

**Lucrări de reparație a  
acoperișului de tip moale din str.  
Lomonosov nr.49, mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 1 614 836,48 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2022

№ 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
		<b>1. Lucrari de reaparatie</b>				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	93,7000	5,25 4,90	491,93 459,14
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	2 173,4000	25,55 23,45	55 530,37 50 966,23
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Capace de beton la parapet)	m3	3,6000	217,37 192,50	782,55 693,00
4	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	7,0000	22,40 22,40	156,80 156,80
5	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	34,0000	27,65 27,65	940,10 940,10
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la parapet (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatarea) pentru tencuire)	m2	43,8000	11,05 9,45	483,99 413,91
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare	m2	157,0000	11,05	1 734,85

1	2	3	4	5	6	7
		sau exterioare driscuite la cosuri de ventilare (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatirea) pentru tencuire)			9,45	1 483,65
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor - capace pentru cosuri de ventilare	kg	179,0000	0,51 0,40	90,66 72,04
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatirea) pentru turnarea sapei)	m2	2 173,3000	13,15 10,50	28 578,88 22 819,64
10	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (trecere pvc/fonta)	buc	7,0000	92,70 9,10	648,90 63,70
11	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (trecere pvc/fonta)	buc	34,0000	155,55 11,90	5 288,70 404,60
12	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,0000	45,55 10,50	318,84 73,50
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	m	34,0000	89,75 13,30	3 051,36 452,20
14	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (capac pentru ventilare in conditii atmosferice calitate superioara)	buc	7,0000	52,84 9,10	369,88 63,70
15	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	34,0000	36,35 11,90	1 235,90 404,60

1	2	3	4	5	6	7
		(capac pentru ventilare in conditii atmosferice calitate superioara)				
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - la cos de ventilare	kg	196,2500	<u>16,78</u> 1,05	<u>3 293,09</u> 206,06
17	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton - la cos de ventilare	m2	157,0000	<u>68,91</u> 42,00	<u>10 819,46</u> 6 594,00
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=8 - la cos de ventilare	m2	157,0000	<u>52,57</u> 4,55	<u>8 252,80</u> 714,35
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile - marginea canalelor de ventilare	m2	0,5000	<u>284,58</u> 59,52	<u>142,29</u> 29,76
20	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv - marginea canalelor de ventilare pentru montarea capacelor	m3	1,2000	<u>2 890,78</u> 189,00	<u>3 468,94</u> 226,80
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - pentru acoperirea cosurilor de ventilare (conform schitei)	kg	573,4000	<u>24,62</u> 7,35	<u>14 117,04</u> 4 214,49
22	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice	t	0,5700	<u>1 644,47</u> 374,49	<u>937,35</u> 213,46
23	CE06A	Invelitori din tabla profilata	m2	36,7000	158,91	5 831,89

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - pentru acoperirea cosurilor de ventilare (conform schitei)			42,00	1 541,40
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d3 100x100mm) (1,25gk/m2) - la parapet	kg	53,7500	16,78 1,05	901,90 56,43
25	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton - la parapet	m2	43,8000	68,91 42,00	3 018,43 1 839,60
26	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=8 - la parapet	m2	43,8000	52,57 4,55	2 302,37 199,29
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d4 100x100mm) (1,95kg/m2) - la capac de parapet in 2 straturi	kg	178,6200	26,88 1,05	4 801,32 187,55
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile - marginea canalelor de ventilare	m2	1,3000	284,55 59,50	369,92 77,35
29	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv - la capac de parapet	m3	3,6000	2 890,80 189,00	10 406,88 680,40
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	9,1300	16,78	153,21

