

Lucrari de constructie pentru finalizarea blocului locativ din or. Cahul

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 06.01-19

Retele de gaze interioare

Valoarea de deviz 431 626,40 lei

Intocmit in prețuri curente 04.01.2019

№ 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 № 06.01-19:				

Manopera :

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	810,24	45,00	36 460,80
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	88,32	45,00	3 974,40
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	828,32	45,00	37 274,40
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	113,85	45,00	5 123,25
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,56	45,00	835,20
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,22	45,00	1 314,94
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	201,60	45,00	9 072,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,84	45,00	172,80
		Total manopera				94 227,79

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,15	170,00	24,99
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,25	12,00	14,98
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,90	28,00	109,31
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,80	4,50	21,60
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,40	45,00	332,91
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	9,60	13,50	129,60
7.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	35,40	14,20	502,65
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	81,04	18,50	1 499,15
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	7,83	40,00	313,08
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,22	38,00	198,28
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,13	40,00	45,04
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	12,75	45,00	573,66
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,28	40,00	51,20
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	8,74	33,00	288,29
15.	252121670100001	Teava din otel D=32x3.2mm	m	154,28	40,00	6 171,20
16.	252121670100013	Teava din otel d. 20x2.8 mm	m	349,16	22,50	7 856,10
17.	252121670100015	Teava din otel d. 15x2.8 mm	m	162,40	18,00	2 923,20
18.	252121670102507	Teava din otel dy25x3.2mm	m	100,48	35,00	3 516,97
19.	2522103305334	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1"	m	9,60	35,00	336,00
20.	252315671380002	Fitinguri din fonta (reductie Dn32/25)	buc	12,00	18,00	216,00
21.	252315671380003	Fitinguri din fonta (cot Dn32)	buc	45,00	28,00	1 260,00
22.	252315671380004	Fitinguri din fonta (mufa Dn32)	buc	11,00	28,00	308,00
23.	252315671380005	Fitinguri din fonta (niplu Dn32)	buc	11,00	18,50	203,50
24.	252315671380006	Fitinguri din fonta (contrapiulita Dn32)	buc	11,00	10,00	110,00
25.	252315671380008	Fitinguri din fonta (reducere Dn25/20)	buc	11,00	12,50	137,50
26.	252315671380009	Fitinguri din fonta (cot Dn25)	buc	11,00	18,00	198,00
27.	252315671380010	Fitinguri din fonta (mufa Dn25)	buc	3,00	16,00	48,00
28.	252315671380011	Fitinguri din fonta (niplu Dn25)	buc	3,00	12,00	36,00
29.	252315671380012	Fitinguri din fonta (contrapiulita Dn25)	buc	3,00	8,00	24,00
30.	252315671380014	Fitinguri din fonta (cot Dn20)	buc	219,00	12,50	2 737,50

31.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	156,00	1,00	156,00
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	26,21	1,70	44,57
33.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,40	1,70	10,88
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 550,00	29,84
35.	272210331000016	Teava instalatie (tub de protectie diam. 76 mm L=510 mm)	m	5,61	75,00	420,75
36.	272210331000017	Teava instalatie (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	m	4,59	60,00	275,40
37.	272210331000018	Teava instalatie (tub de protectie diam. 76 mm L=340 mm)	m	3,74	75,00	280,50
38.	272210331000019	Teava instalatie (tub de protectie diam. 57 mm L=340 mm)	m	7,48	60,00	448,80
39.	272210331000030	Teava instalatie (tub de protectie diam. 45 mm L=340 mm)	m	2,20	55,00	121,00
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,27	15,20	34,43
41.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	11,98	15,20	182,08
42.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	9,60	15,20	145,92
43.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,80	12,60	98,28
44.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	896,00	2,10	1 881,60
45.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	256,00	2,10	537,60
46.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 FI	buc	156,00	0,80	124,80
47.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1 152,00	1,25	1 440,00
48.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	156,00	0,85	132,60
49.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	1 152,00	1,25	1 440,00
50.	2875274117966	Cot fonta maliabila A1 D 1", negru	buc	32,00	8,50	272,00
51.	287527420400033	Bratara fixare diam. 20 mm	buc	136,00	9,50	1 292,00
52.	287527420400034	Bratara fixare diam. 25 mm	buc	2,00	9,50	19,00
53.	287527420400035	Bratara fixare diam. 32 mm	buc	18,00	9,80	176,40
54.	287527420500031	Robinet cu flanse (robinet cu sfera Dn20 mm)	buc	64,00	75,00	4 800,00
55.	287527420500032	Robinet cu flanse (robinet cu sfera Dn15 mm)	buc	32,00	70,00	2 240,00
56.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	192,00	32,00	6 144,00
57.	2913134500864	Robinet de inchidere cu cep si mufe pt. gaze naturale PC Pn 1000 mm H2O Dn 1 "	buc	32,00	210,00	6 720,00
58.	37888190001	Contor de gaz G4T cu preluarea automata a datelor si transmiterea la concentrator	buc	32,00	860,00	27 520,00
59.	37888190002	Supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM	buc	32,00	1 325,00	42 400,00
60.	37888190003	Aragaz cu automata de control a flacarii ПГ 4	buc	32,00	3 135,00	100 320,00
61.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,07	22,00	1,52
Total materiale de constructii						229 896,68

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	43,88	120,00	5 265,60
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	30,15	120,00	3 618,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	53,76	35,00	1 881,60
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,60	35,00	546,00
Total utilaje de constructii						11 311,20

Total:

Total deviz:

431 626,40

Intocmit


(SRL "Lumea Calitatii")
(funcția, semnătura)

Verificat


(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect**Lucrari de constructie pentru finalizarea blocului
locativ din or. Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 06.01-19****Retele de gaze interioare
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de constructie				
1	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2mm	m			68,34 25,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,20
	252121670100001	Teava din otel D=32x3.2mm	m	1,0150	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,20	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,20	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	14,20	0,54
2	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (reductie Dn32/25)	buc			36,67 15,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671380002	Fitinguri din fonta (reductie Dn32/25)	buc	1,0000	18,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	45,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	45,00	2,25
3	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (cot Dn32)	buc			46,67 15,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671380003	Fitinguri din fonta (cot Dn32)	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	45,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	45,00	2,25
4	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (mufa Dn32)	buc			46,67 15,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671380004	Fitinguri din fonta (mufa Dn32)	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	45,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	45,00	2,25
5	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (niplu Dn32)	buc			37,17 15,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671380005	Fitinguri din fonta (niplu Dn32)	buc	1,0000	18,50	18,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	45,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	45,00	2,25
6	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (contrapiulita Dn32)	buc			28,68 15,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671380006	Fitinguri din fonta (contrapiulita Dn32)	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	45,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	45,00	2,25
7	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2mm	m			59,04 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4800	45,00	21,60
	252121670102507	Teava din otel $\varnothing 25 \times 3.2 \text{ mm}$	m	1,0150	35,00	35,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,20	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,20	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,20	0,43
8	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (reducere Dn25/20)	buc			27,35 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671380008	Fitinguri din fonta (reducere Dn25/20)	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
9	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (cot Dn25)	buc			32,85 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671380009	Fitinguri din fonta (cot Dn25)	buc	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
10	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (mufa Dn25)	buc			30,85 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671380010	Fitinguri din fonta (mufa Dn25)	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
11	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (niplu Dn25)	buc			26,85 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671380011	Fitinguri din fonta (niplu Dn25)	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
12	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (contrapiulita Dn25)	buc			22,85 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671380012	Fitinguri din fonta (contrapiulita Dn25)	buc	1,0000	8,00	8,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
13	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m			42,75 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	252121670100013	Teava din otel d. 20x2.8 mm	m	1,0150	22,50	22,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,20	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,20	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,20	0,43
14	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (cot Dn20)	buc			24,56 9,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315671380014	Fitinguri din fonta (cot Dn20)	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	45,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
15	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m			34,99 15,75

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	252121670100015	Teava din otel d. 15x2.8 mm	m	1,0150	18,00	18,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	18,50	0,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	15,20	0,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,20	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	14,20	0,20
16	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm (tub de protectie diam. 76 mm L=510 mm)	buc			64,29 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331000016	Teava instalatie (tub de protectie diam. 76 mm L=510 mm)	m	0,5100	75,00	38,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	14,20	0,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	18,50	0,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	40,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,70	0,73
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	170,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 550,00	0,51
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	buc			56,64 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331000017	Teava instalatie (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	m	0,5100	60,00	30,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	14,20	0,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	18,50	0,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	40,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,70	0,73
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	170,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 550,00	0,51
18	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm (tub de protectie diam. 76 mm L=340 mm)	buc			51,54 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331000018	Teava instalatie (tub de protectie diam. 76 mm L=340 mm)	m	0,3400	75,00	25,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	14,20	0,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	18,50	0,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,70	0,73
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	170,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 550,00	0,51
19	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	buc			46,44 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331000019	Teava instalatie (tub de protectie diam. 57 mm L=340 mm)	m	0,3400	60,00	20,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	14,20	0,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	18,50	0,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	40,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,70	0,73
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	170,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 550,00	0,51
20	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45 mm (tub de protectie diam. 45 mm L=340 mm)	buc			30,77 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	272210331000030	Teava instalatie (tub de protectie diam. 45 mm L=340 mm)	m	0,2000	55,00	11,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	14,20	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	18,50	0,17
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	40,00	0,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,70	0,55
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	170,00	0,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 550,00	0,26
21	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc			13,05 13,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	45,00	13,05
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet cu sfera Dn20 mm)	buc			214,50 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420500031	Robinet cu flanse (robinet cu sfera Dn20 mm)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	32,00	64,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,12
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,25	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	14,20	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,20	1,52
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet cu sfera Dn15 mm)	buc			209,50 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420500032	Robinet cu flanse (robinet cu sfera Dn15 mm)	buc	1,0000	70,00	70,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	32,00	64,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,12
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,25	10,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	14,20	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	15,20	1,52
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			25,28 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	287527420400033	Bratara fixare diam. 20 mm	buc	1,0000	9,50	9,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,60	0,63
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,85	0,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
25	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			25,28 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	287527420400034	Bratara fixare diam. 25 mm	buc	1,0000	9,50	9,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,60	0,63
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,85	0,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
26	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru	buc			29,18 12,60

1	2	3	4	5	6	7
		instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,00	12,60
	287527420400035	Bratara fixare diam. 32 mm	buc	1,0000	9,80	9,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,60	0,63
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,85	0,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
27	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,95 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	45,00	4,95
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,0500	120,00	6,00
28	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			15,15 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	120,00	8,40
29	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,85 4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	120,00	4,80
30	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			13,05 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	45,00	5,85
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	120,00	7,20
31	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			35,00 25,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	45,00	25,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	38,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	40,00	6,00
		2. Lucrari de montare				
32	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газовый G-4T	buc			306,82 265,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	45,00	265,50
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,25	10,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	33,00	3,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
33	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM)	buc			25,83 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,00	6,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	2,10	8,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	1,25	5,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	33,00	0,66
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0130	28,00	0,36
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	12,00	0,11
34	SE09I	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu gaze, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg	buc			1 921,10 1 624,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7600	45,00	124,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	45,00	72,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	45,00	283,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	45,00	5,40
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	45,00	1 139,40
	2522103305334	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1"	m	0,3000	35,00	10,50
	2875274117966	Cot fonta maliabila A1 D 1", negru	buc	1,0000	8,50	8,50
	2913134500864	Robinet de inchidere cu cep si mufe pt. gaze naturale PC Pn 1000 mm H2O Dn 1"	buc	1,0000	210,00	210,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,70	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	45,00	1,44
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0240	28,00	0,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0400	40,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	4,50	0,68
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	13,50	4,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	35,00	58,80
		3. Utilaj				
35	Preturi firmei	Contor de gaz G4T cu preluarea automata a datelor si transmiterea la concentrator	buc			860,00 0,00
	37888190001	Contor de gaz G4T cu preluarea	buc	1,0000	860,00	860,00

1	2	3	4	5	6	7
		automata a datelor si transmiterea la concentrator				
36	Preturi firmei	Supapa de blocare electromagnetice Dn 20 mm M16RM	buc			1 325,00 0,00
	37888190002	Supapa de blocare electromagnetice Dn 20 mm M16RM	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
37	Pret furnizor	Aragaz cu automata de control a flacarii ПГ 4	buc			3 135,00 0,00
	37888190003	Aragaz cu automata de control a flacarii ПГ 4	buc	1,0000	3 135,00	3 135,00

APROBAT:

L.S.



