

**Lucrari de reparatie a  
acoperisului la IET nr. 184, str.  
P. Zadnipru, 3/1**  
(denumirea obiectivului)



WinCmeta2000  
Formular Nr. 7

**DEVIZ LOCAL №  
Reparatia acoperisului**

**Valoarea de deviz 141 878,90 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie 1.1. IET nr. 184 - str. P. Zadnipru, 3/1</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)	m2	282,000	70,684 70,444	19 932,832 19 865,152
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi - Lacrimar	m	19,100	7,380 7,360	140,954 140,572
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Parapet	m2	48,500	14,214 14,194	689,374 688,404
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, (caciuli la canale de ventilare)	m2	4,000	37,891 37,850	151,562 151,402
5	CE05A1	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 egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- Caciuli la canale de ventilare	m2	4,000	126,980 52,570	507,921 210,280
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betongrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - parapet	m2	48,500	15,173 6,308	735,899 305,957
7	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar	m2	48,500	109,579	5 314,582

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - parapet			89,369	4 334,397
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri la necesitate)	m2	70,600	63,268 36,799	4 466,744 2 598,009
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru 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	m2	304,700	8,433 2,103	2 569,656 640,723
10	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	235,300	185,579 59,404	43 666,819 13 977,784
11	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	69,400	200,794 72,021	13 935,101 4 998,250
12	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	1,000	244,347 147,196	244,347 147,196
13	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic, Din resurse se exclude cartonul bitumat si platforma telescopica)	m	19,100	90,313 59,930	1 724,978 1 144,659
14	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr ~ 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	45,300	16,143 13,668	731,286 619,169
15	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice	m	45,300	21,998 18,399	996,512 833,497
16	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - in resursele doar: Manopera, aerator PVC, bitum	buc	10,000	143,704 59,141	1 437,043 591,413
17	TrB22C1 A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	6,400	37,016 31,016	236,904 198,504
18	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin	t	14,100	65,712	926,546



1	2	3	4	5	6	7
		purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)			65,712	926,546
19	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	14,100	58,353	822,773
					58,353	822,773
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,100	51,603	727,600
					0,000	0,000

**Total IET nr. 184 - str. P.  
Zadniru, 3/1**

**99 959,433**

**Total Lucrari de  
constructie**

**99 959,433**

Прямые затраты	lei	99 959,42
Asigurarea sociala	24,00 %	12 766,72
Transport	2,00 %	915,17
Total	100,00 +	113 641,31
Cheltuieli de regie	2,00 %	2 272,83
Total	100,00 +	115 914,14
Beneficiu	2,00 %	2 318,28
Total	100,00 +	118 232,42
TVA	20,00 %	23 646,48

**Total deviz:**

**141 878,90**

Intocmit

Verificat



**Lucrari de reparatie a  
acoperisului la IET nr. 184, str.**

**P. Zadnipru, 3/1**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №  
Reparatia acoperisului**

**Valoarea de deviz 141 878,90 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	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
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	73,720	52,57	3 875,460
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,525	52,57	185,309
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	42,360	52,57	2 226,865
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	324,638	52,57	17 066,219
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,820	52,57	305,957
6.	7213050013100	Tinichiu	h-om	299,038	52,57	15 720,428
7.	7422010060100	Timplar	h-om	11,778	52,57	619,169
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,427	52,57	1 021,277
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	217,477	52,57	11 432,766
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,100	52,57	741,237
<b>Total manopera</b>						<b>53 194,68</b>

**Materiale:**

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	192,875	10,00	1 928,750
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,420	210,00	928,200
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	39,728	0,35	13,905
4.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,082	20,00	1,640
5.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,412	17,00	7,004
6.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	13,081	11,00	143,891
7.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif - Praimer	kg	91,410	21,10	1 928,751
8.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,476	11,20	5,331
9.	24302261010101	Grund cu quart "Betongrunt"	kg	20,127	21,00	422,667
10.	2430226103000	Chit polimeric	kg	7,135	22,10	157,684
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 427,050	1,30	1 855,165
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,360	0,30	0,108
13.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,494	0,00	0,000
14.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,515	10,00	5,150
15.	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP sau similare	m2	371,508	48,50	18 018,138
16.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	18,690	14,50	271,005
17.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	36,748	14,50	532,846



