

***Reparația capitală la învelitoarea
acoperișurilor cazărnilor nr.26 și 28,
Tabăra militară nr.142, mun. Chișinău***
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 762 500,00 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. Reparatia acoperisului la Cladirea nr.26				
0	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi 50%	m2	900,00	40,20 40,20	36 180,00 36 180,00
1	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	3,00	48,00 48,00	144,00 144,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	160,00	8,50 8,40	1 360,00 1 344,00
3	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	5,00	52,20 52,20	261,00 261,00
4	TrB22H1A 5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t,, iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Coborire materiale)	t	5,00	145,70 37,20	728,50 186,00
5	TrB22H1A 5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor	t	15,00	145,70 37,20	2 185,50 558,00

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Ridicare materiale)				
6	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	10,00	51,60 0,00	516,00 0,00
7	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm	buc	3,00	3 208,52 66,00	9 625,55 198,00
8	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	1 750,00	11,42 2,40	19 990,92 4 200,00
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex HPP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat, Stratul I inferior	m2	1 750,00	116,72 28,80	204 256,54 50 400,00
10	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	1 750,00	163,00 28,80	285 252,63 50 400,00
11	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinipa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc.	buc	16,00	187,20 37,20	2 995,20 595,20
12	RpCI22D	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	m	400,00	94,02 61,20	37 610,00 24 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		tabla de 0,55 mm grosime, cu latimea desfasurata de 15 cm (fixarea stratului membrane bituminoase pe parapet)				
13	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata 60 cm	m	170,00	166,04 75,00	28 227,61 12 750,00
14	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata 100 cm (Hogeag de ventilare)	m	120,00	166,04 75,00	19 925,37 9 000,00
		<i>Total</i>	lei			649 258,82
		Total Reparatia acoperisului la Cladirea nr.26 Inclusiv salariu				649 258,82 190 696,20
		2. Reparatia acoperisului la Cladirea nr.28				
15	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi 50%	m2	900,00	40,20 40,20	36 180,00 36 180,00
16	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	3,00	48,00 48,00	144,00 144,00
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	160,00	8,50 8,40	1 360,00 1 344,00
18	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	5,00	52,20 52,20	261,00 261,00
19	TrB22H1A 5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor	t	5,00	145,70 37,20	728,50 186,00

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Coborire materiale)				
20	TrB22H1A 5	Transportul materialelor cu macarua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Ridicare materiale)	t	15,00	145,70 37,20	2 185,50 558,00
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	10,00	51,60 0,00	516,00 0,00
22	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm	buc	3,00	3 208,52 66,00	9 625,55 198,00
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2	1 750,00	11,46 2,40	20 055,00 4 200,00
24	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex HPP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat, Stratul I inferior	m2	1 750,00	116,72 28,80	204 256,54 50 400,00
25	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	1 750,00	163,00 28,80	285 252,63 50 400,00
26	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc.	buc	16,00	187,20 37,20	2 995,20 595,20
27	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla	m	400,00	94,02	37 610,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 0,55 mm grosime, cu latimea desfasurata de 15 cm (fixarea stratului membrane bituminoase pe parapet)			61,20	24 480,00
28	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata 60 cm	m	170,00	166,04 75,00	28 227,61 12 750,00
29	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata 100 cm (Hogeag de ventilare)	m	120,00	166,04 75,00	19 925,37 9 000,00
		<i>Total</i>	lei			649 322,90
		Total Reparatia acoperisului la Cladirea nr.28 Inclusiv salariu				649 322,90 190 696,20

		Total	lei	1 298 581,72
		Asigurari sociale	24 %	91 534,18
		Transport	1 %	8 160,95
		Total		1 398 276,85
		Cheltuieli de regie	4 %	55 931,08
		Total inclusiv cheltuieli de regie		1 454 207,93
		Beneficiu de deviz	1 %	14 542,08
		Total inclusiv Beneficiu de deviz		1 468 750,01
		TVA	20 %	293 750,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 762 500,00 381 392,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală la învelitoarea
acoperișurilor cazărnilor nr.26 și 28,
Tabăra militară nr.142, mun. Chișinău**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 762 500,00 lei

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	290,00	60,00	17 400,00
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 259,84	60,00	135 590,40
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,40	60,00	684,00
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 809,80	60,00	108 588,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,50	60,00	2 010,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 952,00	60,00	117 120,00
Total manopera						381 392,40

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,8416	260,00	2 038,82
2.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,4992	25,00	12,48
3.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,3432	30,00	10,30
4.	1983	Aerator	buc	32,00	150,00	4 800,00
5.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1 680,00	0,50	840,00
6.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	2 205,00	20,60	45 423,00
7.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	2,496	45,00	112,32
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1 050,00	30,00	31 500,00
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 473,12	2,20	5 440,86
10.	2652102100713	Var pasta	m3	0,3619	4 500,00	1 628,64
11.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	6,6352	0,00	0,00
12.	26821326004700 ob	Membrane bituminoase Uniflex HPP	m2	4 226,25	56,67	239 501,59
13.	26821326004702 t	„Tehnoelast EKP” strat superior	m2	4 226,25	95,00	401 493,75
14.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	277,20	15,00	4 158,00
15.	2682132601626	Carton bitumat	m2	603,20	15,00	9 048,00
16.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1 050,00	15,00	15 750,00
17.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1 930,24	15,00	28 953,60
18.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	120,64	30,00	3 619,20
19.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	73,456	30,00	2 203,68
20.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	25,20	30,00	756,00

21.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	6,24	3 000,00	18 720,00
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1628	20,38	84,84
		Total materiale de construcții				816 095,07

