macara de fereastra FARA PRET	h-ut	0,0150	0,00	0,00
	929522700 04029	Topitor bitum de 500 l FARA PRET	h-ut	0,0250	0,00	0,00
11	RpCE28 A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc			338,61 <hr/> 129,86
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	46,38	87,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	46,38	42,67
	268212260 0713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	36,66	18,88
	232032260 0103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	15,00	26,27
	274422366 6817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	38,88	150,18
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	68,80	4,24
	232016620 0975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	14,66	6,04
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	19,80	1,63
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	4,00	1,44
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	1,30	0,03
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	1,25	0,04
12	TrB22C1 A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			222,36 <hr/> 27,36
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	46,38	27,36
	292214000 6727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	650,00	195,00
13	RpCU09 C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			57,97 <hr/> 57,97

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2500	46,38	11,59
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	46,38	46,38
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			51,48 ----- 51,48
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	46,38	51,48
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,37 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,37

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat (" DETS sectorul Riscani ")
(funcția, semnătura)