

Lucrari de reparatie capitala a acoperisului depozitului din or.Comrat

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 689 940,18 lei

Intocmit in prețuri curente 22.09.2023

№ 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. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42F	Desfacerea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi-umflaturi, gropi - partial	m2	800,0000	29,02 28,12	23 215,92 22 495,92
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	36,0000	6,03 5,88	216,93 211,53
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (picuratori)	m	24,0000	6,03 5,88	144,62 141,02
4	TrB22D1A 2	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Ridicarea materialelor cu macaraua)	t	24,7000	66,65 13,85	1 646,26 342,10
5	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	100,0000	83,24 35,25	8 323,98 3 525,48
6	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 - picuratori demontate	m	24,0000	92,87 47,85	2 228,89 1 148,30

1	2	3	4	5	6	7
		anterior				
7	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp- (Conexiune podea - perete in jurul ventilatoarelor si la atice (parapet) transversal din 2 parti; (29 buc(ventilatoare) x 5m = 145 + 18,8m atice x2 (din 2 parti) = 37,6m) = 182,6m)	m	182,6000	37,39 31,48	6 827,50 5 747,79
8	RpIzC04A	Strat hidroizolant executat la cald, la terase, acoperisuri, fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta, executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade, plane sau curbe, cu mastic de bitum-Praimer, aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)- nivelarea gropilor, k=2	m2	800,0000	125,54 4,20	100 436,00 3 357,60
9	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bipoli ЭППИ- partial, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - (nivelarea gropelor cu membrane bituminoase)	m2	800,0000	95,38 36,93	76 301,72 29 546,88
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	1 911,0000	11,99 1,68	22 903,91 3 208,19
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 suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - Praimer -(Ventilatoare - 29 buc x 2,5 m2 = 72,5 m2)	m2	72,5000	11,99 1,68	868,93 121,71

1	2	3	4	5	6	7
12	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bipoli ЭКП. lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	1 911,0000	101,44 36,93	193 858,33 70 580,11
13	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bipoli ?K?, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu -(Ventilatoare -29 buc x 2,5 m2= 72,5m2)	m2	72,5000	101,44 36,93	7 354,65 2 677,68
14	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), - Aerator din PVC ,(In resurse doar: manopera, aerator PVC, bitum)	buc	40,0000	318,69 94,43	12 747,78 3 777,30
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase - Bipoli ЭПП lipite cu flacara - (Aeratori-40buc)	m2	32,0000	95,38 36,93	3 052,07 1 181,88
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bipoli ЭКП lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - (Aerator -40buc)	m2	32,0000	101,44 36,93	3 246,19 1 181,88
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=150 (jgheab demontat anterior)	m	36,0000	82,35 12,59	2 964,61 453,28
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	24,7000	52,46 52,46	1 295,82 1 295,82
19	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	17,4000	57,08 57,08	993,18 993,18
20	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	17,4000	124,23 124,23	2 161,62 2 161,62
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	17,4000	98,04 0,00	1 705,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			472 494,81
		Total Reparatie acoperisului Inclusiv salariu				472 494,81 154 149,27

		Total	lei	472 494,81
		Asigurarea sociala	24 %	36 995,82
		Cheltuieli de transport	4 %	12 432,17
		Total		521 922,80
		Cheltuieli de regie	8 %	41 753,82
		Total		563 676,62
		Beneficiu	2 %	11 273,54
		Total		574 950,16
		TVA	20 %	114 990,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		689 940,18 154 149,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a acoperisului depozitului din or.Comrat

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 689 940,18 lei

Intocmit in prețuri curente 22.09.2023

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	124,1680	41,97	5 211,33
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,1750	41,97	259,16
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	56,0000	41,97	2 350,32
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 190,0150	41,97	91 914,93
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	493,5600	41,97	20 714,72
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	83,3190	41,97	3 496,90
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	694,9070	41,97	29 165,25
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,7000	41,97	1 036,66
		Total manopera				154 149,27

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	901,2338	17,20	15 501,22
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	544,0000	1,20	652,80
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9130	400,00	365,20
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,2000	400,00	1 680,00
5.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	49,9200	0,30	14,98
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 812,8000	1,00	1 812,80
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	960,0000	1,00	960,00
8.	2320322600036b p	Bitum pt. hidroizolatii -praimer	kg	2 720,0000	34,30	93 296,00
9.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	45,3200	34,30	1 554,48
10.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	573,3000	34,30	19 664,19
11.	2413317346000p	Suspensie de bitum filerizat-subif (Praimer)	kg	21,7500	34,30	746,02
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 634,5500	2,10	3 432,55
13.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,0304	0,00	0,00
14.	2666122800555	Element de inchidere	buc	7,4160	35,00	259,56
15.	2682132600470e kp	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП	m2	2 445,3053	48,00	117 374,65
16.	2682132600470e pp	Membrane bituminoase Bipoli ЭППП	m2	1 009,4240	43,00	43 405,23
17.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	12,4800	30,00	374,40
18.	2710403642287p a	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	46,1760	0,00	0,00

