

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Instalatii interioare alimentare cu apa si canalizare.

Valoarea de deviz 147 173,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. A1				
1	SA17G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 90 mm (PE100 PN10 SDR17 d90x5,4mm - intrare)	m	5,000	139,58	697,90
2	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	5,000	8,80	44,00
3	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex PE d110x9mm)	m	5,000	79,97	399,83
4	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" (d88,5x4,0mm)	m	46,000	485,24	22 320,95
5	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" (d75,5x4,0mm)	m	19,000	444,23	8 440,41
6	SA03C	Teava din otel zincata pentru	m	4,000	136,37	545,47

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1" (d26,8x2,8mm)				
7	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1" (d21,3x2,8mm)	m	11,000	113,18	1 244,95
8	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	15,000	8,25	123,75
9	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	65,000	11,00	715,00
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d89x20mm)	m	46,000	131,33	6 041,33
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d76x20mm)	m	19,000	125,93	2 392,63
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d28x20mm)	m	4,000	77,26	309,03
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm)	m	11,000	66,12	727,32
14	SA16A	Teava din material plastic	m	5,000	48,52	242,61

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10 d20mm)				
15	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	5,000	8,80	44,00
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm)	m	5,000	66,12	330,61
17	SD07H	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3" (Element vibroizolant d80mm)	buc	1,000	634,40	634,40
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu de scurgere din otel d80x15mm)	buc	1,000	220,35	220,35
19	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (contor de apa d50/15 (1buc) - pretul in utilaj; vana cu sfera si flansa din fonta d50mm (2buc); clapeta de retinere reversibila NRV EF d50mm (1buc); flansa de otel sudata d50mm (4buc); manometru (1buc) - pretul in utilaj; robinet cu trei cai d15mm)	КОМПЛ.	1,000	4 431,42	4 431,42
20	SA35C	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 3" (Trecere d80x50mm)	buc	2,000	145,15	290,29
21	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	2,000	133,25	266,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1" (Robinet de apa alama d20mm)				
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa alama d15mm)	buc	6,000	113,94	683,64
23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (Trecere PE-Otel d90x80mm)	buc	1,000	391,79	391,79
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu de scurgere din otel d80x15mm)	buc	1,000	220,35	220,35
25	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2" (d65), montat in nise (cu rama) (ventil de incendiu 161p d65 (1buc); piulita de conexiune GM-50 d65mm(2buc); furtun de incendiu d65 L=20,0m (1buc); coloana de incendiu PC-70 (1buc); brat pentru deschiderea ventilul)	buc	8,000	1 961,63	15 693,07
		Total A1 Inclusiv salariu				67 451,60 16 141,40
		1.2. T3				
26	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1" (d26,8x2,8mm)	m	15,000	136,37	2 045,52
27	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1" (d21,3x2,8mm)	m	11,000	113,18	1 244,95
28	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	26,000	8,25	214,50

1	2	3	4	5	6	7
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d28x20mm)	m	15,000	77,26	1 158,90
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm)	m	11,000	66,12	727,32
31	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN16 d20mm)	m	5,000	48,52	242,61
32	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	5,000	8,80	44,00
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm)	m	5,000	66,12	330,61
34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama d20mm)	buc	2,000	130,50	261,00
35	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa alama d15mm)	buc	4,000	113,94	455,76
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru lavoar si spalator)	buc	3,000	475,15	1 425,45

1	2	3	4	5	6	7
37	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.	buc	1,000	917,50	917,50
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet pentru udare: robinet de apa alama d15mm (2buc); furtun de cauciuc d15mm, L=10,0m (1buc); piulita de racordare(2buc))	buc	1,000	534,75	534,75
		Total T3 Inclusiv salariu				9 602,87 2 497,55
		1.3. C1				
39	SB05E	Teava din PVC SN4 neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (evacuare)	m	7,500	104,57	784,25
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PPR fonoabsorbanta)	m	12,000	122,33	1 467,92
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (PPR fonoabsorbanta)	m	9,000	60,86	547,76
42	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,850	4,40	12,54

