

**Lucrări de reparație a acoperișului  
Blocului alimentar, în cadrul IMSP  
Spitalul Clinic de Psihiatrie, mun.  
Chișinău, str. Costiujeni 3**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 915 560,27 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
		<b>1. Capitolul 1. Demontari</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 097,650	34,41 33,69	37 774,83 36 984,52
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1 030,880	16,60 15,09	17 108,99 15 552,88
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	147,900	7,16 7,04	1 059,05 1 041,30
4	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	15,000	62,86 62,86	942,94 942,94
5	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	30,000	71,41 47,78	2 142,43 1 433,27
6	TsH92B	incarnarea in auto deseuri de constructie	t	45,000	55,82 55,82	2 511,99 2 511,99
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	45,000	77,40 0,00	3 483,00 0,00
8	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	1 210,000	35,15 7,54	42 529,54 9 127,64
		<b>Total Capitolul 1. Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>107 552,77 67 594,54</b>
		<b>2. Capitolul 2. Briu monolit</b>				
9	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee	buc	154,000	12,57 12,57	1 936,17 1 936,17

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
10	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Ancoraj c5* d.12A-III L=750	buc	154,000	53,06 10,06	8 170,93 1 548,93
11	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti,cu ancora chimica HILTI HIT-HY 150 sau analog, dupa instalatii sau consolidari (consum 0.144 kg/buc) sau analogic	buc	154,000	97,71 7,54	15 046,79 1 161,70
12	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pana la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	112,820	30,37 4,98	3 426,76 561,69
13	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	328,590	28,97 3,57	9 517,86 1 173,27
14	CB02C	Cofraje din panouri reolosibile, cu astartala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	55,380	118,36 60,35	6 554,94 3 342,07
15	RpCB04A	Beton armat turnat in grinzi, la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	8,310	1 596,13 401,32	13 263,84 3 334,93
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp 3x100x100	kg	11,550	23,60 1,51	272,55 17,45
17	CB02C	Cofraje din panouri reolosibile, cu astartala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	11,000	118,47 60,35	1 303,16 663,83
18	RpCB04A	Beton armat turnat in grinzi, la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	1,100	1 595,99 401,32	1 755,59 441,45
		<b>Total Capitolul 2. Briu monolit Inclusiv salariu</b>				<b>61 248,59 14 181,49</b>
		<b>3. Capitolul 3. Invelitori bituminoase</b>				
19	TsE01A	Nivelarea manuala a termoizolantului existent din cheramzit	100m2	10,825	296,71 296,71	3 211,87 3 211,87
20	CA02C	Polisterolbeton M5 cl B 1,5 cu densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, la	m3	108,250	1 028,42	111 326,86

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pana la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, gr. medie 100mm			226,30	24 497,46
21	CC03C	Montare plase sudate 4x150x150 (1,37kg/m2) la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 482,960	23,59 1,51	34 984,39 2 237,35
22	RpCK01B1	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2	1 082,450	73,23 30,17	79 266,80 32 661,84
23	CG01A1 k-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2	m2	1 082,450	22,02 12,07	23 840,96 13 064,74
24	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	1 082,450	9,40 2,01	10 179,13 2 177,46
25	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate clasa business, Uniflex sau analog, lipite cu flacara in sistem bistrat (EPP - stratul inferior, EKP - stratul superior), pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	1 082,450	160,84 34,20	174 097,98 37 016,81
26	RpSB41A	Montarea aeratoarelor din polipropilena pentru acoperis	buc	22,000	243,02 14,58	5 346,45 320,85
27	RpCI22A	Scurgere din tabla zincata, montate pe zidarie de caramida, la cladiri existente, din tabla de 0,55 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m	54,500	117,50 51,30	6 403,87 2 795,62
		<b>Total Capitolul 3. Invelitori bituminoase Inclusiv salariu</b>				<b>448 658,31 117 984,00</b>
		<b>4. Capitolul 4. Parapet</b>				
28	RpCJ21C1	Reparatii de tencuieli exterioare, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-nisip marca 100-T, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale)	m2	41,550	78,68 55,82	3 269,23 2 319,38
29	CG24A	Plinte orizontale de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	92,300	41,46 37,72	3 826,41 3 481,32
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale,	m2	41,550	9,40 2,01	390,72 83,58