1	2	3	4	5	6	7
		placi (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - la iesire pe acoperis			1,05	9,59
31	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	7,3000	68,92 42,00	503,08 306,60
32	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=8 - la iesire pe acoperis	m2	7,3000	52,56 4,55	383,72 33,21
33	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv - marginea la iesire pe acopris pentru montare usa	m3	0,1000	2 891,20 189,10	289,12 18,91
34	CE24E	Luminator trapa pentru evacuarea fumului, simplu de 45 kg/buc, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat - Usa de acces pe acoperis 1,4x1,4 cu 2 elemente hidraulige pentru deschidere si lacata. (люк)	buc	1,0000	4 368,95 140,00	4 368,95 140,00
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - sapa acoperis	kg	2 661,8800	16,78 1,05	44 666,33 2 794,97
36	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	2 129,5000	91,16 20,46	194 118,72 43 564,25
37	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara de acces pe acoperis fixate pe perete si pardoseala) Modelul conform	kg	143,0000	45,38 4,20	6 488,66 600,60

1	2	3	4	5	6	7
		ilustrarilor				
38	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice	t	0,1400	1 644,43 374,50	230,22 52,43
39	CE24C	Aerator, montat la acoperisuri (calitate superioara 1 buc/25 m2) - se exclude tabla zincata, teava de otel si cimentul. Se va include aeratorul	buc	85,0000	246,96 49,00	20 991,60 4 165,00
40	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 (subif) intr-un strat	m2	2 129,5000	15,39 1,40	32 763,42 2 981,30
41	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Expres ЭППИ avind grosimea stratului nu mai mica de 4.0mm) sau material analogic, inclusiv ridicarea pe parapet)/(Tehnoelast ЭКП, avind grosimea stratului nu mai mica de 5.0mm) sau material analogic, inclusiv ridicarea pe parapet)	m2	2 129,5000	311,78 23,80	663 937,65 50 682,10
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv - culoare coordonata cu beneficiarul d125 (excludem toate resursele in afara de jgeab)	m	241,0000	99,06 10,50	23 874,04 2 530,50
43	00002	Element de imbinare jgheab d125 (element de legatura)	buc	68,0000	6,40 0,00	435,20 0,00
44	00003	Element de prindere jgheab d125 (cirlig L=210)	buc	360,0000	70,56 0,00	25 401,60 0,00
45	00004	Element de imbinare jgheab d125 (cot 135 gr)	buc	2,0000	135,52 0,00	271,04 0,00
46	00005	Element de capat la jgheab d125 (element de inchidere)	buc	10,0000	10,80 0,00	108,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47	00006	Element de conexiune jgheab-burlan (pilnie/guler)	buc	27,0000	100,00 0,00	2 700,00 0,00
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - culoare coordonata cu beneficiarul (27 coloane) (excludem toate resursele in afara de burlane)	m	270,0000	92,17 12,25	24 884,93 3 307,50
49	00007	Element de prindere burlan (brida de fixare cu diblu de expandare, diblu de expandare L-200)	buc	150,0000	16,00 0,00	2 400,00 0,00
50	00008	Cot din partea superioara la burlan	buc	54,0000	53,00 0,00	2 862,00 0,00
51	00009	Cot din partea inferioara la burlan	buc	27,0000	61,00 0,00	1 647,00 0,00
52	CK26A	Bordura la parapet din tabla zincata l=500	m	78,9000	70,90 12,60	5 593,70 994,14
53	CK26A	Bordura la parapet din tabla zincata l=1600	m	14,8000	78,04 12,60	1 154,93 186,48
54	TrB05A1-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	3,7000	80,15 80,15	296,56 296,56
55	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t	3,7000	38,85 38,85	143,74 143,74
56	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	3,7000	54,56 0,00	201,88 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 229 236,69
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>1 229 236,69 209 055,63</b>

		Total	lei	1 229 236,69
		ASM	24 %	50 173,35
		Transportarea materialelor	2 %	20 403,62
		Total		1 299 813,66
		Cheltuieli de regie	2 %	25 996,27
		Beneficiu de deviz	1,5 %	19 887,14
		Total		1 345 697,07
		TVA	20 %	269 139,41
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 614 836,48 259 228,98</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a  
acoperișului de tip moale din str.  
Lomonosov nr.49, mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01-01-2018**

