

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de reparatie a acoperisului

Valoarea de deviz 432 590,55 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. Capitolul 1. Lucrari de reparatie acoperis				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	820,000	32,44 31,72	26 599,00 26 008,60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	230,000	6,75 6,63	1 551,95 1 524,35
3	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	14,000	37,87 37,87	530,21 530,21
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	250,000	15,68 14,20	3 920,50 3 550,50
5	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	510,000	59,52 16,57	30 355,71 8 450,19
6	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 tip Praimer	m2	820,000	13,62 1,89	11 166,10 1 552,75
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Tehnoelast EPP+EKP	m2	650,000	236,05 32,19	153 432,92 20 924,28
8	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Tehnoelast EPP+EKP	m2	170,000	248,27 34,56	42 205,86 5 874,89

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCE27A	Parafrunzar (Aerator ULTRA M), la acoperisuri si terase	buc	10,000	9,71 9,47	97,08 94,68
10	Pret de piata	Aerator ULTRA M	buc	10,000	135,00 0,00	1 350,00 0,00
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	14,000	348,50 132,55	4 878,94 1 855,73
12	Pret de piata	Gura de scurgere vertic.DN110 HL62/1	buc	14,000	250,00 0,00	3 500,00 0,00
13	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PVC SN2 Dn. 110 L = 1 m)	m	12,000	81,30 17,99	975,65 215,87
14	CK26B	Benzi din tabla zincata lat 10 cm	m	250,000	73,34 18,94	18 334,00 4 734,00
15	CE23C2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	24,000	165,93 57,28	3 982,22 1 374,75
16	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	25,000	110,87 80,48	2 771,82 2 011,95
17	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	20,000	58,26 44,97	1 165,26 899,46
18	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie	t	25,000	52,55 52,55	1 313,68 1 313,68
19	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	25,000	90,93 27,93	2 273,26 698,26
20	TsI50C9	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km	t	25,000	84,44 0,00	2 111,00 0,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de reparatie acoperis Inclusiv salariu				312 515,16 81 614,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			312 515,16
		Asigurarea sociala	24,00 %			19 587,40
		Total	100,00 +			332 102,56
		Transportarea materialelor	2,00 %			4 428,55
		Total	100,00 +			336 531,11
		Cheltuieli de regie	4,00 %			13 461,25
		Total	100,00 +			349 992,36
		Beneficiu de deviz	3,00 %			10 499,77
		Total	100,00 +			360 492,13
		TVA	20,00 %			72 098,42
						432 590,55
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				81 614,15

Lucrari privind modernizarea spatiilor de locuit etajul 5 si reparatia acoperisului caminul nr.3B, mun. Chi?inau, str. Eugen Coca nr. 29

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Lucrari de reparatie a acoperisului**

Valoarea de deviz 432 590,55 lei

Intocmit in pre?uri 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:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,600	47,34	454,46
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	33,250	47,34	1 574,06
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,600	47,34	265,10
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	178,500	47,34	8 450,19
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	37,500	47,34	1 775,25
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	441,720	47,34	20 911,02
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,760	47,34	746,08
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	423,340	47,34	20 040,93
9.	7422010060100	Timplar	h-om	80,000	47,34	3 787,20
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,500	47,34	2 011,94
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	442,830	47,34	20 963,56
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,400	47,34	634,36
Total manopera						81 614,15

Materiale:

1.	10	Aerator ULTRA M	buc	10,000	135,00	1 350,00
2.	12	Gura de scurgere vertic.DN110 HL62/1	buc	14,000	250,00	3 500,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,270	300,00	6 681,00
4.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,060	4 130,00	247,80
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,180	45,00	8,10
6.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,154	26,00	30,00
7.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	5,768	26,00	149,97
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	516,600	32,00	16 531,20
9.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	24,514	22,00	539,31
10.	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif - praimer	kg	246,000	39,00	9 594,00
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,180	56,00	10,08
12.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PVC SN2 Dn. 110 L = 1 m	m	12,360	60,00	741,60
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	294,162	2,30	676,57
14.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6 630,000	2,30	15 249,00
15.	2652102100713	Var pasta	m3	0,007	2 800,00	19,60
16.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,047	19,00	95,89
17.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	7,210	24,00	173,04
18.	26821326004701	Tehnoelast EPP+EKP sau analogic	m2	1 998,150	73,83	147 523,41
19.	2682132601626	Carton bitumat	m2	12,480	24,00	299,52