[Signature]
(SRL "Lumea Calitatii")

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Investitor

()

(functia, semnatura, nume, prenumele)

**Lucrari de constructie pentru
finalizarea blocului locativ din or.
Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 06.01-19
Retele de gaze interioare

Valoarea de deviz 431 626,40 lei

Intocmit in prețuri curente 04.01.2019

№ 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. Lucrari de constructie				
1	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2MM	m	152,00	68,34 25,20	10 387,83 3 830,40
2	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (reductie Dn32/25)	buc	12,00	36,67 15,30	440,10 183,60
3	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (cot Dn32)	buc	45,00	46,67 15,30	2 100,38 688,50
4	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (mufa Dn32)	buc	11,00	46,67 15,30	513,42 168,30
5	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind	buc	11,00	37,17 15,30	408,93 168,30

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" (niplu Dn32)				
6	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (contrapiulita Dn32)	buc	11,00	28,68 15,30	315,43 168,30
7	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2mm	m	99,00	59,04 21,60	5 844,86 2 138,40
8	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (reducere Dn25/20)	buc	11,00	27,35 12,15	300,85 133,65
9	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (cot Dn25)	buc	11,00	32,85 12,15	361,35 133,65
10	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (mufa Dn25)	buc	3,00	30,85 12,15	92,55 36,45
11	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (niplu Dn25)	buc	3,00	26,85 12,15	80,55 36,45
12	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (contrapiulita Dn25)	buc	3,00	22,85 12,15	68,55 36,45
13	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	344,00	42,75 18,00	14 706,52 6 192,00

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm				
14	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (cot Dn20)	buc	219,00	24,56 9,90	5 378,64 2 168,10
15	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8 mm	m	160,00	34,99 15,75	5 598,06 2 520,00
16	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm (tub de protectie diam. 76 mm L=510 mm)	buc	11,00	64,29 22,50	707,21 247,50
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	buc	9,00	56,64 22,50	509,78 202,50
18	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm (tub de protectie diam. 76 mm L=340 mm)	buc	11,00	51,54 22,50	566,96 247,50
19	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	buc	22,00	46,44 22,50	1 021,72 495,00
20	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45 mm (tub de protectie diam. 45 mm	buc	11,00	30,77 18,00	338,42 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		L=340 mm)				
21	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc	64,00	13,05 13,05	835,20 835,20
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet cu sfera Dn20 mm)	buc	64,00	214,50 27,00	13 728,26 1 728,00
23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet cu sfera Dn15 mm)	buc	32,00	209,50 27,00	6 704,13 864,00
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	136,00	25,28 9,00	3 438,08 1 224,00
25	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	2,00	25,28 9,00	50,56 18,00
26	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	18,00	29,18 12,60	525,24 226,80
27	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	603,00	10,95 4,95	6 602,85 2 984,85
28	IE06B	Verificarea preliminara la	m	152,00	15,15	2 302,80

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"			6,75	1 026,00
29	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	603,00	8,85 4,05	5 336,55 2 442,15
30	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	152,00	13,05 5,85	1 983,60 889,20
31	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	52,18	35,00 25,20	1 826,30 1 314,94
Cheltuieli direct			lei			93 075,66
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			7 547,89
Transportarea materialelor			7,00 %			3 506,99
Cheltuieli de regie			14,50 %			15 098,93
Beneficiu			3,00 %			3 576,88
Total Lucrari de constructie						122 806,36
Incluziv salariu						33 546,19
		2. Lucrari de montare				
32	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газовый G-4T	buc	32,00	306,82 265,50	9 818,21 8 496,00
33	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM)	buc	32,00	25,83 6,30	826,62 201,60
34	SE09I	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu gaze, tip	buc	32,00	1 921,10	61 475,17

1	2	3	4	5	6	7
		masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg			1 624,50	51 984,00
		Cheltuieli direct	lei			72 120,00
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			13 653,36
		Transportarea materialelor	7,00 %			668,98
		Cheltuieli de regie	76,00 %			46 118,02
		Beneficiu	3,00 %			3 976,81
Total Lucrari de montare						136 537,16
Incluziv salariu						60 681,60
		3. Utilaj				
35	Preturi firmei	Contor de gaz G4T cu preluarea automata a datelor si transmiterea la concentrator	buc	32,00	860,00	27 520,00
					0,00	0,00
36	Preturi firmei	Supapa de blocare electromagnetice Dn 20 mm M16RM	buc	32,00	1 325,00	42 400,00
					0,00	0,00
37	Pret furnizor	Aragaz cu automata de control a flacarii IIF 4	buc	32,00	3 135,00	100 320,00
					0,00	0,00
		Cheltuieli direct	lei			170 240,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			2 042,88
Total Utilaj						172 282,88
Incluziv salariu						0,00

Total deviz:
Incluziv salariu

431 626,40
94 227,79

Intocmit

 (SRL "Lumea Calitatii")
(functia, semnatura)

Verificat

(functia, semnatura)



**Lucrari de constructie pentru
finalizarea blocului locativ din
or. Cahul**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 07.01-19
Retele de canalizare

Valoarea de deviz 528 918,08 lei

Intocmit in prețuri curente 04.01.2019

№ 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 № 07.01-19:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 572,34	45,00	70 755,30
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	390,60	45,00	17 577,00
		Total manopera				88 332,30

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	31,47	45,00	1 416,24
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	13,04	32,00	417,28
3.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	1,72	58,00	99,76
4.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	128,00	18,00	2 304,00
5.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	16,00	45,00	720,00
6.	252121671702001	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN10 ф 20x2,3)	m	326,40	8,00	2 611,20
7.	252121671702013	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN16 ф 20x2,8)	m	204,00	14,50	2 958,00
8.	252121671702502	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN10 ф 25x3,5)	m	306,00	20,50	6 273,00
9.	252121671702514	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN16 ф 25x2,8)	m	40,80	20,50	836,40
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	19,58	30,00	587,52
11.	252121671705003	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN10 ф 40x3,7)	m	51,00	30,00	1 530,00
12.	252121672016020	Teava din material plastic pentru canalizare Ф110	m	370,80	68,00	25 214,40
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	19,39	36,00	698,11
14.	252121672056023	Teava din material plastic pentru canalizare Ф50	m	370,80	20,50	7 601,40
15.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	32,32	65,00	2 100,80
16.	252315671940003	Mufa din material plastic d. 40 mm	buc	3,50	12,00	42,00
17.	252315671943001	Cot din material plastic ПП d.20 mm	buc	364,00	5,50	2 002,00
18.	252315671943002	Cot din material plastic ПП d.25 mm	buc	238,00	5,80	1 380,40
19.	252315671943003	Cot din material plastic ПП d.40 mm	buc	4,00	14,00	56,00
20.	252315671945001	Teu din material plastic ПП d. 20 mm	buc	234,00	4,50	1 053,00
21.	252315671945002	Teu din material plastic ПП d. 25 mm	buc	153,00	5,50	841,50
22.	252315671945003	Teu din material plastic ПП d. 40 mm	buc	35,50	18,00	639,00
23.	252315671946001	Reductie din material plastic ПП d. 20 mm	buc	52,00	38,00	1 976,00
24.	252315671946002	Reductie din material plastic ПП d. 25 mm	buc	34,00	2,00	68,00
25.	252315671946003	Reductie din material plastic ПП d.40 mm	buc	5,50	2,60	14,30
26.	252315672103721	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d. 110 mm	buc	120,00	25,00	3 000,00

27.	252315672103722	Revizie d. 110 mm	buc	24,00	68,00	1 632,00
28.	252315672103724	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare d. 50 mm	buc	110,00	18,50	2 035,00
29.	252315672103725	Revizie d. 50 mm	buc	6,00	42,00	252,00
30.	262210243800027	Lavuar din ceramica cu amestecator (Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	32,64	695,00	22 684,80
31.	262210244276026	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	32,00	970,00	31 040,00
32.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,48	950,00	456,00
33.	2875114200020	Chiuvea	buc	32,32	650,00	21 008,00
34.	287511420078028	Cada pentru dus	buc	32,96	860,00	28 345,60
35.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	97,92	47,50	4 651,20
36.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	65,28	35,00	2 284,80
37.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	32,00	45,50	1 456,00
38.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	32,00	65,00	2 080,00
39.	287527420100005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa diam. 15 mm	buc	33,66	45,00	1 514,70
40.	287527733052229	Mufa antiincendiara tip PTMK diam. 100 mm	buc	32,00	80,00	2 560,00
41.	287527733052230	Mufa antiincendiara tip PTMK diam. 50 mm	buc	8,00	75,00	600,00
42.	29131242013516	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	32,16	950,00	30 552,00
43.	291312420137015	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	64,00	405,00	25 920,00
44.	291312420210109	Robinet (Кран шаровой ф15)	buc	225,12	60,00	13 507,20
45.	291312420421007	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate diam. 32 mm	buc	32,48	80,00	2 598,40
46.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	32,00	40,00	1 280,00
47.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	32,00	40,00	1 280,00
48.	292412732206506	Filtru pentru apa potabila diam. 15 mm	buc	32,32	55,00	1 777,60
49.	3220137315778	Decapant	kg	5,56	14,50	80,62
50.	332051735223211	Termoizolatie conducte diam. 28x5	m	584,01	37,00	21 608,37
51.	332051735223310	Termoizolatie conducte diam. 38x5	m	54,08	39,00	2 108,93
52.	332051735223312	Termoizolatie conducte diam. 32x5	m	367,71	38,00	13 972,98
53.	332063462500004	Contor de apa rece	buc	32,32	350,00	11 312,00
Total materiale de constructii						315 038,51

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	37,46	85,00	3 184,44
Total utilaje de constructii						3 184,44

Total:

Cheltuieli direct	lei	406 555,25
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	19 874,77
Transp Materialelor	7,00 %	22 052,70
Chelt de regie	14,50 %	65 029,99
Beneficiul	3,00 %	15 405,38
Total	100,00 + S.R.L.	528 918,08

Total deviz:

528 918,08

Intocmit



(SRL "Lumea Calitatii")

(functia, semnatura)

Verificat



(functia, semnatura)



Investitor
Obiect**Lucrari de constructie pentru finalizarea blocului
locativ din or. Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 07.01-19****Retele de canalizare
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Retea A1				
1	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы PPRC PN10 φ 20x2,3)	m			50,85 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	252121671702001	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN10 φ 20x2,3)	m	1,0200	8,00	8,16
	252315671943001	Cot din material plastic ПП d.20 mm	buc	0,7000	5,50	3,85
	252315671945001	Teu din material plastic ПП d. 20 mm	buc	0,4500	4,50	2,02
	252315671946001	Reductie din material plastic ПП d. 20 mm	buc	0,1000	38,00	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	58,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	85,00	3,56
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы PPRC PN10 φ 25x3,5)	m			60,66 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	252121671702502	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN10 φ 25x3,5)	m	1,0200	20,50	20,91
	252315671943002	Cot din material plastic ПП d.25 mm	buc	0,7000	5,80	4,06
	252315671945002	Teu din material plastic ПП d. 25 mm	buc	0,4500	5,50	2,48
	252315671946002	Reductie din material plastic ПП d. 25 mm	buc	0,1000	2,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	58,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	85,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
3	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы PPRC PN10 ϕ 40x3,7)	m			68,42 19,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	45,00	19,35
	252121671705003	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN10 ϕ 40x3,7)	m	1,0200	30,00	30,60
	252315671943003	Cot din material plastic ПП d.40 mm	buc	0,0800	14,00	1,12
	252315671945003	Teu din material plastic ПП d. 40 mm	buc	0,7100	18,00	12,78
	252315671940003	Mufa din material plastic d. 40 mm	buc	0,0700	12,00	0,84
	252315671946003	Reductie din material plastic ПП d.40 mm	buc	0,1100	2,60	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	14,50	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	85,00	2,43
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc			364,75 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	332063462500004	Contor de apa rece	buc	1,0000	350,00	353,50
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			54,00 8,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420100005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa diam. 15 mm	buc	1,0000	45,00	45,90
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15 mm	buc			159,05 103,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
	292412732206506	Filtru pentru apa potabila diam. 15 mm	buc	1,0000	55,00	55,55
7	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4"	buc			91,10 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	291312420421007	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate diam. 32 mm	buc	1,0000	80,00	81,20
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			54,00 8,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420100005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa diam. 15 mm	buc	1,0000	45,00	45,90
9	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран	buc			66,15 5,85