1	2	3	4	5	6	7
		inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
31	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate clasa business, Uniflex sau analog, lipite cu flacara in sistem bistrat (EPP - stratul inferior, EKP - stratul superior), pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	41,550	169,41 36,71	7 038,81 1 525,35
32	CE23C1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,55 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 intre 31 - 50 cm	m	92,300	120,38 55,32	11 111,24 5 105,95
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.150	m	45,000	293,79 15,09	13 220,34 678,91
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.150	m	42,000	303,00 17,60	12 725,89 739,26
		<b>Total Capitolul 4. Parapet Inclusiv salariu</b>				<b>51 582,64 13 933,75</b>

	Total	lei	669 042,31
	Asigurarea sociala	24,00 %	51 286,51
	Total	100,00 +	720 328,82
	Transportarea	3,00 %	13 011,13
	Total	100,00 +	733 339,95
	Cheltuieli de regie	2,00 %	14 666,80
	Total	100,00 +	748 006,75
	Beneficiu	2,00 %	14 960,14
	Total	100,00 +	762 966,89
	TVA	20,00 %	152 593,38
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>915 560,27 213 693,78</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de reparație a acoperișului  
Blocului alimentar, în cadrul IMSP  
Spitalul Clinic de Psihiatrie, mun.  
Chișinău, str. Costiujeni 3**

Formular Nr.3  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 915 560,27 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	52,320	50,29	2 631,18
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	29,916	50,29	1 504,48
3.	7123010010200	Betonist	h-om	532,316	50,29	26 770,17
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	69,768	50,29	3 508,63
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	187,380	50,29	9 423,34
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,150	50,29	611,03
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	562,874	50,29	28 306,93
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	154,632	50,29	7 776,44
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	554,084	50,29	27 864,89
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,380	50,29	320,85
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	650,136	50,29	32 695,33
12.	7422010060100	Timplar	h-om	30,800	50,29	1 548,93
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,817	50,29	5 723,86
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 257,557	50,29	63 242,54
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,100	50,29	1 765,18
					<b>Total manopera</b>	<b>213 693,78</b>

**Materiale:**

1.	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	1 359,435	24,25	32 966,30
2.	11	ancora chimica HILTI HIT-HY 150	kg	16,940	816,00	13 823,04
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	6,571	425,00	2 792,68
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,172	282,00	2 022,51
5.	20101029011673	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm B/y pentru protejarea	m3	2,541	0,00	0,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,066	7 666,00	505,96
7.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,090	7 666,00	689,94
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,066	7 666,00	505,96
9.	2010237318750	Distantieri	buc	571,948	0,05	28,59
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,629	225,00	1 941,52
11.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	114,450	2,00	228,90
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,222	87,00	19,31
13.	2320187315789	Decofrol	kg	7,966	22,00	175,25
14.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	708,120	16,69	11 818,53
15.	2413217300010	Cleme	buc	21,420	52,00	1 113,84
16.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	337,200	24,56	8 281,63
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,078	87,00	6,79
18.	25231267211526	Aerator	buc	22,220	225,00	4 999,50

19.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 917,382	1,85	5 397,16
20.	266310210000020	Polisterolbeton M5 cl B 1,5 cu densitatea 400-500 kg/m3	m3	112,066	699,00	78 334,13
21.	2664102100001	Mortar	m3	0,576	795,00	457,92
22.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	1,163	805,00	936,22
23.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	47,997	885,00	42 477,33
24.	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,270	86,00	797,22
25.	268213260047025	Membrane bituminoase EPP - stratul inferior, EKP - stratul superior	m2	2 718,823	47,00	127 784,68
26.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	18,884	16,00	302,14
27.	2682132601626	Carton bitumat	m2	47,996	16,00	767,94
28.	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-ln	kg	57,225	30,83	1 764,25
29.	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	139,188	30,83	4 291,17
30.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	14,399	24,00	345,58
31.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass 150	m	44,982	106,00	4 768,09
32.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d-150	m	48,668	103,00	5 012,80
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	123,113	24,23	2 983,04
34.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	336,805	24,23	8 160,79
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,319	26,30	87,29
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	19,360	26,50	513,04
37.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,517	24,00	156,41
38.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,750	25,63	19,22
39.	28731220041001	Plase sudate Bp 3x100x100	kg	11,666	21,30	248,49
40.	287312200410021	Plase sudate 4x150x150	kg	1 497,790	21,30	31 902,93
41.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	1,717	26,50	45,50
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,660	26,50	43,99
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,914	5,00	99,57
44.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,710	86,00	921,06
45.	2874115837745	Suruburi	buc	463,500	1,50	695,25
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,914	2,00	39,83
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,332	85,00	28,22
48.	28741363133001	Diblu din metal Ancoraj c5* d.12A-III L=750	buc	154,000	43,00	6 622,00
49.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	15,345	145,00	2 225,02
50.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,270	215,00	1 993,05
51.	2875274000502	Cot burlan	buc	21,420	85,00	1 820,70
52.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,710	86,00	921,06
53.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,710	82,00	878,22
54.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,270	82,00	760,14
55.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	64,890	40,00	2 595,60
56.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,991	26,50	52,77
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	31,690	20,59	652,49
58.	4100126202818	Apa	m3	51,544	20,59	1 061,29
59.	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,855	0,00	0,00
60.	u1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	45,463	282,00	12 820,57
61.	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19 605,494	0,00	0,00
62.	u2652102100713	Var pasta	m3	0,133	0,00	0,00
63.	u2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33,880	0,00	0,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>433 704,42</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	230,617	8,00	1 844,94
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	68,915	12,00	826,98
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	111,220	12,00	1 334,64
4.	2922140007000	Macara	h-ut	28,401	280,00	7 952,28
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	77,772	17,00	1 322,13
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	43,300	16,00	692,80
7.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera,	h-ut	3,059	15,00	45,89