18.	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr~ 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	47,565	1,50	71,347
19.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,055	20,00	21,100
20.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,863	16,00	61,808
21.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,596	23,00	13,708
22.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,126	23,30	2,936
23.	2873147300863	Agrafe	kg	1,050	22,00	23,100
24.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	271,800	0,15	40,770
25.	333550200122	Aerator PVC	buc	10,300	70,00	721,000
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,776	0,00	0,000
27.	6522332012	Uniflex EKP sau similare	m2	371,508	50,00	18 575,400
28.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,425	3,00	7,275
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>45 758,67</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,094	7,00	42,658
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	30,490	2,00	60,980
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	34,687	2,00	69,374
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,920	20,00	38,400
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,352	15,00	35,280
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,235	25,00	30,875
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,030	30,00	0,900
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,638	200,00	727,600
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 006,07</b>

**Total:**

Total	lei	99 959,42
Asigurarea sociala	24,00 %	12 766,72
Transport	2,00 %	915,17
Total	100,00 +	113 641,31
Cheltuieli de regie	2,00 %	2 272,83
Total	100,00 +	115 914,14
Beneficiu	2,00 %	2 318,28
Total	100,00 +	118 232,42
TVA	20,00 %	23 646,48

**Total deviz:**

**141 878,90**

Intocmit

Verificat



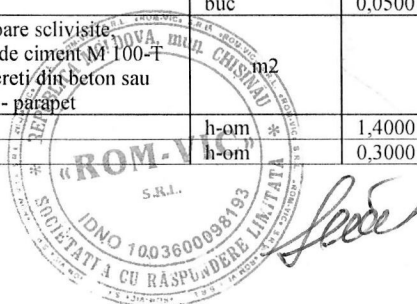
*[Handwritten signature]*

Investitor  
ObiectDETS sec. Ciocana  
Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 184, str. P. Zadnipru, 3/1

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul №

### Reparatia acoperisului (formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>I. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. IET nr. 184 - str. P. Zadnipru, 3/1</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)	m2			70,684 70,444
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,57	49,416
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	21,028
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	2,00	0,240
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi - Lacrimar	m			7,380 7,360
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,57	4,731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
3	RpCI35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Parapet	m2			14,214 14,194
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	6,308
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,886
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, (caciuli la canale de ventilare)	m2			37,891 37,850
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,57	18,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,925
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,040
5	CE05A1	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 egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- Caciuli la canale de ventilare	m2			126,980 52,570
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	52,57	49,941
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	14,50	67,751
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,30	0,734
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	22,00	5,775
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betongrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - parapet	m2			15,173 6,308
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,308
	24302261010101	Grund cu quart "Betongrunt"	kg	0,4150	21,00	8,715
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
7	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 - parapet	m2			109,579 89,369
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,598
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,771



1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,30	13,650
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri la necesitate)	m2			63,268
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,57	31,542
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,257
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	210,00	8,819
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru 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	m2			8,433
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,103
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif - Praimer	kg	0,3000	21,10	6,330
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	2,00	0,001
10	RpCI34A2 -	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			185,579
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	52,57	48,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	52,57	11,040
	6522332012	Uniflex EKP sau similare	m2	1,1500	50,00	60,663
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP sau similare	m2	1,1500	48,50	58,843
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	10,00	6,330
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,200
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	7,00	0,140
11	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			200,794
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	52,57	60,981
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	52,57	11,040
	6522332012	Uniflex EKP sau similare	m2	1,1750	50,00	61,981
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP sau similare	m2	1,1750	48,50	60,122
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	10,00	6,330
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,200
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	7,00	0,140
12	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			244,347
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	52,57	98,832
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	52,57	48,364
	2682122600713	Pinza bit. fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	10,00	5,150
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	11,00	19,261
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	16,00	61,808
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	20,00	1,240
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	17,00	7,004
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	20,00	1,640
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	0,30	0,108
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	2,00	0,040
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	30,00	0,900
13	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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 30 si 50 cm inclusiv				90,313
						59,930



*Scrisa*

1	2	3	4	5	6	7
		(Sort - capelnic, Din resurse se exclude cartonul bitumat si platforma telescopica)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	52,57	46,787
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,143
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	14,50	27,898
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	20,00	1,040
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A I 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	23,00	0,718
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,35	0,728
14	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr ~ 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			16,143
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,57	13,668
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr~ 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	1,50	1,575
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
15	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			21,998
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,57	15,771
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	22,10	3,481
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	11,20	0,118
16	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - in resursele doar: Manopera, aerator PVC, bitum	buc			143,704
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	52,57	52,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	6,571
	333550200122	Aerator PVC	buc	1,0000	70,00	72,100
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	11,00	12,463
17	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			37,016
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	52,57	31,016
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	20,00	6,000
18	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			65,712
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,57	13,142
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	52,57	52,570
19	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			58,353
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,353
20	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,603
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,603

L.S.

Intocmit



APROBAT:

L.S.

Investitor