1	2	3	4	5	6	7
		шаровой ф15)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	45,00	5,85
	291312420210109	Robinet (Кран шаровой ф15)	buc	1,0000	60,00	60,30
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm Izoflex	m			61,08 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,90
	332051735223310	Termoizolatia conducte diam. 38x5	m	1,0300	39,00	42,18
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm Izoflex	m			58,92 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,90
	332051735223211	Termoizolatia conducte diam. 28x5	m	1,0300	37,00	40,02
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm Izoflex	m			60,00 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,90
	332051735223312	Termoizolatia conducte diam. 32x5	m	1,0300	38,00	41,10
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			7,20 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,20
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,25 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
		1.2. Retea T3				
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы PPRC PN16 ф 20x2,8)	m			57,48 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	252121671702013	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN16 ф 20x2,8)	m	1,0200	14,50	14,79
	252315671943001	Cot din material plastic ПП d.20 mm	buc	0,7000	5,50	3,85

1	2	3	4	5	6	7
	252315671945001	Teu din material plastic ПП d. 20 mm	buc	0,4500	4,50	2,02
	252315671946001	Reductie din material plastic ПП d. 20 mm	buc	0,1000	38,00	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	58,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	85,00	3,56
16	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы PPRC PN16 ф 25x2,8)	m			60,66 28,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,35
	252121671702514	Teava din material plastic (Трубы PPRC PN16 ф 25x2,8)	m	1,0200	20,50	20,91
	252315671943002	Cot din material plastic ПП d.25 mm	buc	0,7000	5,80	4,06
	252315671945002	Teu din material plastic ПП d. 25 mm	buc	0,4500	5,50	2,48
	252315671946002	Reductie din material plastic ПП d. 25 mm	buc	0,1000	2,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	58,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	85,00	3,56
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой ф15)	buc			66,15 5,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	45,00	5,85
	291312420210109	Robinet (Кран шаровой ф15)	buc	1,0000	60,00	60,30
18	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc			515,25 74,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420137015	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	1,0000	405,00	405,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	18,00	36,00
19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (смеситель для душа)	buc			1 006,50 51,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	45,00	51,75
	29131242013516	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	950,00	954,75

1	2	3	4	5	6	7
20	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для мойки)	buc			515,25 74,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420137015	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	1,0000	405,00	405,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	18,00	36,00
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm Izoflex	m			58,92 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,90
	332051735223211	Termoizolatie conducte diam. 28x5	m	1,0300	37,00	40,02
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm Izoflex	m			60,00 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,90
	332051735223312	Termoizolatie conducte diam. 32x5	m	1,0300	38,00	41,10
23	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			0,00 0,00
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			0,00 0,00
		1.3. Retea C1				
25	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr REHAU	m			85,59 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	252121672016020	Teava din material plastic pentru canalizare Ø110	m	1,0300	68,00	70,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,40 12,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672103721	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d. 110 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie)	buc			82,39 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672103722	Revizie d. 110 mm	buc	1,0000	68,00	68,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr REHAU	m			33,03 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	252121672056023	Teava din material plastic pentru canalizare Ø50	m	1,0300	20,50	21,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	32,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,54
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,26 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315672103724	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d. 50 mm	buc	1,0000	18,50	18,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,54
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (revizie)	buc			52,76 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315672103725	Revizie d. 50 mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,54
31	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau	buc			1 372,00 189,00

1	2	3	4	5	6	7
		semiinaltime, avind sifonul interior tip P.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	45,00	189,00
	262210244276026	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	970,00	970,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	40,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	45,50	45,50
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	45,00	22,50
32	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			930,36 83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	262210243800027	Lavoar din ceramica cu amestecator (Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	1,0000	695,00	708,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	47,50	48,45
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,36
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,40
33	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 017,98 83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	287511420078028	Cada pentru dus	buc	1,0000	860,00	885,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	47,50	48,92
34	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			868,44 76,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	45,00	76,50
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	650,00	656,50
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	47,50	47,98
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	36,00	21,82
35	SA40Bapl	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (manseta antiincendiara d. 100 mm)	buc			118,40 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527733052229	Mufa antiincendiara tip PTMK diam. 100 mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	950,00	11,40
36	SA40Bapl	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (manseta antiincendiara d. 50	buc			113,40 27,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527733052230	Mufa antiincendiara tip PTMK diam. 50 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	950,00	11,40
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (iesire)	m			33,03 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	252121672056023	Teava din material plastic pentru canalizare Ø50	m	1,0300	20,50	21,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	32,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,54



(SRL "Lumea Calitatii")

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie pentru
finalizarea blocului locativ din or.
Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 07.01-19
Retele de canalizare

Valoarea de deviz 528 918,08 lei

Intocmit in prețuri curente 04.01.2019

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Retea A1				
1	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы PPRC PN10 ф 20x2,3)	m	320,00	50,85 28,35	16 271,84 9 072,00
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы PPRC PN10 ф 25x3,5)	m	300,00	60,66 28,35	18 197,85 8 505,00
3	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы PPRC PN10 ф 40x3,7)	m	50,00	68,42 19,35	3 421,15 967,50
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc	32,00	364,75 11,25	11 672,00

1	2	3	4	5	6	7
						360,00
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	32,00	54,00 8,10	1 728,00 259,20
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15 mm	buc	32,00	159,05 103,50	5 089,60 3 312,00
7	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4"	buc	32,00	91,10 9,90	2 915,20 316,80
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	54,00 8,10	54,00 8,10
9	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой ф15)	buc	128,00	66,15 5,85	8 467,20 748,80
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38x5 mm Izoflex	m	50,00	61,08 18,90	3 053,93 945,00
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm Izoflex	m	320,00	58,92 18,90	18 852,96 6 048,00
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm Izoflex	m	300,00	60,00 18,90	17 999,10 5 670,00
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din	m	670,00	7,20 7,20	4 824,00 4 824,00

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	670,00	2,25 2,25	1 507,50 1 507,50
Total Retea A1						114 054,32
Incluziv salariu						42 543,90
		1.2. Retea T3				
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы PPRC PN16 ф 20x2,8)	m	200,00	57,48 28,35	11 495,90 5 670,00
16	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы PPRC PN16 ф 25x2,8)	m	40,00	60,66 28,35	2 426,38 1 134,00
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой ф15)	buc	96,00	66,15 5,85	6 350,40 561,60
18	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	32,00	515,25 74,25	16 488,00 2 376,00
19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere,	buc	32,00	1 006,50 51,75	32 208,00 1 656,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (смеситель для душа)				
20	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для мойки)	buc	32,00	515,25 74,25	16 488,00 2 376,00
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x5 mm Izoflex	m	220,00	58,92 18,90	12 961,41 4 158,00
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x5 mm Izoflex	m	40,00	60,00 18,90	2 399,88 756,00
23	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	24,00	0,00 0,00	0,00 0,00
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	240,00	0,00 0,00	0,00 0,00
Total Retea T3						100 817,97
Incluziv salariu						18 687,60
		1.3. Retea C1				
25	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr REHAU	m	360,00	85,59 14,40	30 814,20 5 184,00
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	120,00	39,40	4 727,40

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm			12,60	1 512,00
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie)	buc	24,00	82,39 12,60	1 977,48 302,40
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr REHAU	m	350,00	33,03 11,25	11 561,55 3 937,50
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	110,00	29,26 9,90	3 218,60 1 089,00
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (revizie)	buc	6,00	52,76 9,90	316,56 59,40
31	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P.	buc	32,00	1 372,00 189,00	43 904,00 6 048,00
32	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	32,00	930,36 83,25	29 771,52 2 664,00
33	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	32,00	1 017,98 83,25	32 575,20 2 664,00
34	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida,	buc	32,00	868,44	27 790,11

1	2	3	4	5	6	7
		avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida			76,50	2 448,00
35	SA40Bapl	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (manseta antiincendiara d. 100 mm)	buc	32,00	118,40 27,00	3 788,80 864,00
36	SA40Bapl	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (manseta antiincendiara d. 50 mm)	buc	8,00	113,40 27,00	907,20 216,00
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (iesire)	m	10,00	33,03 11,25	330,33 112,50

Total Retea C1

191 682,95

Incluziv salariu

27 100,80

Total Lucrari de constructie

406 555,25

Incluziv salariu

88 332,30

Cheltuieli direct	lei	406 555,25
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	19 874,77
Transp Materialelor	7,00 %	22 052,70
Chelt de regie	14,50 %	65 029,99
Beneficiul	3,00 %	15 405,38
Total	100,00 +	528 918,08

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**528 918,08
88 332,30**

Intocmit

Verificat



(SRL "Lumea Calitatii")

(funcția, semnătura)



0

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie pentru
finalizarea blocului locativ din
or. Cahul**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 08.01-19
Retele electrice

Valoarea de deviz 918 046,80 lei

Intocmit in prețuri curente 04.01.2019

№ 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 № 08.01-19:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4 983,15	45,00	224 241,75
2.	1	Muncitor	h-om	134,11	45,00	6 035,04
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	112,00	45,00	5 040,00
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,32	45,00	59,40
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,79	45,00	710,55
		Total manopera				236 086,74

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00	14 500,00	23,20
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	47 600,00	28,56
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 500,00	6,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	15 500,00	15,50
5.	101161418	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5- 1", rotund, diametru 8 mm	t	0,03	11 500,00	317,40
6.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5- 1", rotund, diametru 20 mm	t	0,09	11 500,00	1 024,65
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5- 1", rotund, diametru 10 mm	t	0,17	11 500,00	1 932,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	11 500,00	46,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50- 200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	11 500,00	4,60
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	54 000,00	210,60
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,67	45,00	120,37
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,01	12,00	0,13
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,28	48,00	1 213,49
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	60,00	2,16
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 550,13	5,00	7 750,65
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,04	11 500,00	448,50
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	55,00	3,02
18.	1019852	Vopsea	kg	1,07	45,00	48,15
19.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	256,00	2,80	716,80
20.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	256,00	2,20	563,20

21.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	256,00	1,20	307,20
22.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	64,00	48,00	3 072,00
23.	29131545002001	Dispozitiv de siguranta (traductor analizator de gaz)	buc	32,00	1 200,00	38 400,00
24.	3487828001	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 80A ППН-33	buc	3,00	55,00	165,00
25.	34878280010	Cablu БВГнг-LS 3x2.5 mm2	m	5 990,00	12,75	76 372,50
26.	34878280011	Cablu БВГнг-LS 3x6 mm2	m	390,00	31,00	12 090,00
27.	34878280012	Fir electric 1x6 mm2 ПБ I	m	256,00	11,50	2 944,00
28.	34878280013	Cablu АBBГнг 5x25 mm2	m	55,00	38,00	2 090,00
29.	34878280014	Teava PVC diam. 16 mm	m	5 200,00	3,60	18 720,00
30.	34878280015	Teava PVC diam. 20 mm	m	5 900,00	4,50	26 550,00
31.	34878280016	Teava PVC diam. 25 mm	m	380,00	5,00	1 900,00
32.	34878280017	Teava PVC diam. 50 mm	m	50,00	24,00	1 200,00
33.	34878280018	Profil perforat ЛП 100x50x2500	m	24,00	32,00	768,00
34.	34878280019	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc	64,00	45,00	2 880,00
35.	3487828002	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 63A ППН-33	buc	6,00	55,00	330,00
36.	34878280020	Intrerupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc	128,00	65,00	8 320,00
37.	34878280021	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc	320,00	45,00	14 400,00
38.	34878280022	Priza cu contact de protectie PC6 20-3-ГПБд, 16A, 250V, IP54	buc	32,00	70,00	2 240,00
39.	34878280023	Cutie (doze) pentru prize si intrerupatoare D65	buc	544,00	2,00	1 088,00
40.	34878280024	Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc	96,00	7,20	691,20
41.	34878280025	Corp de iluminat НПО 3231 cu sensor de miscare	buc	30,00	300,00	9 000,00
42.	34878280026	Lampa LED E27 compact 1x15	buc	60,00	85,00	5 100,00
43.	34878280027	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1,0 mm	m3	4,60	170,00	782,00
44.	34878280028	Cablu АПвБ6Шн - 5x25 mm2	m	40,00	65,00	2 600,00
45.	34878280029	Manson terminal de tip 4KHTn-25	buc	2,00	515,00	1 030,00
46.	3487828003	Suport pentru sigurante fuzibile ППН-33	buc	9,00	36,00	324,00
47.	34878280030	Caramida	buc	125,00	3,50	437,50
48.	34878280031	Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
49.	34878280032	Ruptor/comutator BP-32-31 IP 00, I nom - 100 A	buc	1,00	710,00	710,00
50.	34878280033	Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
51.	34878280034	Contor de evidenta a energiei electrice Sagem CX-1000-3 Unom - 230V, I - 5(60)A, 50Hz	buc	1,00	370,00	370,00
52.	34878280035	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	65,00	45,00	2 925,00
53.	34878280036	Intrerupator automat BA47-29/IP/B/16A	buc	1,00	25,00	25,00
54.	34878280037	Intrerupator automat BA47-29/IP/B/10A	buc	33,00	25,00	825,00
55.	34878280038	Panou ЩРБ-П-12 complet	buc	33,00	125,00	4 125,00
56.	34878280039	Intrerupator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,00	22,00	22,00
57.	3487828004	Complect (sina N + sina PE)	buc	35,00	450,00	15 750,00
58.	34878280040	Intrerupator automat BA47-29/IP/B/6A	buc	2,00	20,00	40,00
59.	34878280041	Panou BZUM DDE I tip 4,4 - (0)	buc	8,00	3 800,00	30 400,00
60.	34878280043	Intrerupator automat BA47-29/IP/C/32A	buc	32,00	25,00	800,00
61.	34878280046	Intrerupator automat BA47-29/IP/B/3A	buc	32,00	26,00	832,00
62.	34878280048	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/10mA	buc	32,00	185,00	5 920,00
63.	34878280049	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	32,00	185,00	5 920,00