		actioanata electric				
8.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	5,646	76,00	429,10
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,540	12,00	18,48
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,411	350,00	493,85
11.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	5,450	225,00	1 226,25
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,328	280,00	371,84
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,610	300,00	3 483,00
14.	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	133,494	12,00	1 601,93
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>21 644,11</b>

Total	lei	669 042,31
Asigurarea sociala	24,00 %	51 286,51
Total	100,00 +	720 328,82
Transportarea	3,00 %	13 011,13
Total	100,00 +	733 339,95
Cheltuieli de regie	2,00 %	14 666,80
Total	100,00 +	748 006,75
Beneficiu	2,00 %	14 960,14
Total	100,00 +	762 966,89
TVA	20,00 %	152 593,38

**Total deviz:**

**915 560,2  
7**

Intocmit

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

Verificat

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

## 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
		<b>1. Capitolul 1. Demontari</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			34,41 ----- 33,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,29	23,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,29	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	12,00	0,72
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,60 ----- 15,09
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,29	7,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,29	7,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,59	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,16 ----- 7,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,29	4,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,29	2,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
4	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			62,86 ----- 62,86
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,29	12,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,29	50,29
5	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			71,41 ----- 47,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	50,29	14,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	50,29	33,69
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	7 666,00	23,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	25,63	0,64
6	TsH92B	incarnarea in auto deseuri de constructie	t			55,82 ----- 55,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,29	55,82
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
8	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2			35,15 ----- 7,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	50,29	5,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,29	2,51
	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	24,25	27,24
	20101029011673	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm B/y pentru protejarea	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		<b>2. Capitolul 2. Briu monolit</b>				
9	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau	buc			12,57



1	2	3	4	5	6	7
		beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				12,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,29	1,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,29	11,06
10	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Ancoraj c5* d.12A-III L=750	buc			53,06
						10,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,29	10,06
	28741363133001	Diblu din metal Ancoraj c5* d.12A-III L=750	buc	1,0000	43,00	43,00
11	RpCU07A	Matarea golorilor in pereti,cu ancora chimica HILTI HIT-HY 150 sau analog, dupa instalatii sau consolidari (consum 0.144 kg/buc) sau analogic	buc			97,71
						7,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,29	3,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,29	4,02
	11	ancora chimica HILTI HIT-HY 150	kg	0,1100	816,00	89,76
	u2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	0,00	0,00
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,59	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
12	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pana la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,37
						4,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,29	4,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,29	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	24,23	24,84
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
13	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,97
						3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,29	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,29	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,23	24,84
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
14	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			118,36
						60,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,29	10,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,29	50,29
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	26,50	0,79
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,30	1,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,50	0,66
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 666,00	7,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 666,00	7,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	280,00	5,60
15	RpCB04A	Beton armat turnat in grinzi, la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3			1 596,13
						401,32
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	50,29	282,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	50,29	119,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	1,85	573,56
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	425,00	296,78
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	282,00	214,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,59	6,57
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera,	h-ut	0,3250	15,00	4,88