**РЕМОНТ**

**Valoarea de deviz 1 614 836,48 lei**

Intocmit in prețuri curente 12.04.2022

№ 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 № 01-01-2018:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	253,0060	35,00	8 855,21
2.	7123010010200	Betonist	h-om	38,6550	35,00	1 352,93
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	77,4907	35,00	2 712,17
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,6100	35,00	91,36
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 244,6928	35,00	43 564,25
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	325,9950	35,00	11 409,82
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 043,4550	35,00	36 520,92
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	73,1200	35,00	2 559,20
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,5970	35,00	265,89
10.	7212030022700	Sudor	h-om	6,1815	35,00	216,35
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 360,1010	35,00	47 603,54
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,4320	35,00	50,12
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	126,1060	35,00	4 413,71
14.	7422010060100	Timplar	h-om	26,2360	35,00	918,26
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,5800	35,00	440,30
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 373,5810	35,00	48 075,34
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1790	35,00	6,26
		<b>Total manopera</b>				<b>259 228,98</b>

**Material:**

1.	00001	Aerator	buc	85,8500	140,00	12 019,00
2.	00006	Element de conexiune jgheab-burlan	buc	27,0000	100,00	2 700,00
3.	00007	Element de prindere burlan	buc	37,5000	64,00	2 400,00
4.	00008	Cot din partea superioara la burlan	buc	27,0000	106,00	2 862,00
5.	00009	Cot din partea inferioara la burlan	buc	13,5000	122,00	1 647,00
6.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,6010	10,00	86,01
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,3815	300,00	1 014,45
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	154,7737	350,00	54 170,80
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,7347	350,00	1 307,14
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,3430	4,00	9,37
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0036	8 600,00	30,96
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0360	8 600,00	309,60
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0036	8 600,00	30,96
14.	2010237318750	Distantieri	buc	929,8890	0,05	46,50
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,7820	20,00	35,64
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2160	20,00	4,32
17.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1 341,5850	14,00	18 782,19
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1106	15,80	1,75
19.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	638,8500	46,50	29 706,52
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0737	10,30	0,76
21.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	3,2660	101,00	329,86
22.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	85,8500	56,00	4 807,60
23.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	3,7630	111,70	420,33
24.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,8535	70,88	273,14
25.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,6860	30,33	142,12
26.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,0580	50,00	152,90
27.	2521106718392-1	Bordura la parapet din tabla zincata l=500	m	80,4780	55,00	4 426,29
28.	2521106718392-2	Bordura la parapet din tabla zincata l=1600	m	15,0960	62,00	935,95
29.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	7,2100	33,60	242,26
30.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	35,0200	73,20	2 563,46
31.	2523156721037-1	Trecere din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	7,0000	82,86	580,02
32.	2523156721037-2	Trecere din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	34,0000	141,60	4 814,40
33.	2523156721037-3	Capac pentru ventilare in conditii atmosferice calitate superioara din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	7,0000	43,00	301,00
34.	2523156721037-4	Capac pentru ventilare in conditii atmosferice calitate superioara din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	34,0000	22,40	761,60
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	655,5150	2,05	1 343,81
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	46 231,4450	2,05	94 774,46
37.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 695,7920	2,05	3 476,38
38.	2652102100737	Var hidratat	kg	749,1600	3,10	2 322,40
39.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,1732	1 300,00	6 725,16
40.	2664102100000	Mortar	m3	9,9888	1 000,00	9 988,80
41.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,0405	0,00	0,00
42.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,3296	0,00	0,00
43.	2664102102018	Mortar ciment M-100 (pt. informatie)	m3	106,6880	0,00	0,00