64.	34878280050	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	64,00	185,00	11 840,00
65.	3487828007	Sina pentru firul nul de protectie 8x12, I-125A	buc	32,00	75,00	2 400,00
66.	3487828008	Cutie de distributie pentru incorporarea ШНН 8x12 КС	buc	32,00	26,00	832,00
67.	3487828009	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m	5 300,00	7,50	39 750,00
68.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00	1 800,00	2,70
69.	5009030	Flanse	10 buc	0,50	8,50	4,25
70.	5009031	Scoabe	10 buc	772,51	2,00	1 545,02
71.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2 271,24	0,10	227,12
72.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,00	4,60	92,00
73.	5009070	Racordari	10 buc	0,90	35,00	31,50
74.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	36,00	37,50	1 350,00
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,55	148,00	81,12
76.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	12,00	0,12
77.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,19	30,00	35,69
78.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,28	165,00	45,38
79.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,03	16,00	0,51
80.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,85	92,00	170,24
Total materiale de constructii						386 848,04

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,63	35,00	127,08
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,63	40,00	145,24
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,93	30,00	898,01
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,92	95,00	657,13
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,60	30,00	18,00
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,33	25,00	8,18
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	559,38	25,00	13 984,43
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,82	35,00	28,70
Total utilaje de constructii						15 866,77

Total:

Total deviz:

918 046,80

Intocmit

Verificat


 (SRL "Lumea Calitatii")
 (funcția, semnătura)

 (funcția, semnătura)



Investitor
Obiect**Lucrari de constructie pentru finalizarea blocului
locativ din or. Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 08.01-19****Rețele electrice
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			59,85 59,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,00	54,45
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	45,00	5,40
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de putere				
		2.1.1. Panou de evidenta general bloc locativ BPY, МОП				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V)	buc			165,21 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,16
4	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			87,74 53,10
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,00	53,10

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	12,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	48,00	11,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	55,00	0,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,60	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	148,00	2,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	16,00	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	92,00	1,84
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			75,72
						52,65
	1	Muncitor	h-om	1,1700	45,00	52,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	48,00	7,63
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	55,00	0,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,60	9,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	16,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	92,00	1,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	35,00	2,80
6	Pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 80A ППН-33	buc			55,00
						0,00
	3487828001	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 80A ППН-33	buc	1,0000	55,00	55,00
7	Pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 63A ППН-33	buc			55,00
						0,00
	3487828002	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 63A ППН-33	buc	1,0000	55,00	55,00
8	Pret furnizor	Suport pentru sigurante fuzibile ППН-33	buc			36,00
						0,00
	3487828003	Suport pentru sigurante fuzibile ППН-33	buc	1,0000	36,00	36,00
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			53,43
						39,15
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,15
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0003	47 600,00	14,28
10	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			29,58
						15,30
	1	Muncitor	h-om	0,3400	45,00	15,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0003	47 600,00	14,28
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat	buc			51,36

1	2	3	4	5	6	7
		inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)				50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
15	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			450,00 0,00
	3487828004	Complect (sina N + sina PE)	buc	1,0000	450,00	450,00
		2.1.2. Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou III _{PH-II-123} complet)	buc			112,56 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,16
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/1P/20A)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			51,36 50,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
20	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			450,00
						0,00
	3487828004	Complect (sina N + sina PE)	buc	1,0000	450,00	450,00
		2.1.3. Panou de evidenta CE1 - CE8				
21	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 1 tip 4,4-(0))	buc			165,21
						157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,16
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc			51,36
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A)	buc			51,36
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			51,36
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
25	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			450,00
						0,00
	3487828004	Complect (sina N + sina PE)	buc	1,0000	450,00	450,00
		2.1.4. Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)				
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIPB-II-12 complet)	buc			112,56
						104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,16
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc			51,36
						50,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АДТ-32/2P/C/16A/10mA)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АДТ-32/2P/C/16A/30mA)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АДТ-32/2P/C/10A/30mA)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			51,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
34	Pret furnizor	Sina pentru firul nul de protectie 8x12, I-125A	buc			75,00 0,00
	3487828007	Sina pentru firul nul de protectie 8x12, I-125A	buc	1,0000	75,00	75,00
35	Pret furnizor	Cutie de distributie pentru incorporarea ШНН 8x12 КС	buc			26,00 0,00
	3487828008	Cutie de distributie pentru incorporarea ШНН 8x12 КС	buc	1,0000	26,00	26,00
		2.2. Produse de cablu				
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			558,89 558,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	148,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,29
37	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5 mm2	m			7,50
						0,00
	3487828009	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	7,50	7,50
38	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS 3x2.5 mm2	m			12,75
						0,00
	34878280010	Cablu BBΓHΓ-LS 3x2.5 mm2	m	1,0000	12,75	12,75
39	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS 3x6 mm2	m			31,00
						0,00
	34878280011	Cablu BBΓHΓ-LS 3x6 mm2	m	1,0000	31,00	31,00
40	Pret de piata	Fir electric 1x6 mm2 ПБ 1	m			11,50
						0,00
	34878280012	Fir electric 1x6 mm2 ПБ 1	m	1,0000	11,50	11,50
41	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 226,41
						823,50
	1	Muncitor	h-om	18,3000	45,00	823,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	54 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	148,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	165,00	82,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	35,00	149,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	40,00	170,40
42	Pret de piata	Cablu ABBΓHΓ 5x25 mm2	m			38,00
						0,00
	34878280013	Cablu ABBΓHΓ 5x25 mm2	m	1,0000	38,00	38,00
		2.3. Materiale				
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 274,20
						1 071,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
44	Pret de piata	Teava PVC diam. 16 mm	m			3,60
						0,00
	34878280014	Teava PVC diam. 16 mm	m	1,0000	3,60	3,60
45	Pret de piata	Teava PVC diam. 20 mm	m			4,50
						0,00
	34878280015	Teava PVC diam. 20 mm	m	1,0000	4,50	4,50
46	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm	m			5,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	34878280016	Teava PVC diam. 25 mm	m	1,0000	5,00	5,00
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 911,40 1 548,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	31,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,50	8,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	35,00	63,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	30,00	705,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
48	Pret de piata	Teava PVC diam. 50 mm	m			24,00 0,00
	34878280017	Teava PVC diam. 50 mm	m	1,0000	24,00	24,00
49	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			1 117,10 481,50
	1	Muncitor	h-om	10,7000	45,00	481,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1400	45,00	96,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	48,00	60,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	60,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	5,00	21,70
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	30,00	98,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	95,00	285,95
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	25,00	55,25
50	Pret de piata	Profil perforat JIII 100x50x2500	m			32,00 0,00
	34878280018	Profil perforat JIII 100x50x2500	m	1,0000	32,00	32,00
		2.4. Prize si intrerupatoare				
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 459,20 1 449,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,00	1 449,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
52	Pret de piata	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc			45,00 0,00
	34878280019	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc	1,0000	45,00	45,00
53	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 490,89 1 476,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	45,00	1 476,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 500,00	4,69
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20

1	2	3	4	5	6	7
54	Pret de piata	Intreupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc			65,00 0,00
	34878280020	Intreupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc	1,0000	65,00	65,00
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 825,14 1 714,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	48,00	72,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	92,00	38,64
56	Pret furnizor	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc			45,00 0,00
	34878280021	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc	1,0000	45,00	45,00
57	Pret furnizor	Priza cu contact de protectie PC6 20-3-ГПБд, 16A, 250V, IP54	buc			70,00 0,00
	34878280022	Priza cu contact de protectie PC6 20-3-ГПБд, 16A, 250V, IP54	buc	1,0000	70,00	70,00
58	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (traductor analizator de gaz)	buc			1 503,10 157,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,50
	29131545002001	Dispozitiv de siguranta (traductor analizator de gaz)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	48,00	96,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,80	22,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,20	17,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,20	9,60
59	Pret furnizor	Cutie (doze) pentru prize si intrerupatoare D65	buc			2,00 0,00
	34878280023	Cutie (doze) pentru prize si intrerupatoare D65	buc	1,0000	2,00	2,00
60	Pret furnizor	Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc			7,20 0,00
	34878280024	Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc	1,0000	7,20	7,20
		2.5. Iluminare				
61	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			25 966,19 12 195,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,00	12 195,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 500,00	6 440,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	45,00	94,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	48,00	499,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	45,00	135,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 800,00	9,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	37,50	4 500,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	30,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	92,00	38,64
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	30,00	1 779,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	95,00	169,10
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,25
62	Pretul furnizorului	Corp de iluminat НПО 3231 cu sensor de miscare	buc			300,00
						0,00
	34878280025	Corp de iluminat НПО 3231 cu sensor de miscare	buc	1,0000	300,00	300,00
63	Pretul furnizorului	Lampa LED E27 compact 1x15	buc			85,00
						0,00
	34878280026	Lampa LED E27 compact 1x15	buc	1,0000	85,00	85,00
		2.6. Lucrari exterioare				
64	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			298,35
						298,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,00	298,35
65	Pret de firma	Nisip	m3			195,50
						0,00
	34878280027	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,1500	170,00	195,50
66	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 002,10
						616,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	45,00	616,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 500,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 500,00	115,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 500,00	11,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	54 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	148,00	6,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	40,00	128,80
67	Pretul firmei	Cablu АПВБ6Шп - 5x25 mm2	m			65,00
						0,00
	34878280028	Cablu АПВБ6Шп - 5x25 mm2	m	1,0000	65,00	65,00
68	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi	buc			95,60

1	2	3	4	5	6	7
		termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2				77,85
	1	Muncitor	h-om	1,7300	45,00	77,85
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14 500,00	11,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	148,00	1,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	92,00	4,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
69	Pretul firmei	Manson terminal de tip 4KHTП-25	buc			515,00
						0,00
	34878280029	Manson terminal de tip 4KHTП-25	buc	1,0000	515,00	515,00
70	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			292,95
						292,95
	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,00	292,95
71	Pretul firmei	Caramida	buc			3,50
						0,00
	34878280030	Caramida	buc	1,0000	3,50	3,50
72	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 688,95
						373,05
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,05
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	11 500,00	931,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	54 000,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	95,00	241,30
73	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 345,35
						855,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,00	855,00
	101161418	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0920	11 500,00	1 058,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	54 000,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	95,00	297,35
74	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 777,85
						747,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	45,00	747,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	54 000,00	198,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 500,00	1 495,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	95,00	297,35

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. Panou de evidenta general bloc locativ BPY, MOII				
75	Pret de piata	Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc			7 000,00 0,00
	34878280031	Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
76	Pret de piata	Ruptor/comutator BP-32-31 IP 00, I nom - 100 A	buc			710,00 0,00
	34878280032	Ruptor/comutator BP-32-31 IP 00, I nom - 100 A	buc	1,0000	710,00	710,00
77	Pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc			4 500,00 0,00
	34878280033	Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
78	Pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice Sagem CX-1000-3 Unom - 230V, I - 5(60)A, 50Hz	buc			370,00 0,00
	34878280034	Contor de evidenta a energiei electrice Sagem CX-1000-3 Unom - 230V, I - 5(60)A, 50Hz	buc	1,0000	370,00	370,00
79	Pret de piata	Intreupator de sarcina BH32/2P/40A	buc			45,00 0,00
	34878280035	Intreupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,0000	45,00	45,00
80	Pret de piata	Intreupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc			25,00 0,00
	34878280036	Intreupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc	1,0000	25,00	25,00
81	Pret de piata	Intreupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			25,00 0,00
	34878280037	Intreupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.2. Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)				
82	Pret de piata	Panou ИПВ-П-123 complet	buc			125,00 0,00
	34878280038	Panou ИПВ-П-12 complet	buc	1,0000	125,00	125,00
83	Pret de piata	Intreupator de sarcina BH32/1P/20A	buc			22,00 0,00
	34878280039	Intreupator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,0000	22,00	22,00
84	Pret de piata	Intreupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			20,00 0,00
	34878280040	Intreupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	20,00	20,00
		3.3. Panou de evidenta CE1 - CE8				
85	Pret de piata	Panou BZUM DDE 1 tip 4,4 -	buc			3 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0)				0,00
	34878280041	Panou BZUM DDE I tip 4,4 - (0)	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
86	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc			45,00
						0,00
	34878280035	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,0000	45,00	45,00
87	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A	buc			25,00
						0,00
	34878280043	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.4. Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)				
88	Pret de piata	Panou ЦПВ-П-12 complet	buc			125,00
						0,00
	34878280038	Panou ЦПВ-П-12 complet	buc	1,0000	125,00	125,00
89	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc			45,00
						0,00
	34878280035	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,0000	45,00	45,00
90	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A	buc			26,00
						0,00
	34878280046	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A	buc	1,0000	26,00	26,00
91	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			25,00
						0,00
	34878280037	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,0000	25,00	25,00
92	Pret de piata	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/10mA	buc			185,00
						0,00
	34878280048	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/10mA	buc	1,0000	185,00	185,00
93	Pret de piata	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc			185,00
						0,00
	34878280049	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	1,0000	185,00	185,00
94	Pret de piata	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc			185,00
						0,00
	34878280050	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	1,0000	185,00	185,00



APROBAT:

L.S.