1	2	3	4	5	6	7
		actioanata electric				
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,48
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp 3x100x100	kg			23,60 ----- 1,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,29	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,29	0,25
	28731220041001	Plase sudate Bp 3x100x100	kg	1,0100	21,30	21,51
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,23	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
17	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			118,47 ----- 60,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,29	10,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,29	50,29
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	26,50	0,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,30	1,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,50	0,66
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 666,00	7,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 666,00	7,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	280,00	5,60
18	RpCB04A	Beton armat turnat in grinzi, la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3			1 595,99 ----- 401,32
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	50,29	282,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	50,29	119,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	1,85	573,55
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	425,00	296,73
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	282,00	214,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,59	6,57
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	15,00	4,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		<b>3. Capitolul 3. Invelitori bituminoase</b>				
19	TsE01A	Nivelarea manuala a termoizolantului existent din cheramzit	100m2			296,71 ----- 296,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	50,29	296,71
20	CA02C	Polisterolbeton M5 cl B 1,5 cu densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, la inaltime pana la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, gr. medie 100mm	m3			1 028,42 ----- 226,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,29	193,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,29	32,69
	266310210000020	Polisterolbeton M5 cl B 1,5 cu densitatea 400-500 kg/m3	m3	1,0250	699,00	723,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,59	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
21	CC03C	Montare plase sudate 4x150x150 (1,37kg/m2) la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			23,59 ----- 1,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,29	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,29	0,25
	287312200410021	Plase sudate 4x150x150	kg	1,0100	21,30	21,51

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,23	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
22	RpCK01B1	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2			73,23 ----- 30,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3200	50,29	16,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	50,29	14,08
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	0,00	0,00
	u1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	282,00	11,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,59	0,21
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	885,00	29,21
	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
23	CG01A1 k-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2	m2			22,02 ----- 12,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,29	10,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,29	2,01
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	885,00	9,74
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	0,00	0,00
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,59	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,00	0,10
	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	12,00	0,04
24	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			9,40 ----- 2,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,29	2,01
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	24,56	7,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,59	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,00	0,00
25	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate clasa business, Uniflex sau analog, lipite cu flacara in sistem bistrat (EPP - stratul inferior, EKP - stratul superior), pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			160,84 ----- 34,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	50,29	22,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,29	11,57
	268213260047025	Membrane bituminoase EPP - stratul inferior, EKP - stratul superior	m2	2,3000	47,00	113,51
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	16,69	10,51
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	8,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	17,00	1,02
26	RpSB41A	Montarea aeratoarelor din polipropilena pentru acoperis	buc			243,02 ----- 14,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	50,29	14,58
	25231267211526	Aerator	buc	1,0000	225,00	227,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	87,00	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	87,00	0,88
27	RpCI22A	Scurgere din tabla zincata, montate pe zidarie de caramida, la cladiri existente, din tabla de 0,55 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m			117,50 ----- 51,30
	7213050013100	Timichigi	h-om	0,7700	50,29	38,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,29	12,57
	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-In	kg	1,0000	30,83	32,37
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	16,00	5,54
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	24,00	0,76
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	26,50	0,83
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,00	4,20
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	225,00	22,50
		<b>4. Capitolul 4. Parapet</b>				

1	2	3	4	5	6	7
28	RpCJ21C1	Reparatii de tencuieli exterioare, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-nisip marca 100-T, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale)	m2			78,68 ----- 55,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7200	50,29	36,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,29	19,61
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,2800	0,00	0,00
	u2652102100713	Var pasta	m3	0,0025	0,00	0,00
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,59	0,19
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0280	805,00	22,53
	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0085	12,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0034	12,00	0,04
29	CG24A	Plinte orizontale de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			41,46 ----- 37,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	50,29	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,29	3,52
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0040	885,00	3,54
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,59	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,00	0,17
30	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			9,40 ----- 2,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,29	2,01
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	24,56	7,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,59	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,00	0,00
31	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate clasa business, Uniflex sau analog, lipite cu flacara in sistem bistrat (EPP - stratul inferior, EKP - stratul superior), pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			169,41 ----- 36,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	50,29	26,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,29	10,06
	268213260047025	Membrane bituminoase EPP - stratul inferior, EKP - stratul superior	m2	2,4000	47,00	118,44
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	16,69	10,51
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	8,00	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	17,00	1,02
32	CE23C1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,55 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 intre 31 - 50 cm	m			120,38 ----- 55,32
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	50,29	27,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,29	20,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,29	7,54
	2664102100001	Mortar	m3	0,0060	795,00	4,96
	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	1,4500	30,83	46,49
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	24,00	3,74
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	16,00	8,32
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	24,00	1,25
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	0,00	0,00
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	0,00	0,00
	u2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,59	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,00	0,25
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.150	m			293,79 ----- 15,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,29	15,09
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d-150	m	1,0500	103,00	111,40

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	86,00	17,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	145,00	14,93
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	82,00	16,89
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	215,00	44,29
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,50	15,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,00	0,34
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.150	m			303,00
						17,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,29	17,60
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass 150	m	1,0500	106,00	113,53
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	82,00	20,91
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	52,00	26,52
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	86,00	21,93
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	145,00	36,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,00	0,26

Intocmit

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

Verificat

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