44.	2666122800555-1	Element de inchidere	buc	2,0000	54,00	108,00
45.	2682132600470-1	Uniflex Expres ЭIII	m2	2 571,3713	100,00	257 137,13
46.	2682132600470-2	Tehnoelast ЭKII	m2	2 571,3713	130,00	334 278,27
47.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	44,3152	60,00	2 658,91
48.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	23,1210	45,00	1 040,44
49.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	289,1700	74,40	21 514,25
50.	2710406311800-1	Cirlig L=210	buc	504,0000	50,40	25 401,60
51.	2710406311800-1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125	m	260,6415	81,60	21 268,35
52.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,4980	9,00	139,48
53.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	12,5239	9,00	112,72
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,7340	25,00	143,35
55.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2700	25,00	6,76
56.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,9963	25,00	774,91
57.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	573,4000	16,65	9 547,11
58.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	145,5740	40,00	5 822,96
59.	2812106308648	Trapa automata de fum de 45 kg	buc	1,0400	4 000,00	4 160,00
60.	2873122004100-1	Plase sudate (Plasa d3 100x100mm) (1,25gk/m2)	kg	2 950,2201	15,00	44 253,30
61.	2873122004100-2	Plase sudate (Plasa d4 100x100mm) (1,95kg/m2)	kg	180,4062	25,00	4 510,15
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	50,00	22,50
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,3227	41,00	177,23
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	382,2960	0,50	191,15
65.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	192,6750	0,50	96,34
66.	2874115840603	Piulita	buc	20,8000	0,90	18,72
67.	2874115893300	Bolt	buc	20,8000	1,80	37,44
68.	2874117308500	Cartus	buc	20,8000	0,60	12,48
69.	2874125886734	Nituri POP	buc	192,6750	0,50	96,34
70.	2875274000050-1	Element de legatura	buc	6,8000	64,00	435,20
71.	2875274000050-1	Cot de jgheab 135 gr	buc	2,8000	96,80	271,04
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,4987	1,86	13,95
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,3140	25,00	382,86
74.	4100126202818	Apa	m3	144,2276	25,00	3 605,68
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 024 881,24</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0358	450,00	16,11
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,2600	50,00	63,00
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	425,9000	2,50	1 064,75
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,7200	28,00	20,16
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	295,6014	35,00	10 346,05
6.	2922140007000	Macara	h-ut	3,2318	450,00	1 454,31
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	139,0287	15,60	2 168,85
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0882	450,00	39,69
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,9400	2,30	6,77
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,2600	1,50	1,89
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2793	32,00	8,94
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0405	3,00	3,13

13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,5047	400,00	201,88
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>15 703,44</b>

Total		lei				1 229 236,69
ASM		24 %				50 173,35
Transportarea materialelor		2 %				20 403,62
Total						1 299 813,66
Cheltuieli de regie		2 %				25 996,27
Beneficiu de deviz		1,5 %				19 887,14
Total						1 345 697,07
TVA		20 %				269 139,41

**Total deviz:**

**1 614 836,48**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrări de reparație a acoperișului de tip moale din str. Lomonosov nr.49, mun. Chișinău**

**Investitor IMSP Spitalul Clinic Municipal Boli Contagioase de Copii**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		<b>1. Lucrari de reparație</b>				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,25
						4,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	35,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,93
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,55
						23,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	35,00	16,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 530,37
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Capace de beton la parapet)	m3			217,37
						192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	35,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	35,00	52,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	1,50	0,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			782,55
4	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			22,40
						22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	35,00	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,80
5	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			27,65
						27,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	35,00	27,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			940,10
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la parapet (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatarea) pentru tencuire)	m2			11,05
						9,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,99
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la cosuri de ventilare (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatirea) pentru tencuire)	m2			11,05
						9,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 734,85
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor - capace pentru cosuri de ventilare	kg			0,51
						0,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	35,00	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	35,00	0,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	35,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	10,30	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	15,80	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	450,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,66
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatirea) pentru turnarea sapei)	m2			13,15
						10,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	35,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 578,88
10	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (trecere pvc/fonta)	buc			92,70
						9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2523156721037-1	Trecere din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	82,86	82,86

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,90
11	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (trecere pvc/fonta)	buc			155,55 11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	35,00	11,90
	2523156721037-2	Trecere din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	141,60	141,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 288,70
12	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			45,55 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	33,60	34,61
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,84
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	m			89,75 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	73,20	75,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 051,36
14	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (capac pentru ventilare in conditii atmosferice calitate superioara)	buc			52,84 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2523156721037-3	Capac pentru ventilare in conditii atmosferice calitate superioara din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	43,00	43,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			369,88
15	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (capac pentru ventilare in conditii atmosferice calitate superioara)	buc			36,35 11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	35,00	11,90
	2523156721037-4	Capac pentru ventilare in conditii atmosferice calitate superioara din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	22,40	22,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,90
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - la cos de ventilare	kg			16,78 1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	35,00	0,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,17
	2873122004100-1	Plase sudate (Plasa d3 100x100mm) (1,25gk/m2)	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 293,09