1	2	3	4	5	6	7
43	SC07A1	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 S	buc	1,000	1 581,77	1 581,77
44	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (cu sifon de sticla)	buc	2,000	798,40	1 596,81
45	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm	buc	2,000	29,61	59,23
46	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (emailata, cu sifon de sticla)	buc	1,000	751,55	751,55
		Total C1 Inclusiv salariu				6 801,83 1 199,99
		1.4. C3				
47	SB05G	Teava din PVC SN4 neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (evacuare)	m	12,500	165,14	2 064,30
48	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PPR fonoabsorbanta)	m	1,500	122,31	183,47
49	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m	1,400	4,40	6,16

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
50	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm	buc	1,000	72,01	72,01
		Total C3 Inclusiv salariu				2 325,94 667,26
		<i>Total</i>	lei			86 182,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 921,49
		<i>Total</i>	100,00 +			91 103,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			1 961,78
		<i>Total</i>	100,00 +			93 065,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,50 %			4 187,95
		<i>Total</i>	100,00 +			97 253,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 917,60
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				100 171,06 20 506,20
		2. Lucrari de montare				
51	SD09D	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 80 mm	buc	1,000	148,99	148,99
52	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,000	248,06	248,06
53	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	126,50	126,50
54	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,000	22,43	22,43
55	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc. (in complet cu sifon)	buc	2,000	240,80	481,60
		<i>Total</i>	lei			1 027,58
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			171,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 198,65
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			9,44
		<i>Total</i>	100,00 +			1 208,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	33,00 %			235,22
		<i>Total</i>	100,00 +			1 443,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			43,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 486,61 712,80
		3. Utilaj				
56	Pret de piata	Vana d80mm cu dispozitiv de actionare electric	buc	1,000	9 725,00	9 725,00
57	Pret de piata	Contor de apa combinat d50/15mm	buc	1,000	7 265,00	7 265,00
58	Pret de piata	Filtru de apa cu sita FVR d50mm	buc	1,000	900,00	900,00
59	Pret de piata	Stingator OP-5	buc	2,000	411,60	823,20
60	Pret de piata	Manometru OBM-100	buc	1,000	125,00	125,00
61	Pret de piata	Cuva de dus tabla emailata 900x900mm	buc	2,000	950,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			20 738,20
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			248,86
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 987,06
		Total	lei			122 644,73
		TVA	20,00 %			24 528,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				147 173,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Instalatii interioare alimentare cu apa si canalizare.

Valoarea de deviz 147 173,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	314,130	55,00	17 277,15
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	55,00	22,00
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	61,710	55,00	3 394,05
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	55,00	115,50
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	55,00	239,80
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	55,00	170,50
Total manopera						21 219,00

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	4,50	0,28
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,127	35,00	4,44
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,658	14,50	9,55
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,191	21,20	4,04
5.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,453	15,20	6,89
6.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	15,50	7,98
7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,923	35,80	33,04
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,263	36,20	9,52
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	45,50	1,41
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	18,20	0,22
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,250	18,20	4,56
12.	25133073362016	Furtun cauciuc L=10m d15mm	m	10,000	22,30	223,00
13.	25133073362016*	Piulita de racordare d15mm	buc	2,000	35,50	71,00
14.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	32,20	33,17
15.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	32,20	193,20
16.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	8,160	15,20	124,03
17.	252121670021016	Teava din PVC SN4 d160mm	m	13,326	106,08	1 413,62
18.	25212167002102110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	8,034	59,15	475,21
19.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,230	5,50	6,76
20.	2521216717050163	Teava din material plastic PE100 PN10 SDR17 d90x5,4mm	m	5,100	115,00	586,50
21.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	11,20	6,85
22.	2521216717051231	Teava din PPR PN16 d20mm	m	5,100	15,50	79,05
23.	2521216717051253	Teava din PPR PN10 d20mm	m	5,100	15,50	79,05
24.	25212167201601	Teava de canalizare PPR fonoabsorbanta	m	13,905	101,20	1 407,18