(SRL "Lumea Calitatii")

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie pentru finalizarea blocului locativ din or.

Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 08.01-19

Retele electrice

Valoarea de deviz 918 046,80 lei

Intocmit in prețuri curente 04.01.2019

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	11,00	59,85 59,85	658,35 658,35
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,00	13,95 13,95	111,60 111,60
		Cheltuieli direct	lei			769,95
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			173,24
		Cheltuieli de regie	14,50 %			136,76
		Beneficiu	3,00 %			32,40
		Total Lucrari de constructie				1 112,35
		Incluziv salariu				769,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de putere				
		2.1.1. Panou de evidenta general bloc locativ BPY, MOII				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,	buc	1,00	165,21 157,05	165,21 157,05

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V)				
4	08-03-521 -1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	87,74 53,10	87,74 53,10
5	08-03-523 -1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	9,00	75,72 52,65	681,45 473,85
6	Pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 80A ППН-33	buc	3,00	55,00 0,00	165,00 0,00
7	Pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 63A ППН-33	buc	6,00	55,00 0,00	330,00 0,00
8	Pret furnizor	Suport pentru sigurante fuzibile ППН-33	buc	9,00	36,00 0,00	324,00 0,00
9	08-03-600 -2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	53,43 39,15	53,43 39,15
10	08-03-600 -1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	29,58 15,30	29,58 15,30
11	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc	1,00	51,36 50,40	51,36 50,40
12	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A)	buc	1,00	51,36 50,40	51,36 50,40
13	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc	1,00	51,36 50,40	51,36 50,40
14	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4,00	51,36 50,40	205,44 201,60
15	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2,00	450,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
Total Panou de evidenta general bloc locativ BPY, MOII						3 095,93
Incluziv salariu						1 091,25
		2.1.2. Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)				
16	08-03-572 -3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЩРН-П-123 complet)	buc	1,00	112,56 104,40	112,56 104,40
17	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/1P/20A)	buc	1,00	51,36 50,40	51,36 50,40
18	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	2,00	51,36 50,40	102,72 100,80
19	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	2,00	51,36 50,40	102,72 100,80
20	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
Total Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)						819,36
Incluziv salariu						356,40
		2.1.3. Panou de evidenta CE1 - CE8				
21	08-03-572 -4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 1 tip 4,4-(0))	buc	8,00	165,21 157,05	1 321,68 1 256,40
22	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc	32,00	51,36 50,40	1 643,52 1 612,80

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A)	buc	32,00	51,36 50,40	1 643,52 1 612,80
24	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	64,00	51,36 50,40	3 287,04 3 225,60
25	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	32,00	450,00 0,00	14 400,00 0,00
Total Panou de evidenta CE1 - CE8						22 295,76
Incluziv salariu						7 707,60
		2.1.4. Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)				
26	08-03-572 -3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИПБ-П-12 complet)	buc	32,00	112,56 104,40	3 601,92 3 340,80
27	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc	32,00	51,36 50,40	1 643,52 1 612,80
28	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A)	buc	32,00	51,36 50,40	1 643,52 1 612,80
29	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc	32,00	51,36 50,40	1 643,52 1 612,80
30	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential ABДТ-32/2P/C/16A/10mA)	buc	32,00	51,36 50,40	1 643,52 1 612,80
31	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential ABДТ-32/2P/C/16A/30mA)	buc	32,00	51,36 50,40	1 643,52 1 612,80
32	08-03-575	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	64,00	51,36	3 287,04

1	2	3	4	5	6	7
	-1	inainte de transportare (intrerupator automat diferential АДТ-32/2P/C/10A/30mA)			50,40	3 225,60
33	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	32,00	51,36 50,40	1 643,52 1 612,80
34	Pret furnizor	Sina pentru firul nul de protectie 8x12, I-125A	buc	32,00	75,00 0,00	2 400,00 0,00
35	Pret furnizor	Cutie de distributie pentru incorporarea ШНН 8x12 КС	buc	32,00	26,00 0,00	832,00 0,00
Total Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)						19 982,08
Incluziv salariu						16 243,20
Total Echipament de putere						46 193,13
Incluziv salariu						25 398,45
		2.2. Produse de cablu				
36	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	119,36	558,89 558,00	66 709,69 66 602,88
37	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LS 3x1.5 mm2	m	5 300,00	7,50 0,00	39 750,00 0,00
38	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LS 3x2.5 mm2	m	5 990,00	12,75 0,00	76 372,50 0,00
39	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LS 3x6 mm2	m	390,00	31,00 0,00	12 090,00 0,00
40	Pret de piata	Fir electric 1x6 mm2 ПБ 1	m	256,00	11,50 0,00	2 944,00 0,00
41	08-02-148 -2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,55	1 226,41 823,50	674,52 452,93
42	Pret de piata	Cablu ABBГНГ 5x25 mm2	m	55,00	38,00 0,00	2 090,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Produse de cablu						200 632,82
Incluziv salariu						67 055,80
		2.3. Materiale				
43	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	114,80	1 274,20 1 071,00	146 278,16 122 950,80
44	Pret de piata	Teava PVC diam. 16 mm	m	5 200,00	3,60 0,00	18 720,00 0,00
45	Pret de piata	Teava PVC diam. 20 mm	m	5 900,00	4,50 0,00	26 550,00 0,00
46	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm	m	380,00	5,00 0,00	1 900,00 0,00
47	08-02-409 -2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,50	2 911,40 1 548,00	1 455,70 774,00
48	Pret de piata	Teava PVC diam. 50 mm	m	50,00	24,00 0,00	1 200,00 0,00
49	08-02-397 -1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,12	1 117,10 481,50	134,05 57,78
50	Pret de piata	Profil perforat JIII 100x50x2500	m	24,00	32,00 0,00	768,00 0,00
Total Materiale						197 006,69
Incluziv salariu						123 782,58
		2.4. Prize si intrerupatoare				
51	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,64	1 459,20 1 449,00	933,89 927,36
52	Pret de piata	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc	64,00	45,00 0,00	2 880,00 0,00
53	08-03-591 -5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,28	1 490,89 1 476,00	1 908,34

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli direct	lei			561 782,62
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			52 946,28
		Transportarea materialelor	7,00 %			21 741,93
		Cheltuieli de regie	76,00 %			178 840,76
		Beneficiu	3,00 %			24 459,35
Total Lucrari de montare						839 770,94
Incluziv salariu						235 316,79
		3. Utilaj				
		3.1. Panou de evidenta general bloc locativ BPY, МОП				
75	Pret de piata	Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1,00	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
76	Pret de piata	Ruptor/comutator BP-32-31 IP 00, I nom - 100 A	buc	1,00	710,00 0,00	710,00 0,00
77	Pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
78	Pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice Sagem CX-1000-3 Unom - 230V, I - 5(60)A, 50Hz	buc	1,00	370,00 0,00	370,00 0,00
79	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
80	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
81	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
Total Panou de evidenta general bloc locativ BPY, МОП						12 675,00
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)				
82	Pret de piata	Panou ИҚРН-П-123 complet	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
83	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,00	22,00 0,00	22,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
84	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	2,00	20,00 0,00	40,00 0,00
Total Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC) Incluziv salariu						187,00 0,00
		3.3. Panou de evidenta CE1 - CE8				
85	Pret de piata	Panou BZUM DDE 1 tip 4,4 - (0)	buc	8,00	3 800,00 0,00	30 400,00 0,00
86	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	32,00	45,00 0,00	1 440,00 0,00
87	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A	buc	32,00	25,00 0,00	800,00 0,00
Total Panou de evidenta CE1 - CE8 Incluziv salariu						32 640,00 0,00
		3.4. Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)				
88	Pret de piata	Panou ИПБ-П-12 complet	buc	32,00	125,00 0,00	4 000,00 0,00
89	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	32,00	45,00 0,00	1 440,00 0,00
90	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A	buc	32,00	26,00 0,00	832,00 0,00
91	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	32,00	25,00 0,00	800,00 0,00
92	Pret de piata	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/10mA	buc	32,00	185,00 0,00	5 920,00 0,00
93	Pret de piata	Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	32,00	185,00 0,00	5 920,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
94	Pret de piata	Intrerupator automat ABДT-32 2P/10A/C/30mA	buc	64,00	185,00 0,00	11 840,00 0,00
Total Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)						30 752,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli direct						lei 76 254,00
Cheltuieli de depozitare						1,20 % 915,05
Total Utilaj						77 169,05
Incluziv salariu						0,00

Total deviz:
Incluziv salariu

918 046,80
236 086,74

Intocmit

Verificat


 (SRL "Lumea Calitatii")
 (funcția, semnătura)

 (funcția, semnătura)



**Lucrari de constructie pentru
finalizarea blocului locativ din
or. Cahul**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 09.01-19
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 6 971 412,69 lei

Intocmit in prețuri curente 04.01.2019

№ 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 № 09.01-19:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	10,40	45,00	468,18
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	709,18	45,00	31 913,10
3.	7122050013400	Zidar	h-om	5 696,28	45,00	256 332,40
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	12 998,56	45,00	584 935,33
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 322,74	45,00	59 523,43
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 217,50	45,00	54 787,57
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	927,69	45,00	41 745,83
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 459,21	45,00	65 664,54
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	469,03	45,00	21 106,43
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 775,80	45,00	79 911,10
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 249,32	45,00	56 219,40
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	172,92	45,00	7 781,40
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 305,92	45,00	103 766,33
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 740,00	45,00	258 299,87
15.	7212030022700	Sudor	h-om	123,49	45,00	5 557,12
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	958,74	45,00	43 143,34
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,80	45,00	35,80
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	237,28	45,00	10 677,56
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	772,65	45,00	34 769,25
20.	7422010060100	Timplar	h-om	422,04	45,00	18 991,73
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	186,44	45,00	8 389,74
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 690,15	45,00	166 056,70
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	762,03	45,00	34 291,26
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	760,91	45,00	34 241,09
		Total manopera				1 978 608,48

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	17,82	170,00	3 029,40
2.	1212121212121	apa	m3	4,60	22,00	101,30
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	38,46	0,80	30,77
4.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	163,40	1 150,00	187 905,52