1	2	3	4	5	6	7
17	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton - la cos de ventilare	m2			68,91 42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	35,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,05	6,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,10	11,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	350,00	9,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,60	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	3,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 819,46
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=8 - la cos de ventilare	m2			52,57 4,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,60	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 252,80
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile - marginea canalelor de ventilare	m2			284,58 59,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	35,00	50,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	50,00	12,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 600,00	17,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	8 600,00	17,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	8 600,00	172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,29
20	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv - marginea canalelor de ventilare pentru montarea capacelor	m3			2 890,78 189,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	35,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	2,05	709,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	266,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	300,00	207,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	25,00	8,75
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	32,00	1,83
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,30	1,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 468,94
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - pentru acoperirea cosurilor de ventilare (conform schitei)	kg			24,62 7,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	35,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,65	16,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,86	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 117,04
22	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice	t			1 644,47 374,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	35,00	374,49
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	111,70	592,02
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	101,00	464,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	30,33	200,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	4,00	13,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,35
23	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - pentru acoperirea cosurilor de ventilare (conform schitei)	m2			158,91 42,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	35,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	60,00	72,45
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	45,00	28,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	9,00	3,07
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	70,88	7,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,60	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 831,89
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d3 100x100mm) (1,25gk/m2) - la parapet	kg			16,78 1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	35,00	0,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,17
	2873122004100-1	Plase sudate (Plasa d3 100x100mm) (1,25gk/m2)	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			901,90
25	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton - la parapet	m2			68,91 42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	35,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,05	6,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,10	11,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	350,00	9,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,60	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	3,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 018,43
26	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=8 - la parapet	m2			52,57 4,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,60	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 302,37
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d4	kg			26,88

1	2	3	4	5	6	7
		100x100mm) (1,95kg/m2) - la capac de parapet in 2 strat-uri				1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	35,00	0,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	2873122004100-2	Plase sudate (Plasa d4 100x100mm) (1,95kg/m2)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 801,32
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile - marginea canalelor de ventilare	m2			284,55 59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	35,00	50,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	50,00	12,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 600,00	17,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	8 600,00	17,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	8 600,00	172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			369,92
29	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv - la capac de parapet	m3			2 890,80 189,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	35,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	2,05	709,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	266,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	300,00	207,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	25,00	8,76
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	32,00	1,82
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,30	1,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 406,88
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - la iesire pe acoperis	kg			16,78 1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	35,00	0,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	2873122004100-1	Plase sudate (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2)	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,21
31	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			68,92 42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	35,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,05	6,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,10	11,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	350,00	9,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,60	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	3,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,08