	1	d110mm				
25.	252121672016050	Teava de canalizare PPR fonoabsorbanta d50mm	m	9,270	45,50	421,78
26.	2522147331400*2	Furtun pt. hidrant de incendiu d65 L=20,0m	m	163,200	33,50	5 467,20
27.	252312672115011	Sifon de pardoseala din polipropilena d110mm	buc	1,010	55,20	55,75
28.	252312672115051	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	2,020	15,50	31,31
29.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,150	13,00	14,95
30.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,100	15,00	16,50
31.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	7,850	13,00	102,05
32.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,350	13,00	17,55
33.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,050	13,00	13,65
34.	25231567210598	Trecere PE-Otel d90x80mm	buc	1,050	335,00	351,75
35.	2611112500183*2	Teava antiincendiara (Coloana de incendiu PC-70)	buc	8,160	148,50	1 211,76
36.	2622102438012	Lavoar	buc	2,071	550,00	1 139,05
37.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior, cu rezervor de apa	buc	1,040	950,00	988,00
38.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,166	21,80	3,62
39.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,118	21,80	24,37
40.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	11,879	45,50	540,50
41.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	37,799	45,50	1 719,85
42.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,159	45,50	98,24
43.	2721204117810585	Trecere din fonta d80x50mm	buc	2,020	72,10	145,64
44.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	4,320	65,20	281,67
45.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	99,50	60,70
46.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	99,50	80,99
47.	2722103306002128	Teava din otel, zincata d21,3x2,8mm	m	22,776	55,90	1 273,18
48.	2722103306002628	Teava din otel, zincata d26,8x2,8mm	m	19,670	78,30	1 540,16
49.	272210330600754	Teava din otel, zincata d75,5x4,0mm	m	19,478	275,00	5 356,45
50.	272210330600884	Teava din otel, zincata d88,5x4,0mm	m	47,157	315,00	14 854,45
51.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	45,50	9,24
52.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	45,00	192,19
53.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	8,160	225,00	1 836,00
54.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,068	18,50	75,26
55.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	35,00	302,54
56.	2875114200300*1	Spalator cu picurator (cu un compartiment) emailata	buc	1,020	550,00	561,00
57.	28751142028001*	Sifon de sticla pt.lavoar	buc	2,050	55,00	112,75
58.	2875114203130*1	Sifon de sticla pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	55,00	56,10
59.	28751142032365	Sifon cadita dus	buc	2,060	110,00	226,60
60.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,130	25,00	128,25
61.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,140	15,00	92,10
62.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	250,00	257,50
63.	2875274110*3815	Teu de scurgere din otel d80x15mm	buc	2,040	130,00	265,20
64.	2875274201015	Robinet de apa alama d15mm	buc	10,200	102,00	1 040,40
65.	2875274201020	Robinet de apa alama d20mm	buc	2,040	115,00	234,60
66.	2875274201026	Robinet de apa alama d20mm	buc	2,040	115,00	234,60
67.	2875274201380	Element vibroizolant d80mm	buc	1,015	560,00	568,40
68.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,170	21,80	221,71
69.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	4,068	99,50	404,77
70.	291312420135022	Baterie pentru dus	buc	1,005	850,00	854,25

71.	2913124201370	Amestecator pentru lavoar si spalator	buc	3,000	320,00	960,00
72.	291312420137071	Robinet de apa caldă cu dn=1/2"	buc	2,000	75,00	150,00
73.	2913124202553*1	Robinet cu trei cai d15mm	buc	1,017	115,00	116,95
74.	2913124504395*5	Vana cu sfera si flansa din fonta d50mm	buc	2,034	680,00	1 383,12
75.	2913124504396*5	Clapeta de retinere reversibila NRV EF d50mm	buc	1,017	520,00	528,84
76.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	35,00	36,05
77.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	35,00	36,05
78.	2913137324302*2	Ventil de incendiu 161p dn=2 1/2" (d65mm)	buc	8,160	578,00	4 716,48
79.	3220137315778	Decapant	kg	0,114	12,00	1,37
80.	3282214501*2	Piulita de conexiune GM-65 d65mm	buc	16,320	30,00	489,60
81.	33205173522301109	Termoizolatie conducte K-flex PE d110x9mm	m	5,408	48,00	259,58
82.	3320517352230222	Termoizolatie conducte K-flex d22x20mm	m	34,610	35,20	1 218,26
83.	3320517352230282	Termoizolatie conducte K-flex d28x20mm	m	20,549	45,50	934,98
84.	3320517352230762	Termoizolatie conducte K-flex d76x20mm	m	20,549	90,50	1 859,68
85.	3320517352230892	Termoizolatie conducte K-flex d89x20mm	m	49,749	95,50	4 751,03
86.	3320527328000* *	Manometru (pretul in utilaj)	buc	1,017	0,10	0,10
87.	3320634625565* *	Contor de apa diam. 50/15 mm (pretul in utilaj)	buc	1,017	0,10	0,10
88.	987653203	Manometru OBM-100	buc	1,000	125,00	125,00
89.	987653204	Cuva de dus tabla emailata 900x900mm	buc	2,000	950,00	1 900,00
90.	98765320515	Contor de apa combinat d50/15mm	buc	1,000	7 265,00	7 265,00
91.	987653206	Filtru de apa cu sita FVR d50mm	buc	1,000	900,00	900,00
92.	987653208	Vana d80mm cu dispozitiv de actionare electric	buc	1,000	9 725,00	9 725,00
93.	9876532091	Stingator OP-5	buc	2,000	411,60	823,20
Total materiale de construcții						86 445,52