20.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	46,176	33,00	1 523,81
21.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,744	24,00	89,86
22.	27431235490261	Benzi din tabla zincata lat 10 cm	m	250,000	50,00	12 500,00
23.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,113	25,00	52,82
24.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	54,075	37,00	2 000,78
25.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,500	36,00	18,00
26.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 000,000	1,00	1 000,00
27.	2874115840603	Piulita	buc	149,760	1,00	149,76
28.	2874115893300	Bolt	buc	149,760	1,00	149,76
29.	2874117308500	Cartus	buc	149,760	1,00	149,76
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,045	20,00	20,90
31.	4100126202818	Apa	m3	17,600	20,00	352,00
32.	u2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,150	0,00	0,00
33.	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,600	0,00	0,00
34.	u2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	15,300	0,00	0,00
Total materiale de constructii						221 427,54

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	187,800	15,00	2 817,00
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,580	12,00	6,96
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	72,456	12,00	869,47
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	7,500	210,00	1 575,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	52,060	40,00	2 082,40
6.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,200	12,00	2,40
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,420	22,00	9,24
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,555	200,00	2 111,00
Total utilaje de constructii						9 473,47

Total	lei	312 515,16
Asigurarea sociala	24,00 %	19 587,40
Total	100,00 +	332 102,56
Transportarea materialelor	2,00 %	4 428,55
Total	100,00 +	336 531,11
Cheltuieli de regie	4,00 %	13 461,25
Total	100,00 +	349 992,36
Beneficiu de deviz	3,00 %	10 499,77
Total	100,00 +	360 492,13
TVA	20,00 %	72 098,42

Total deviz:

**432 590,5
5**

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
		1. Capitolul 1. Lucrari de reparatie acoperis				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			32,44 ----- 31,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	47,34	22,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,34	9,47
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	12,00	0,72
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6,75 ----- 6,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	47,34	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,34	2,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
3	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			37,87 ----- 37,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	47,34	37,87
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,68 ----- 14,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	47,34	7,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,34	7,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
5	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			59,52 ----- 16,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	47,34	16,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,30	29,90
	u2664102102018	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	12,00	0,25
6	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 tip Praimer	m2			13,62 ----- 1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,34	1,89
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif - praimer	kg	0,3000	39,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,00	0,00
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Tehnoelast EPP+EKP	m2			236,05 ----- 32,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	47,34	21,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	47,34	10,89
	26821326004701	Tehnoelast EPP+EKP sau analogic	m2	2,3000	73,83	178,30
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	32,00	20,16
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
8	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Tehnoelast EPP+EKP	m2			248,27 ----- 34,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	47,34	25,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,34	9,47
	26821326004701	Tehnoelast EPP+EKP sau analogic	m2	2,4000	73,83	186,05
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	32,00	20,16
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	15,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,40
9	RpCE27A	Parafrunzar (Aerator ULTRA M), la acoperisuri si terase	buc			9,71 ----- 9,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	47,34	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	47,34	2,84
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	12,00	0,24
10	Pret de piata	Aerator ULTRA M	buc			135,00 ----- 0,00
	10	Aerator ULTRA M	buc	1,0000	135,00	135,00
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			348,50 ----- 132,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	47,34	89,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	47,34	43,55
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	24,00	12,36
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	22,00	38,52
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	37,00	142,91
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	25,00	1,54
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	26,00	10,71
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	26,00	2,14
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	19,00	6,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	22,00	0,66
12	Pret de piata	Gura de scurgere vertic.DN110 HL62/1	buc			250,00 ----- 0,00
	12	Gura de scurgere vertic.DN110 HL62/1	buc	1,0000	250,00	250,00
13	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PVC SN2 Dn. 110 L = 1 m)	m			81,30 ----- 17,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	47,34	17,99
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PVC SN2 Dn. 110 L = 1 m	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	56,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
14	CK26B	Benzi din tabla zincata lat 10 cm	m			73,34 ----- 18,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	47,34	15,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,34	3,79
	27431235490261	Benzi din tabla zincata lat 10 cm	m	1,0000	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
15	CE23C2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			165,93 ----- 57,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	47,34	31,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	47,34	18,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,34	7,10
	u2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	33,00	63,49
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	24,00	3,74
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	24,00	12,48

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	25,00	1,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,30	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	2,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 800,00	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	1,00	6,24
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	1,00	6,24
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	1,00	6,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
16	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			110,87 80,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	47,34	62,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	47,34	17,52
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,30	22,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	12,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,05
17	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			58,26 44,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	47,34	13,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	47,34	31,72
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 130,00	12,39
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	36,00	0,90
18	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie	t			52,55 52,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	47,34	52,55
19	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			90,93 27,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	47,34	27,93
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	210,00	63,00
20	TsI50C9	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km	t			84,44 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4222	200,00	84,44