		(picuratori demontate anterior)				
19.	2710403642419a	Aerator din PVC	buc	41,2000	180,00	7 416,00
20.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=150 (jgheab demontat anterior)	m	38,9340	0,00	0,00
21.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,2480	2,80	3,49
22.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,7488	21,00	15,72
23.	2874115837745	Suruburi	buc	370,8000	0,10	37,08
24.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,7080	21,00	77,87
25.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	7,4160	28,00	207,65
26.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	7,4160	90,00	667,44
27.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	51,9120	24,00	1 245,89
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2574	12,00	39,09
		Total materiale de construcții				310 804,31

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	28,4750	8,00	227,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	145,3750	15,00	2 180,63
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	49,1951	15,00	737,93
4.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,6000	15,00	24,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,5460	22,00	56,01
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	12,0000	25,00	300,00
7.	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	20,8000	16,00	332,80
8.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	2,4000	280,00	672,00
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,7170	480,00	1 304,16
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,4892	380,00	1 705,90
		Total utilaje de construcții				7 541,23

Total	lei	472 494,81
Asigurarea sociala	24 %	36 995,82
Cheltuieli de transport	4 %	12 432,17
Total		521 922,80
Cheltuieli de regie	8 %	41 753,82
Total		563 676,62
Beneficiu	2 %	11 273,54
Total		574 950,16
TVA	20 %	114 990,02

Total deviz:

689 940,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a acoperisului
depozitului din or.Comrat****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. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42F	Desfacerea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi- umflaturi, gropi - partial	m2			29,02 28,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			23 215,92
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			6,03 5,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			216,93
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (picuratori)	m			6,03 5,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			144,62
4	TrB22D1A2	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Ridicarea materialelor cu macaraua)	t			66,65 13,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3300	41,97	13,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	480,00	52,80
		Cheltuieli directe	lei			1 646,26
5	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,24 35,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	41,97	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	41,97	11,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,10	27,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			8 323,98
6	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 - picuratori demontate anterior	m			92,87 47,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	41,97	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2710403642287pa	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm (picuratori demontate anterior)	kg	1,8500	0,00	0,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	30,00	15,60

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	2,80	0,15
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	21,00	0,66
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,30	0,62
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	280,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 228,89
7	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp- (Conexiune podea - perete in jurul ventilatoarelor si la atice (parapet) transversal din 2 parti; (29 buc(ventilatoare) x 5m = 145 + 18,8m atice x2 (din 2 parti) = 37,6m) = 182,6m)	m			37,39 31,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	41,97	28,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	2,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	2,10	3,67
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	22,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 827,50
8	RpIzC04A	Strat hidroizolant executat la cald, la terase, acoperisuri, fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta, executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade, plane sau curbe, cu mastic de bitum-Praimer, aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)- nivelarea gropilor, k=2	m2			125,54 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	2,52
	2320322600036bp	Bitum pt. hidroizolatii -praimer	kg	1,7000	34,30	116,62
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3400	1,20	0,82
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1330	1,00	2,27
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	0,6000	1,00	1,20
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,0130	16,00	0,42
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100 436,00
9	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bipoli ӨIII- partial, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - (nivelarea gropelor cu membrane bituminoase)	m2			95,38 36,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2682132600470ep p	Membrane bituminoase Bipoli ӨIII	m2	1,1500	43,00	52,17
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	17,20	5,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 301,72
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			11,99 1,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	34,30	10,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 903,91
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 suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un	m2			11,99 1,68

1	2	3	4	5	6	7
		strat - Praimer -(Ventilatoare - 29 buc x 2,5 m2 = 72,5 m2)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2413317346000p	Suspensie de bitum filerizat-subif (Praimer)	kg	0,3000	34,30	10,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			868,93
12	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bipoli ЭКП. lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			101,44 36,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2682132600470ek p	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП	m2	1,1500	48,00	58,24
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	17,20	5,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193 858,33
13	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bipoli ?K?, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu -(Ventilatoare - 29 buc x 2,5 m2= 72,5m2)	m2			101,44 36,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2682132600470ek p	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП	m2	1,1500	48,00	58,24
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	17,20	5,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 354,65
14	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), - Aerator din PVC ,(In resurse doar: manopera, aerator PVC, bitum)	buc			318,69 94,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	41,97	83,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2710403642419a	Aerator din PVC	buc	1,0000	180,00	185,40
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	34,30	38,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 747,78
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase - Bipoli ЭПП lipite cu flacara - (Aeratori-40buc)	m2			95,38 36,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2682132600470ep p	Membrane bituminoase Bipoli ЭПП	m2	1,1500	43,00	52,17
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	17,20	5,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 052,07
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bipoli ЭКП lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - (Aerator - 40buc)	m2			101,44 36,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2682132600470ek p	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП	m2	1,1500	48,00	58,24
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	17,20	5,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 246,19
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=150 (jgheab demontat anterior)	m			82,35 12,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,59

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=150 (jgheab demontat anterior)	m	1,0500	0,00	0,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,00	34,61
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	21,00	2,16
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,54
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	28,00	5,77
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	22,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 964,61
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			52,46 52,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	41,97	10,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	41,97	41,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 295,82
19	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			57,08 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	41,97	57,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			993,18
20	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			124,23 124,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	41,97	124,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 161,62
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 705,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.