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,946	65,00	191,50
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,480	125,00	60,00
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	400,00	32,00
Total utilaje de construcții						283,50

Total	lei	122 644,73
TVA	20,00 %	24 528,95

Total deviz:

**147 173,6
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. A1				
1	SA17G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 90 mm (PE100 PN10 SDR17 d90x5,4mm - intrare)	m			139,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2521216717050163	Teava din material plastic PE100 PN10 SDR17 d90x5,4mm	m	1,0200	115,00	117,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	15,00	0,90
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	13,00	1,95
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	13,00	0,65
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	13,00	1,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	12,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0194	65,00	1,26
2	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			8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
3	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex PE d110x9mm)	m			79,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05
	33205173522301109	Termoizolatie conducte K-flex PE d110x9mm	m	1,0300	48,00	51,92
4	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" (d88,5x4,0mm)	m			485,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	55,00	137,50
	272210330600884	Teava din otel, zincata d88,5x4,0mm	m	1,0100	315,00	322,92
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	45,50	0,92
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	45,50	16,16
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	65,20	2,65
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	45,50	5,08
5	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" (d75,5x4,0mm)	m			444,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	55,00	137,50
	272210330600754	Teava din otel, zincata d75,5x4,0mm	m	1,0100	275,00	281,92
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	45,50	0,92
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	45,50	16,16
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	65,20	2,65
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	45,50	5,08
6	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social	m			136,37

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 1" (d26,8x2,8mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2722103306002628	Teava din otel, zincata d26,8x2,8mm	m	1,0100	78,30	81,06
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	45,50	0,93
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	45,50	16,32
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	65,20	2,67
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	45,50	5,13
7	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1" (d21,3x2,8mm)	m			113,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2722103306002128	Teava din otel, zincata d21,3x2,8mm	m	1,0100	55,90	57,87
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	45,50	0,93
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	45,50	16,32
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	65,20	2,67
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	45,50	5,13
8	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	55,00	8,25
9	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	55,00	11,00
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d89x20mm)	m			131,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05
	3320517352230892	Termoizolatie conducte K-flex d89x20mm	m	1,0300	95,50	103,28
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d76x20mm)	m			125,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05
	3320517352230762	Termoizolatie conducte K-flex d76x20mm	m	1,0300	90,50	97,88
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d28x20mm)	m			77,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05
	3320517352230282	Termoizolatie conducte K-flex d28x20mm	m	1,0300	45,50	49,21
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm)	m			66,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05
	3320517352230222	Termoizolatie conducte K-flex d22x20mm	m	1,0300	35,20	38,07
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10 d20mm)	m			48,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	55,00	18,15
	2521216717051253	Teava din PPR PN10 d20mm	m	1,0200	15,50	15,81
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	15,00	1,20
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	13,00	9,23
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	13,00	0,91
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	13,00	1,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	65,00	1,43
15	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			8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm)	m			66,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05
	332051735223022 2	Termoizolatatie conducte K-flex d22x20mm	m	1,0300	35,20	38,07
17	SD07H	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3" (Element vibroizolant d80mm)	buc			634,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	55,00	66,00
	2875274201380	Element vibroizolant d80mm	buc	1,0000	560,00	568,40
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu de scurgere din otel d80x15mm)	buc			220,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2875274110*3815	Teu de scurgere din otel d80x15mm	buc	1,0000	130,00	132,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
19	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (contor de apa d50/15 (1buc) - pretul in utilaj; vana cu sfera si flansa din fonta d50mm (2buc); clapeta de retinere reversibila NRV EF d50mm (1buc); flansa de otel sudata d50mm (4buc); manometru (1buc) - pretul in utilaj; robinet cu trei cai d15mm)	KOMPLI.			4 431,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	55,00	682,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	55,00	170,50
	3320634625565**	Contor de apa diam. 50/15 mm (pretul in utilaj)	buc	1,0000	0,10	0,10
	2913124504395*5	Vana cu sfera si flansa din fonta d50mm	buc	2,0000	680,00	1 383,12
	2913124504396*5	Clapeta de retinere reversibila NRV EF d50mm	buc	1,0000	520,00	528,84
	2913124202553*1	Robinet cu trei cai d15mm	buc	1,0000	115,00	116,95
	3320527328000**	Manometru (pretul in utilaj)	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	4,0000	99,50	404,77
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	45,50	9,24
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	99,50	60,70
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	99,50	80,99
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	18,50	75,26
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	35,00	302,54
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	21,80	221,71
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	45,00	192,19
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	45,50	1,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	65,00	169,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	400,00	32,00
20	SA35C	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 3" (Trecere d80x50mm)	buc			145,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1900	55,00	65,45
	272120411781058 5	Trecere din fonta d80x50mm	buc	1,0000	72,10	72,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	35,00	2,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1300	36,20	4,76
21	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet de apa alama d20mm)	buc			133,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2875274201026	Robinet de apa alama d20mm	buc	1,0000	115,00	117,30
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc			113,94