5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	43,83	245,00	10 737,49
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,29	170,00	219,98
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	148,03	170,00	25 164,35
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	17,34	20,00	346,80
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	463,40	4,50	2 085,30
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,37	3 400,00	1 264,46
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,39	3 400,00	25 141,98
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	3,47	3 400,00	11 791,20
13.	20101029041691 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	1,85	3 400,00	6 287,28
14.	20101029041692 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,55	3 400,00	18 879,18
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,52	3 400,00	5 167,32
16.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,10	3 400,00	332,86
17.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,73	3 400,00	5 895,60
18.	20101029069611 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,15	3 400,00	523,94
19.	20101029087371 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit. a II a	m3	14,73	3 400,00	50 091,18
20.	20101029087372 1	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	1,07	3 400,00	3 639,36
21.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	3,03	3 400,00	10 302,00
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 060,00	0,05	153,00
23.	2010237318750	Distantieri	buc	5 055,81	1,00	5 055,81
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	42,78	125,00	5 347,06
25.	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn (in complex cu lacat si mineri) U3 2080x880	m2	128,13	1 200,00	153 756,00
26.	20301129300002	Usi interioare si exterioare din lemn (in complex cu lacat si mineri) U4 2080x780	m2	51,92	1 200,00	62 304,00
27.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	276,42	1 100,00	304 062,00
28.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,82	1 200,00	11 784,00
29.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	867,00	16,50	14 305,50
30.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	86,79	125,00	10 848,26
31.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 623,86	0,40	649,54
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,79	400,00	314,20
33.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	34,03	28,00	952,95
34.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	5,20	16,25	84,53
35.	2320166200676	White spirit	kg	27,80	15,00	417,00
36.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	20,02	15,50	310,31
37.	2320187315789	Decofrol	kg	111,65	16,00	1 786,37
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 305,34	8,00	10 442,69
39.	23203226000361	Gudron	kg	39,76	16,00	636,12
40.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 126,08	8,00	9 008,64
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,00	12,50	462,46
42.	2413217300010	Cleme	buc	72,00	32,00	2 304,00
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	29,59	18,50	547,35
44.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	59,50	18,00	1 070,94
45.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	80,33	80,00	6 426,16
46.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2 794,28	24,00	67 062,74
47.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	27,74	28,50	790,70
48.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 548,89	21,50	76 301,09
49.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,24	35,00	8,41
50.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	50,04	32,00	1 601,28
51.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	8,67	50,00	433,50

52.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	134,13	32,00	4 292,29
53.	24302261000001	Fuga	kg	76,50	15,00	1 147,50
54.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	45,66	22,50	1 027,37
55.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	33,36	22,50	750,60
56.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	48,39	22,50	1 088,78
57.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	34,68	12,50	433,50
58.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	19,46	12,50	243,25
59.	2430226101600	Chit siliconic	kg	39,82	19,50	776,55
60.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	129,04	15,00	1 935,60
61.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	41,70	15,00	625,50
62.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1 613,00	28,00	45 164,00
63.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1 309,50	24,00	31 428,00
64.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	967,80	12,50	12 097,50
65.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 869,23	2,20	8 512,30
66.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 747,39	2,40	13 793,74
67.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	3 669,07	2,00	7 338,15
68.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	7,95	35,50	282,28
69.	2466477302420	Sticla solubila	kg	8,28	20,20	167,26
70.	25211067183861	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 613,00	15,00	24 195,00
71.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular. 40kg/m3*	m2	841,58	60,00	50 494,94
72.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	256,58	65,00	16 677,70
73.	2523116716345	Covor PVC	m2	1 693,65	85,00	143 960,25
74.	2551447335247	Praf de frecat	kg	45,68	0,80	36,54
75.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	10 731,95	4,50	48 293,78
76.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,51	750,00	385,05
77.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	26 400,00	3,50	92 400,00
78.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	73,60	140,00	10 304,00
79.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	918,00	1,70	1 560,60
80.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	48,08	1,70	81,74
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	48 205,18	1,70	81 948,81
82.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3 573,90	1,70	6 075,63
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,95	2 850,00	2 711,78
84.	2652102100737	Var hidratat	kg	971,88	2,80	2 721,26
85.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	546,23	2,40	1 310,96
86.	2653102100831	Amestec uscat	kg	63 347,65	2,00	126 695,30
87.	26531021008311	Tink	kg	2 360,54	34,00	80 258,22
88.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	492,17	0,86	423,27
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	157,59	95,00	14 971,05
90.	26611128008000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra	m2	122,60	250,00	30 651,00
91.	26631021000000	Beton	m3	154,53	1 400,00	216 339,34
92.	26631021000000 2	Beton B 3.5	m3	7,54	1 100,00	8 298,40
93.	26631021000001	Beton (cheramzitobeton)	m3	126,71	1 300,00	164 723,65
94.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	566,10	2,40	1 358,64
95.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,12	36,00	616,32
96.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	38,71	32,00	1 238,78
97.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4 628,53	3,50	16 199,87
98.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	44,96	5,60	251,76
99.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (contra vaporilor)	m2	1 692,80	8,20	13 880,96
100.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	81,02	5,60	453,73

101.	2682132601626	Carton bitumat	m2	918,46	5,60	5 143,35
102.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	39,61	4,50	178,25
103.	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 150 mm	m2	743,36	145,00	107 787,20
104.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	368,00	18,50	6 808,00
105.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	846,40	95,00	80 408,00
106.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	29,44	140,00	4 121,60
107.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	151,20	80,00	12 096,00
108.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	89,88	90,00	8 089,20
109.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	564,00	11,00	6 204,00
110.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	29,30	11,00	322,32
111.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,66	11,00	128,21
112.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1 716,35	11,00	18 879,87
113.	271060220000006	Otel beton PC 52 diam. 10 AIII	kg	355,88	11,00	3 914,68
114.	271060220000007	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	2 233,27	11,00	24 565,97
115.	271060220000008	Otel beton PC 52 diam. 14 AIII	kg	793,76	11,00	8 731,36
116.	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	6 020,03	11,00	66 220,33
117.	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	1 160,75	11,00	12 768,26
118.	271060220000018	Otel beton PC 52 diam. 18 AIII	kg	1 790,78	11,00	19 698,55
119.	271060220000020	Otel beton PC 52 diam. 20 AIII	kg	1 643,07	11,00	18 073,83
120.	271060220000022	Otel beton PC 52 diam. 22 AIII	kg	1 111,10	11,00	12 222,10
121.	271060230000005	Otel beton OB 37 diam. 10 AI	kg	40,18	11,00	441,98
122.	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. 12 AI	kg	50,84	11,00	559,24
123.	271060230000016	Otel beton OB 37 diam. 16 AI	kg	131,81	11,00	1 449,96
124.	271060230000018	Otel beton OB 37 diam. 18 AI	kg	40,18	11,00	441,98
125.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1 059,53	11,50	12 184,54
126.	271070350042701	Otel cornier cu aripi egale 65 x 5 mm	kg	5 270,85	11,50	60 614,78
127.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	348,95	2,80	977,06
128.	27107035197531	Profil U14	kg	3 874,50	11,50	44 556,75
129.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	1,77	11,50	20,33
130.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	17,28	15,20	262,66
131.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	197,22	15,20	2 997,80
132.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	12,00	15,20	182,40
133.	2743123549027	Cornier din aluminiu pentru ferestre si usi	m	711,10	3,00	2 133,30
134.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,55	11,50	17,79
135.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	442,00	12,50	5 525,00
136.	2811236832352	Burghiu widia	buc	342,00	16,80	5 745,60
137.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	65,23	1 800,00	117 414,00
138.	286314631080811	Fereastra Velux (cu accesorii)	buc	2,00	3 500,00	7 000,00
139.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1.8 kg (Поковки)	kg	306,61	15,00	4 599,21
140.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	146,76	16,00	2 348,21

141.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 354,43	15,00	35 316,47
142.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	91,20	12,50	1 140,00
143.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	213,81	15,20	3 249,84
144.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	10,58	15,20	160,80
145.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	9,13	35,00	319,63
146.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	38,25	35,00	1 338,75
147.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,42	35,00	14,70
148.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,99	2,00	3,98
149.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	30,30	2,10	63,63
150.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	158,24	1,85	292,74
151.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	115,58	35,00	4 045,13
152.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	966,27	0,65	628,08
153.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	36,00	80,00	2 880,00
154.	2874115837745	Suruburi	buc	856,00	0,35	299,60
155.	2874115840479	Piulita M12	buc	30,30	0,50	15,15
156.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	158,24	1,20	189,89
157.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,99	1,85	3,68
158.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,99	1,00	1,99
159.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,96	45,00	268,21
160.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	1,21	45,00	54,54
161.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 157,92	0,70	4 310,54
162.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	94,40	14,00	1 321,57
163.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	44,56	35,00	1 559,60
164.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,12	35,00	599,20
165.	2875274000502	Cot burlan	buc	72,00	35,00	2 520,00
166.	2875274000503	Cot de capat	buc	36,00	35,00	1 260,00
167.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	36,00	45,00	1 620,00
168.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,12	65,00	1 112,80
169.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	46,88	14,00	656,29
170.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	119,84	14,00	1 677,76
171.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	36,69	10,45	383,39
172.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 624,00	0,30	1 987,20
173.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 664,00	0,05	883,20
174.	2881116001678	Hirtie slef usc. sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	139,00	3,50	486,50
175.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 964,30	1,80	3 535,74
176.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,92	22,00	42,28
177.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	227,13	22,00	4 996,86
178.	4100126202818	Apa	m3	80,72	22,00	1 775,93
179.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	931,43	3,50	3 259,99
		Total materiale de constructii				3 178 895,74

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,41	170,00	239,80
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,53	200,00	707,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,01	120,00	1 920,74
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	7 272,00	1,00	7 272,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	152,85	15,00	2 292,73
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	54,82	15,00	822,24
7.	2922140007000	Macara	h-ut	166,14	170,00	28 243,72
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	23,61	15,00	354,08
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	68,40	15,00	1 026,00
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель)	h-ut	3,54	15,00	53,16

		электрическая)				
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	919,19	20,00	18 383,86
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	168,34	15,00	2 525,05
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,64	10,00	96,39
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,09	230,00	1 401,85
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,20	35,00	42,04
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	54,95	35,00	1 923,39
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	84,71	18,00	1 524,85
18.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	5,08	25,00	127,05
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	40,74	25,00	1 018,41
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,59	25,00	39,78
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	24,31	45,00	1 094,07
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,60	40,00	704,10
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	6,16	15,00	92,37
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	144,99	15,00	2 174,84
25.	29522700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	8,03	15,00	120,43
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	56,02	85,00	4 762,13
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,42	85,00	35,69
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,35	175,00	61,88
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	26,44	200,00	5 288,36
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,31	150,00	46,84
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,83	150,00	1 624,35
Total utilaje de constructii						86 019,21

Total:

Cheltuieli direct	lei	5 243 523,44
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	445 186,91
Transp Materialelor	7,00 %	222 522,70
Chelt de regie	14,50 %	857 128,79
Beneficiul	3,00 %	203 050,86
Total	100,00 + S.R.L.	6 971 412,69

Total deviz:

6 971 412,69

Intocmit


(SRL "Lumea Calitatii")
(functia, semnatura)

Verificat

(functia, semnatura)



Investitor
Obiect**Lucrari de constructie pentru finalizarea blocului
locativ din or. Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 09.01-19****Lucrari de constructii
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de demolare				
		1.1. Cota 0.000 - 8.700				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,90
						18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			18,90
						18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			181,59
						177,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,40
						12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,01
						9,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	45,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,00	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		1.2. Cosolidarea golurilor pentru usi (60 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCU06D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			54,00 49,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	45,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
7	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			16,18 2,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	45,00	1,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	27107035197531	Profil U14	kg	1,0500	11,50	12,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	1,70	0,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,50	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	18,50	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			181,59 177,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
9	RpCP21B	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 63x5 mm, la golurilor de usa	m			158,58 56,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0100	45,00	45,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	45,00	11,25
	271070350042701	Otel cornier cu aripi egale 65 x 5 mm	kg	6,8900	11,50	79,23
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,3850	11,50	15,93
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	35,00	1,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2000	1,70	2,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	1,80	0,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0250	85,00	2,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			14,04 5,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,80	2,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	16,80	5,04
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,90
11	CA04F	Beton turnat in grinzi preparat cu centrala de betoane sau beton	m3			1 735,20

1	2	3	4	5	6	7
		marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice				238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
12	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2			164,03 103,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	45,00	74,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	45,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	15,20	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,70	17,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	2,80	5,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	170,00	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	12,50	4,75
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	11,00	25,85
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	15,20	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		1.3. Acoperis				
13	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			181,59 177,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,05 30,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15	h-ut	0,0600	15,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
		tf)				
		1.4. Consolidarea placii defectate a planseului (pl. 10)				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			378,90 44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 693,80 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,13 3,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
18	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			13 677,60 810,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	45,00	648,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	45,00	81,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	45,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	12,50	12 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	35,00	33,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,85	8,33
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	18,50	2,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,50	2,75
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	11,50	46,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	11,50	40,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	85,00	80,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	175,00	140,00
19	CE40A apl	Montarea elementelor	m3			5 113,98