1	2	3	4	5	6	7
32	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=8 - la iesire pe acoperis	m2			52,56 4,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,60	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,72
33	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv - marginea la iesire pe acoperis pentru montare usa	m3			2 891,20 189,10
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	35,00	173,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 300,00	1 372,80
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	2,05	709,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	266,70
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	300,00	207,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	25,00	8,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	32,00	1,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,30	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,12
34	CE24E	Luminator trapa pentru evacuarea fumului, simplu de 45 kg/buc, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat - Usa de acces pe acoperis 1,4x1,4 cu 2 elemente hidraulige pentru deschidere si lacata. (люк)	buc			4 368,95 140,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,0000	35,00	140,00
	2812106308648	Trapa automata de fum de 45 kg	buc	1,0000	4 000,00	4 160,00
	2874115893300	Bolt	buc	20,0000	1,80	37,44
	2874117308500	Cartus	buc	20,0000	0,60	12,48
	2874115840603	Piulita	buc	20,0000	0,90	18,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 368,95
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - sapa acoperis	kg			16,78 1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	35,00	0,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	2873122004100-1	Plase sudate (Plasa d3 100x100mm) (1,25gk/m2)	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 666,33
36	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			91,16 20,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	35,00	20,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	24,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,42
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,05	44,51
	2664102102018	Mortar ciment M-100 (pt. informatie)	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	1,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194 118,72
37	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara de acces pe acoperis fixate pe perete si pardoseala) Modelul conform ilustrarilor	kg			45,38 4,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	35,00	4,20
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	40,00	40,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	1,86	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 488,66
38	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice	t			1 644,43 ----- 374,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	35,00	374,50
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	111,70	592,00
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	101,00	464,57
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	30,33	200,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	4,00	13,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,22
39	CE24C	Aerator, montat la acoperisuri (calitate superioara 1 buc/25 m2) - se exclude tabla zincata, teava de otel si cimentul. Se va include aeratorul	buc			246,96 ----- 49,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	35,00	49,00
	00001	Aerator	buc	1,0000	140,00	141,40
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	56,00	56,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 991,60
40	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 (subif) intr-un strat	m2			15,39 ----- 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	35,00	1,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	46,50	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 763,42
41	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Expres ЭППИ avind grosimea stratului nu mai mica de 4.0mm) sau material analogic, inclusiv ridicarea pe parapet)/(Tehnoelast ЭКП, avind grosimea stratului nu mai mica de 5.0mm) sau material analogic, inclusiv ridicarea pe parapet)	m2			311,78 ----- 23,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2682132600470-2	Tehnoelast ЭКП	m2		130,00	156,98
	2682132600470-1	Uniflex Expres ЭППИ	m2		100,00	120,75
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,00	8,82
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	2,50	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,60	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663 937,65
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv - culoare coordonata cu beneficiarul d125 (excludem toate resursele in afara de jgeab)	m			99,06 ----- 10,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2710406311800-1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125	m	1,0500	81,60	88,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 874,04
43	00002	Element de imbinare jgheab d125 (element de legatura)	buc			6,40 ----- 0,00
	2875274000050-1	Element de legatura	buc	0,1000	64,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,20
44	00003	Element de prindere jgheab d125 (cirlig L=210)	buc			70,56 ----- 0,00
	2710406311800-1	Cirlig L=210	buc	1,4000	50,40	70,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 401,60

1	2	3	4	5	6	7
45	00004	Element de imbinare jgheab d125 (cot 135 gr)	buc			135,52 0,00
	2875274000501-1	Cot de jgheab 135 gr	buc	1,4000	96,80	135,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,04
46	00005	Element de capat la jgheab d125 (element de inchidere)	buc			10,80 0,00
	2666122800555-1	Element de inchidere	buc	0,2000	54,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
47	00006	Element de conexiune jgheab-burlan (pilnie/guler)	buc			100,00 0,00
	00006	Element de conexiune jgheab-burlan	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 700,00
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - culoare coordonata cu beneficiarul (27 coloane) (excludem toate resursele in afara de burlane)	m			92,17 12,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	74,40	79,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,60	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 884,93
49	00007	Element de prindere burlan (brida de fixare cu diblu de expandare, diblu de expandare L-200)	buc			16,00 0,00
	00007	Element de prindere burlan	buc	0,2500	64,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,00
50	00008	Cot din partea superioara la burlan	buc			53,00 0,00
	00008	Cot din partea superioara la burlan	buc	0,5000	106,00	53,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 862,00
51	00009	Cot din partea inferioara la burlan	buc			61,00 0,00
	00009	Cot din partea inferioara la burlan	buc	0,5000	122,00	61,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 647,00
52	CK26A	Bordura la parapet din tabla zincata l=500	m			70,90 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	35,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2521106718392-1	Bordura la parapet din tabla zincata l=500	m	1,0000	55,00	56,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,60	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 593,70
53	CK26A	Bordura la parapet din tabla zincata l=1600	m			78,04 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	35,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2521106718392-2	Bordura la parapet din tabla zincata l=1600	m	1,0000	62,00	63,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,60	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 154,93
54	TrB05A1-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			80,15 80,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2900	35,00	80,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,56
55	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t			38,85 38,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,00	38,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,74
56	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t			54,56
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1364	400,00	54,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,88

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.