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	700,00	50,00	35 000,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,725	10,00	37,25
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,525	200,00	105,00
4.	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	12,40	350,00	4 340,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,60	50,00	580,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	280,00	200,00	56 000,00
7.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	80,00	50,00	4 000,00
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	5,16	200,00	1 032,00
		Total utilaje de construcții				101 094,25

Total	lei	1 298 581,72
Asigurari sociale	24 %	91 534,18
Transport	1 %	8 160,95
Total		1 398 276,85
Cheltuieli de regie	4 %	55 931,08
Total inclusiv cheltuieli de regie		1 454 207,93
Beneficiu de deviz	1 %	14 542,08
Total inclusiv Beneficiu de deviz		1 468 750,01
TVA	20 %	293 750,00

Total deviz: **1 762 500,00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Reparația capitală la învelitoarea acoperișurilor cazărmilor nr.26 și 28, Tabăra militară nr.142, mun. Chișinău

Investitor

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. Reparația acoperișului la Clădirea nr.26				
0	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în mai multe straturi 50%	m2			40,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			36 180,00
1	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			48,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	60,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			144,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 360,00
3	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t			52,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,20
		<i>Total</i>	lei			261,00
4	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata în poziție fixă, greutatea materialelor de pînă la 0,5 t, iar înalțimea de ridicare de 24-30 m (Coborire materiale)	t			145,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	60,00	37,20
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,3100	350,00	108,50
		<i>Total</i>	lei			728,50
5	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata în poziție fixă, greutatea materialelor de pînă la 0,5 t, iar înalțimea de ridicare de 24-30 m (Ridicare materiale)	t			145,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	60,00	37,20
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,3100	350,00	108,50
		<i>Total</i>	lei			2 185,50
6	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanța 15 km	t			51,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,2580	200,00	51,60
		<i>Total</i>	lei			516,00
7	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fontă emailată, pentru evacuarea apelor de pe terase	buc			3 208,52

1	2	3	4	5	6	7
		si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm				66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	3 000,00	3 120,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	25,00	2,08
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	30,00	1,72
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	45,00	18,72
		Total	lei			9 625,55
8	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			11,42 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	30,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,38	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		Total	lei			19 990,92
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex HPP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat, Stratul I inferior	m2			116,72 28,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	268213260047000 b	Membrane bituminoase Uniflex HPP	m2	1,1500	56,67	68,43
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,60	6,49
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0400	200,00	8,00
		Total	lei			204 256,54
10	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2			163,00 28,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	26821326004702t	„Tehnoelast EKP” strat superior	m2	1,1500	95,00	114,71
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,60	6,49
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0400	200,00	8,00
		Total	lei			285 252,63
11	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc.	buc			187,20 37,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	60,00	37,20
	1983	Aerator	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			2 995,20
12	RpCI22D	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 0,55 mm grosime, cu latimea desfasurata de 15 cm (fixarea stratului membrane bituminoase pe parapet)	m			94,02 61,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	60,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	15,00	19,69
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	15,00	5,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	30,00	0,94
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	30,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,05
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			37 610,00
13	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata 60 cm	m			166,04 75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	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	15,00	49,92
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	15,00	15,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	30,00	2,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	260,00	3,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 500,00	2,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,38	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			28 227,61
14	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata 100 cm (Hogeag de ventilare)	m			166,04 75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	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	15,00	49,92
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	15,00	15,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	30,00	2,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	260,00	3,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 500,00	2,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,38	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			19 925,37
		2. Reparatia acoperisului la Cladirea nr.28				
15	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi 50%	m2			40,20 40,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			36 180,00
16	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			48,00 48,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	60,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			144,00
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,50 8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 360,00
18	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			52,20 52,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			261,00
19	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Coborire materiale)	t			145,70 37,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	60,00	37,20
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,3100	350,00	108,50
		<i>Total</i>	lei			728,50
20	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Ridicare materiale)	t			145,70 37,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	60,00	37,20
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,3100	350,00	108,50
		<i>Total</i>	lei			2 185,50
21	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,2580	200,00	51,60
		<i>Total</i>	lei			516,00
22	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm	buc			3 208,52 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	3 000,00	3 120,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	25,00	2,08
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	30,00	1,72
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	45,00	18,72
		<i>Total</i>	lei			9 625,55
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2			11,46 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0003	200,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			20 055,00
24	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex HPP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat, Stratul I inferior	m2			116,72 28,80
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	268213260047000 b	Membrane bituminoase Uniflex HPP	m2	1,1500	56,67	68,43
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,60	6,49
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0400	200,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			204 256,54
25	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2			163,00 28,80
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	26821326004702t	„Tehnoelast EKP” strat superior	m2	1,1500	95,00	114,71
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,60	6,49
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0400	200,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			285 252,63
26	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de	buc			187,20 37,20

1	2	3	4	5	6	7
		difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc.				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	60,00	37,20
	1983	Aerator	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			2 995,20
27	RpCI22D	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 0,55 mm grosime, cu latimea desfasurata de 15 cm (fixarea stratului membrane bituminoase pe parapet)	m			94,02 61,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	60,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	15,00	19,69
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	15,00	5,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	30,00	0,94
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	30,00	0,94
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,05
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			37 610,00
28	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata 60 cm	m			166,04 75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	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	15,00	49,92
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	15,00	15,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	30,00	2,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	260,00	3,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 500,00	2,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,38	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			28 227,61
29	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata 100 cm (Hogeag de ventilare)	m			166,04 75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	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	15,00	49,92
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	15,00	15,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	30,00	2,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	260,00	3,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 500,00	2,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,38	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			19 925,37

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.