1	2	3	4	5	6	7
		scheletului din grinzi (bare) fara tratament antiseptic				1 012,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	201010290696111	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,00
	201010290873711	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,00
	201010290416911	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,00	54,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,28
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,60	8,12
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		2. Pereti si pereti despartitori				
20	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 100 mm)	m3			1 467,94 183,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0700	45,00	183,15
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	2,00	45,00
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 150,00	1 152,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,00	0,15
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 400,00	2,04
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	16,00	14,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	170,00	64,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	15,00	6,30
21	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 200 mm)	m3			1 467,96 183,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0700	45,00	183,15
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	2,00	45,00
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 150,00	1 152,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,00	0,15
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 400,00	2,05
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	16,00	14,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	170,00	64,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	15,00	6,30
22	CD58I	Zidarie din caramida, format 250	m3			1 952,48

1	2	3	4	5	6	7
		x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale				328,50
	7122050013400	Zidar	h-om	6,1000	45,00	274,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	45,00	54,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,50	1 400,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	54,1500	1,70	92,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	8,1800	2,80	22,90
	00000052	Nisip	m3	0,2700	170,00	45,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	170,00	61,20
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	25,00	1,93
		3. Anexe				
		3.1. Lucrari de terasament				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			471,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	230,00	471,50
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,70 92,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
25	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (excesul de sol)	100 m3			517,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	230,00	517,50
26	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			27,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	150,00	27,30
27	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau	m2			50,45 9,00

1	2	3	4	5	6	7
		bitum cu adaos de cauciuc (K=2, in 2 straturi, perete existente)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	45,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	8,00	25,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	5,60	12,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,86	0,55
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,40	0,88
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	15,20	0,61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	1,04
28	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
29	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			864,45 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		3.2. Fundatie (pl. 19 - 20, Pfm - 4 buc)				
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 3,5)	m3			1 386,50 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	266310210000002	Beton B 3.5	m3	1,0250	1 100,00	1 127,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	170,00	42,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 693,80 198,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
32	CB03A	Cofraje din panouri refoolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			76,01 47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	45,00	42,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,20	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,20	1,22
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 400,00	11,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 400,00	1,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
33	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AI)	kg			13,96 2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060230000005	Otel beton OB 37 diam. 10 AI	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
34	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AIII)	kg			14,14 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060220000006	Otel beton PC 52 diam. 10 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
35	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg			14,14 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060220000007	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg			14,14 2,56

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 14 AIII)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060220000008	Otel beton PC 52 diam. 14 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
37	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			51,10 17,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	750,00	23,25
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	20,20	10,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
		3.3. Stilpi la cota - 2.550 (pl. 19 - 20, 28 buc)				
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 778,35 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
39	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			91,06 56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	45,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,85	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	10,45	0,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	15,20	0,61
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	125,00	18,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 400,00	5,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
40	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau	kg			16,33 4,46

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
41	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 AIII)	kg			15,07 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220000007	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
42	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (K=2, in 2 straturi)	m2			50,45 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	45,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	8,00	25,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	5,60	12,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,86	0,55
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,40	0,88
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	15,20	0,61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	1,04
		3.4. Carcas 3.4.1. Stilpi monolite Stm1 - Stm4 (pl. 24)				
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 778,35 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
44	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			91,06 56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	45,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,85	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	10,45	0,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	15,20	0,61
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	125,00	18,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 400,00	5,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina 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 (diam. 6 AI)	kg			16,33 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
46	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg			15,07 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
47	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	kg			15,07 3,19

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 AIII)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220000018	Otel beton PC 52 diam. 18 AIII	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
48	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 AIII)	kg			15,07 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220000020	Otel beton PC 52 diam. 20 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
49	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 22 AIII)	kg			15,07 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220000022	Otel beton PC 52 diam. 22 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
		3.4.2. Centura monolita (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)				
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 778,35 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
51	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2			85,56

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,85	0,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,45	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,20	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,20	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina 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 (diam. 6 AI)	kg			16,33 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
53	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 (diam. 18 AIII)	kg			15,07 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220000018	Otel beton PC 52 diam. 18 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
		3.4.3. Grinzi monolite (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)				
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 778,35 238,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
55	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			85,56 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,85	0,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,45	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,20	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,20	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
56	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina 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 (diam. 6 AI)	kg			16,33 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
57	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 (diam. 16 AIII)	kg			15,07 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
		3.4.4. Centura monolita (cota +6.300) (pl. 25)				

1	2	3	4	5	6	7
58	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 778,35 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			85,57 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,85	0,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,45	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,20	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,20	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
60	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			16,33 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
61	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII)	kg			15,07 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (ancoraj diam. 12 AI)	kg			15,03 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. 12 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
63	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (ancoraj diam. 12 AIII)	kg			15,07 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
		3.4.5. Frontoane (centura monolita) (pl. 27)				
64	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 778,35 238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
65	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			85,56 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,85	0,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,45	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,20	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,20	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
66	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			16,33 4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
67	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AI)	kg			15,03 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060230000016	Otel beton OB 37 diam. 16 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
68	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AI)	kg			15,03 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060230000018	Otel beton OB 37 diam. 18 AI	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
		3.4.6. Placi monolite (pl. 21)				
69	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi,	m3			1 778,35

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice				238,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
70	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			75,88 45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	45,00	38,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,85	0,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,45	0,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,20	0,46
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
71	CB09B	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 3-6 m inclusiv	m2			99,59 63,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 400,00	1,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	3 400,00	2,04
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	3 400,00	17,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	15,20	0,23
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	2,10	0,10
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	0,50	0,03
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	45,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	12,0000	1,00	12,00
72	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			14,62 2,75

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
73	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			15,23 3,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	170,00	0,20
		3.5. Pereti				
74	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 200 mm)	m3			1 467,94 183,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0700	45,00	183,15
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	2,00	45,00
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 150,00	1 152,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,00	0,15
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 400,00	2,04
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	16,00	14,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	170,00	64,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	15,00	6,30
		4. Acoperis				
75	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 113,98 1 012,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	201010290696111	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,00
	201010290873711	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,00
	201010290416911	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8	kg	3,4000	15,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
		kg (Поковки)				
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,00	54,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,28
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,60	8,12
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
76	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 463,84 1 084,05
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,45
	201010290873721	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 400,00	544,00
	201010290873711	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	201010290416921	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 400,00	2 822,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,80
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,00	48,18
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	5,60	18,93
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	18,00	35,28
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
77	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			42,90 13,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	3 400,00	27,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,20	1,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
78	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			325,98 38,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,00	5,06
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,00	214,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,50	15,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	170,00	0,85
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,0600	35,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		(fara tractor)				
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
79	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			55,90 7,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	45,00	7,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	35,50	47,93
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	170,00	0,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	150,00	0,15
80	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,48 11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (contra vaporilor)	m2	1,1500	8,20	9,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
81	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			164,06 4,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 150 mm	m2	1,0100	145,00	146,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,86	0,27
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,40	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	40,00	0,40
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,48 11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (contra vaporilor)	m2	1,1500	8,20	9,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
83	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			193,55 51,75
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	45,00	40,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	109,25
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,50	9,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,70
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	140,00	14,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	140,00	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
84	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			162,20 13,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	90,00	94,50
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,00	19,60
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,00	7,20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,50
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	65,00	13,00
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
85	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			182,30 15,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	84,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,25
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	32,00	16,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,00
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
86	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			373,88 182,70
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	45,00	2,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	45,00	166,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	3 400,00	34,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	16,50	82,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,20	6,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
87	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar	m2			40,15 27,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	45,00	27,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	28,50	4,56
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	20,00	2,00
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,0500	50,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0300	16,25	0,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	3,50	0,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,50	0,23
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	12,50	2,50
		5. Usi si ferestre				

1	2	3	4	5	6	7
88	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			1 145,81 25,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	45,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,65	1,95
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	80,00	13,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	19,50	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,80	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
89	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 179,51 32,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	80,00	37,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	19,50	3,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,80	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
90	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 027,56 198,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,15
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,80	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,70	2,38
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	170,00	0,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	22,50	15,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	170,00	3,40
91	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U3 2080x880)	m2			1 286,20 81,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	45,00	66,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn (in complex cu lacat si mineri) U3 2080x880	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,20	1,29
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	5,60	2,52
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	4,50	0,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
92	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U4 2080x780)	m2			1 286,20 81,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	45,00	66,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	20301129300002	Usi interioare si exterioare din lemn (in complex cu lacat si mineri) U4 2080x780	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,20	1,29
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	5,60	2,52
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	4,50	0,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
93	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 286,76 36,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	19,50	3,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
94	CE42Aap	Instalarea lucarnelor (Fereastră Velux)	buc			3 819,14
						297,13
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	45,00	268,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	45,00	28,48
	286314631080811	Fereastră Velux (cu accesorii)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		6. Lucrari de finisare				
		6.1. Pereti				
95	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti existente)	m2			99,88
						76,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,70	17,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	170,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,13
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
97	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			71,09
						54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
98	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,55
						9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,50	4,95
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,00	3,60
99	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm	m			35,34
						29,70

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	45,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,70	1,67
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	170,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
100	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			7,70 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	45,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2743123549027	Cornier din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
101	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (glafuri)	m2			71,09 54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,13 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,51 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,50	8,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,40	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,50	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
104	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2			50,41 35,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7100	45,00	31,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0700	12,50	0,88
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1200	22,50	2,70
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1500	15,00	2,25
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	32,00	5,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,40	0,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	15,00	1,50
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	4,50	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		6.2. Pardoseli				
		6.2.1. Tip 2				
105	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=2, in 2 straturi)	m2			46,17 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,00	24,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	5,60	12,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,86	0,52
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,40	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	40,00	0,88
106	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cheramzitobeton)	m3			1 593,71 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	26631021000001	Beton (cheramzitobeton)	m3	1,0250	1 300,00	1 332,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	170,00	42,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,86 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0420	170,00	7,14

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-3,0 mm				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,11 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	170,00	0,10
109	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			171,98 55,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	45,00	55,80
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	95,00	97,85
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,40	8,88
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	15,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	25,00	0,26
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		6.2.2. Tip 1				
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cheramzitobeton)	m3			1 593,70 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	26631021000001	Beton (cheramzitobeton)	m3	1,0250	1 300,00	1 332,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	170,00	42,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			61,86 31,50
	7123030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	170,00	7,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
112	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,11 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	170,00	0,10
113	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			193,48 49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	85,00	89,25
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	22,50	0,68
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	12,50	7,50
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	15,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,0000	28,00	28,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	32,00	0,77
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	170,00	0,10
	25211067183861	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	15,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		6.3. Tavane				
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,13 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
115	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			85,00 68,85
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
116	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,55 9,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,50	4,95
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,00	3,60
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,13 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
118	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,51 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,50	8,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,40	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,50	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		6.4. Fasad				
119	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			193,35 95,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	45,00	81,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	45,00	13,09
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	2,20	8,29
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	2,40	13,44
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,50	4,95
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	60,00	49,20
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	65,00	16,25
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	2,80	0,95
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,70	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	15,00	0,29
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,13 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
121	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			133,28 54,90

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	34,00	78,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
122	CH1C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2			597,73 301,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	45,00	265,50
	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	250,00	255,00
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	14,00	5,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	170,00	6,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,70	20,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 850,00	5,70
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,70	0,68
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	0,80	0,30
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	0,80	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		7. Strat de etansare				
123	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,55 53,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
124	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			41,35 39,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
125	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			378,90

1	2	3	4	5	6	7
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
126	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 696,20 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	26631021000000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 434,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	170,00	42,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(SRL "Lumea Calitatii")

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

()

**Lucrari de constructie pentru
finalizarea blocului locativ din or.
Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 09.01-19
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 6 971 412,69 lei

Intocmit in prețuri curente 04.01.2019

№ 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. Lucrari de demolare				
		1.1. Cota 0.000 - 8.700				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	183,96	18,90 18,90	3 476,84 3 476,84
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	260,64	18,90 18,90	4 926,10 4 926,10
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	123,62	181,59 177,75	22 448,16 21 973,46
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	2 307,00	13,40 12,15	30 913,80 28 030,05
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	1 572,00	11,01 9,90	17 307,72 15 562,80
Total Cota 0.000 - 8.700						79 072,62
Incluziv salariu						73 969,24
		1.2. Cosolidarea golurilor pentru usi (60 buc)				
6	RpCU06D 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	204,00	54,00 49,50	11 016,00 10 098,00
7	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv	kg	3 690,00	16,18	59 718,96

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						19 470,88
		1.4. Consolidarea placii defectate a planseului (pl. 10)				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	25,30	378,90 44,55	9 586,17 1 127,12
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	12,30	1 693,80 198,00	20 833,74 2 435,40
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	179,11	15,13 3,56	2 710,29 636,74
18	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,442	13 677,60 810,00	6 045,50 358,02
19	CE40A apl	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) fara tratament antiseptic	m3	8,63	5 113,98 1 012,50	44 133,65 8 737,88
Total Consolidarea placii defectate a planseului (pl. 10)						83 309,35
Incluziv salariu						13 295,15
Total Lucrari de demolare						443 837,70
Incluziv salariu						210 429,58
		2. Pereti si pereti despartitori				
20	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 100 mm)	m3	125,47	1 467,94 183,15	184 182,95 22 979,83
21	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4	m3	7,13	1 467,96 183,15	10 466,56 1 305,86

1	2	3	4	5	6	7
		m (gr. 200 mm)				
22	CD58I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale	m3	66,00	1 952,48 328,50	128 863,94 21 681,00
Total Pereti si pereti despartitori						323 513,32
Incluziv salariu						45 966,69
		3. Anexe				
		3.1. Lucrari de terasament				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,60	471,50 0,00	1 225,90 0,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,80	92,70 92,70	723,06 723,06
25	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (excesul de sol)	100 m3	0,34	517,50 0,00	175,95 0,00
26	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	59,50	27,30 0,00	1 624,35 0,00
27	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (K=2, in 2 straturi, perete existente)	m2	165,36	50,45 9,00	8 342,33 1 488,24
28	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	233,58	13,95 13,95	3 258,44 3 258,44

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
29	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,34	864,45 396,90	2 022,81 928,75
Total Lucrari de terasament						17 372,83
Incluziv salariu						6 398,49
		3.2. Fundatie (pl. 19 - 20, Pfm - 4 buc)				
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 3,5)	m3	7,36	1 386,50 202,50	10 204,64 1 490,40
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	20,36	1 693,80 198,00	34 485,77 4 031,28
32	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,56	76,01 47,25	1 258,70 782,46
33	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AI)	kg	39,20	13,96 2,38	547,31 93,49
34	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AIII)	kg	347,20	14,14 2,56	4 910,10 890,57
35	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	1 056,00	14,14	14 933,95

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)			2,56	2 708,64
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 14 AIII)	kg	774,40	14,14 2,56	10 951,56 1 986,34
37	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	16,56	51,10 17,10	846,14 283,18
Total Fundatie (pl. 19 - 20, Pfm - 4 buc)						78 137,95
Incluziv salariu						12 266,35
		3.3. Stilpi la cota - 2.550 (pl. 19 - 20, 28 buc)				
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,56	1 778,35 238,50	13 444,36 1 803,06
39	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	99,12	91,06 56,25	9 026,17 5 575,50
40	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	210,00	16,33 4,46	3 429,72 935,55
41	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 AIII)	kg	1 122,80	15,07 3,19	16 922,84 3 587,35
42	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald	m2	99,12	50,45	5 000,54

1	2	3	4	5	6	7
		la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (K=2, in 2 straturi)			9,00	892,08
Total Stilpi la cota - 2.550 (pl. 19 - 20, 28 buc)						47 823,59
Incluziv salariu						12 793,54
		3.4. Carcas				
		3.4.1. Stilpi monolite Stm1 - Stm4 (pl. 24)				
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	27,34	1 778,35 238,50	48 620,05 6 520,59
44	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	364,53	91,06 56,25	33 195,11 20 504,81
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina 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 (diam. 6 AI)	kg	486,74	16,33 4,46	7 949,43 2 168,43
46	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg	183,96	15,07 3,19	2 772,65 587,75
47	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg	412,10	15,07 3,19	6 211,17 1 316,66

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante (diam. 18 AIII)				
48	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 AIII)	kg	1 603,00	15,07 3,19	24 160,42 5 121,59
49	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 22 AIII)	kg	1 084,00	15,07 3,19	16 338,05 3 463,38
Total Stilpi monolite Stm1 - Stm4 (pl. 24)						139 246,98
Incluziv salariu						39 683,21
		3.4.2. Centura monolita (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)				
50	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	18,72	1 778,35 238,50	33 290,64 4 464,72
51	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	93,60	85,56 54,00	8 008,74 5 054,40
52	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	239,20	16,33 4,46	3 906,61 1 065,64
53	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35	kg	1 335,00	15,07 3,19	20 121,12 4 265,32

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 AIII)				
Total Centura monolita (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)						65 327,17
Incluziv salariu						14 850,08
		3.4.3. Grinzi monolite (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)				
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	13,54	1 778,35 238,50	24 078,91 3 229,29
55	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	67,70	85,56 54,00	5 792,65 3 655,80
56	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina 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 (diam. 6 AI)	kg	184,00	16,33 4,46	3 005,09 819,72
57	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 (diam. 16 AIII)	kg	948,48	15,07 3,19	14 295,49 3 030,39
Total Grinzi monolite (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)						47 172,07
Incluziv salariu						10 735,20
		3.4.4. Centura monolita (cota +6.300) (pl. 25)				
58	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace	m3	14,03	1 778,35 238,50	24 950,27 3 346,16

1	2	3	4	5	6	7
		clasice				
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	70,15	85,57 54,00	6 002,62 3 788,10
60	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina 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 (diam. 6 AI)	kg	246,40	16,33 4,46	4 024,20 1 097,71
61	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 (diam. 12 AIII)	kg	558,20	15,07 3,19	8 413,19 1 783,45
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (ancoraj diam. 12 AI)	kg	49,60	15,03 3,15	745,34 156,24
63	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 (ancoraj diam. 12 AIII)	kg	17,00	15,07 3,19	256,22 54,31
Total Centura monolita (cota +6.300) (pl. 25)						44 391,47
Incluziv salariu						10 225,97
		3.4.5. Frontoane (centura monolita) (pl. 27)				
64	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace	m3	7,32	1 778,35 238,50	13 017,53 1 745,82

1	2	3	4	5	6	7
		clasice				
65	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	97,60	85,56 54,00	8 351,00 5 270,40
66	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina 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 (diam. 6 AI)	kg	101,20	16,33 4,46	1 652,80 450,85
67	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (diam. 16 AI)	kg	128,60	15,03 3,15	1 932,47 405,09
68	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (diam. 16 AI)	kg	39,20	15,03 3,15	589,06 123,48
Total Frontoane (centura monolita) (pl. 27)						25 542,84
Incluziv salariu						7 995,64
		3.4.6. Placi monolite (pl. 21)				
69	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	16,96	1 778,35 238,50	30 160,77 4 044,96
70	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	121,14	75,88 45,00	9 191,77 5 451,30

1	2	3	4	5	6	7
71	CB09B	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 3-6 m inclusiv	m2	606,00	99,59 63,00	60 350,33 38 178,00
72	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII)	kg	5 298,00	14,62 2,75	77 467,36 14 543,01
73	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	27,84	15,23 3,33	424,07 92,71
Total Placi monolite (pl. 21)						177 594,60
Incluziv salariu						62 309,98
Total Carcas						499 275,13
Incluziv salariu						145 800,07
		3.5. Pereti				
74	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv; pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 200 mm)	m3	30,47	1 467,94 183,15	44 728,27 5 580,58
Total Pereti						44 728,25
Incluziv salariu						5 580,58
Total Anexe						687 337,75
Incluziv salariu						182 839,03
		4. Acoperis				
75	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu	m3	6,78	5 113,98 1 012,50	34 672,78 6 864,75

1	2	3	4	5	6	7
		tratament antiseptic				
76	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,69	5 463,84 1 084,05	36 553,08 7 252,29
77	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	736,00	42,90 13,28	31 573,66 9 770,40
78	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	20,02	325,98 38,25	6 526,11 765,76
79	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	5,89	55,90 7,65	329,22 45,06
80	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	736,00	21,48 11,25	15 809,28 8 280,00
81	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	736,00	164,06 4,05	120 744,51 2 980,80
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	736,00	21,48 11,25	15 809,28 8 280,00
83	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	736,00	193,55 51,75	142 452,80 38 088,00
84	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	85,60	162,20 13,50	13 884,32 1 155,60
85	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	144,00	182,30 15,75	26 251,20 2 268,00
86	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de	m2	173,40	373,88 182,70	64 830,79

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m				31 680,18
87	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar	m2	173,40	40,15 27,00	6 961,58 4 681,80
Total Acoperis						516 398,62
Incluziv salariu						122 112,65
		5. Usi si ferestre				
88	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	178,69	1 145,81 25,20	204 744,53 4 502,99
89	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	97,73	1 179,51 32,85	115 273,27 3 210,43
90	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	65,23	2 027,56 198,00	132 257,49 12 915,54
91	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U3 2080x880)	m2	128,13	1 286,20 81,00	164 801,06 10 378,53
92	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U4 2080x780)	m2	51,92	1 286,20 81,00	66 779,61 4 205,52
93	CK25A	Usi confectionate din profiluri	m2	9,82	1 286,76	12 636,01

1	2	3	4	5	6	7
		din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv			36,45	357,94
94	CE42Aap	Instalarea lucarnelor (Fereastră Velux)	buc	2,00	3 819,14 297,13	7 638,27 594,27
Total Usi si ferestre						704 130,21
Incluziv salariu						36 165,22
		6. Lucrari de finisare				
		6.1. Pereti				
95	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti existente)	m2	1 858,56	99,88 76,50	185 640,41 142 179,84
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6 764,00	5,13 1,35	34 665,50 9 131,40
97	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	6 764,00	71,09 54,90	480 839,23 371 343,60
98	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	6 764,00	17,55 9,00	118 708,20 60 876,00
99	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	711,10	35,34 29,70	25 132,40 21 119,67
100	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	711,10	7,70 4,50	5 475,47 3 199,95
101	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	142,22	71,09 54,90	10 110,14 7 807,88

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (glafuri)				
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6 906,22	5,13 1,35	35 394,38 9 323,40
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6 906,22	35,51 24,75	245 260,59 170 928,95
104	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2	278,00	50,41 35,10	14 015,37 9 757,80
Total Pereti						1 155 241,69
Incluziv salariu						805 668,48
		6.2. Pardoseli 6.2.1. Tip 2				
105	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=2, in 2 straturi)	m2	153,00	46,17 7,20	7 063,55 1 101,60
106	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cheramzitobeton)	m3	10,71	1 593,71 202,50	17 068,59 2 168,78
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	153,00	61,86 31,50	9 464,58 4 819,50
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	201,96	17,11 1,35	3 455,34 272,65
109	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x	m2	153,00	171,98 55,80	26 313,55 8 537,40

1	2	3	4	5	6	7
		200 mm				
Total Tip 2						63 365,54
Incluziv salariu						16 899,92
		6.2.2. Tip 1				
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cheramzitobeton)	m3	112,91	1 593,70 202,50	179 944,60 22 864,28
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 613,00	61,86 31,50	99 780,18 50 809,50
112	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	2 129,16	17,11 1,35	36 427,80 2 874,37
113	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	1 613,00	193,48 49,50	312 080,01 79 843,50
Total Tip 1						628 232,66
Incluziv salariu						156 391,64
Total Pardoseli						691 598,20
Incluziv salariu						173 291,56
		6.3. Tavane				
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 966,00	5,13 1,35	10 075,75 2 654,10
115	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1 966,00	85,00 68,85	167 114,92 135 359,10
116	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 966,00	17,55 9,00	34 503,30 17 694,00

1	2	3	4	5	6	7
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 966,00	5,13 1,35	10 075,75 2 654,10
118	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 966,00	35,51 24,75	69 818,56 48 658,50
Total Tavane						291 588,27
Incluziv salariu						207 019,80
		6.4. Fasad				
119	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2	1 026,32	193,35 95,00	198 443,08 97 495,27
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 026,32	5,13 1,35	5 259,89 1 385,53
121	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 026,32	133,28 54,90	136 785,88 56 344,97
122	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	120,20	597,73 301,50	71 846,54 36 240,30
Total Fasad						412 335,39
Incluziv salariu						191 466,07
Total Lucrari de finisare						2 550 763,56
Incluziv salariu						1 377 445,91
		7. Strat de etansare				
123	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	19,22	53,55	1 029,23

1	2	3	4	5	6	7
		sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu			53,55	1 029,23
124	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	19,22	41,35 39,15	794,75 752,46
125	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	12,81	378,90 44,55	4 853,71 570,69
126	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	6,405	1 696,20 202,50	10 864,14 1 297,02

Total Strat de etansare

17 541,85

Incluziv salariu

3 649,39

Cheltuieli direct	lei	5 243 523,44
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	445 186,91
Transp Materialelor	7,00 %	222 522,70
Chelt de regie	14,50 %	857 128,79
Beneficiul	3,00 %	203 050,86
Total	100,00	6 971 412,69

Total deviz:

6 971 412,69

Incluziv salariu

1 978 608,48

Intocmit

(SRL "Lumea Calitatii")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