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa alama d15mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2875274201015	Robinet de apa alama d15mm	buc	1,0000	102,00	104,04
23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (Trecere PE-Otel d90x80mm)	buc			391,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	55,00	24,20
	25231567210598	Trecere PE-Otel d90x80mm	buc	1,0000	335,00	351,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,00	13,65
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	65,00	1,89
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu de scurgere din otel d80x15mm)	buc			220,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2875274110*3815	Teu de scurgere din otel d80x15mm	buc	1,0000	130,00	132,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
25	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2" (d65), montat in nise (cu rama) (ventil de incendiu 161p d65 (1buc); piulita de conexiune GM-50 d65mm(2buc); furtun de incendiu d65 L=20,0m (1buc); coloana de incendiu PC-70 (1buc); brat pentru deschiderea ventilul)	buc			1 961,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	55,00	231,00
	2913137324302*2	Ventil de incendiu 161p dn=2 1/2" (d65mm)	buc	1,0000	578,00	589,56
	3282214501*2	Piulita de conexiune GM-65 d65mm	buc	2,0000	30,00	61,20
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	15,20	15,50
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	225,00	229,50
	2611112500183*2	Teava antiincendiara (Coloana de incendiu PC-70)	buc	1,0000	148,50	151,47
	2522147331400*2	Furtun pt. hidrant de incendiu d65 L=20,0m	m	20,0000	33,50	683,40
		1.2. T3				
26	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locat si social culturale, avind diametrul de 1" (d26,8x2,8mm)	m			136,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2722103306002628	Teava din otel, zincata d26,8x2,8mm	m	1,0100	78,30	81,06
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	45,50	0,93
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	45,50	16,32
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	65,20	2,67
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	45,50	5,13
27	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locat si social culturale, avind diametrul de 1" (d21,3x2,8mm)	m			113,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2722103306002128	Teava din otel, zincata d21,3x2,8mm	m	1,0100	55,90	57,87
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	45,50	0,93
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	45,50	16,32
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	65,20	2,67
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	45,50	5,13
28	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	55,00	8,25
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d28x20mm)	m			77,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05

1	2	3	4	5	6	7
	332051735223028 2	Termoizolatie conducte K-flex d28x20mm	m	1,0300	45,50	49,21
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm)	m			66,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05
	332051735223022 2	Termoizolatie conducte K-flex d22x20mm	m	1,0300	35,20	38,07
31	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN16 d20mm)	m			48,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	55,00	18,15
	252121671705123 1	Teava din PPR PN16 d20mm	m	1,0200	15,50	15,81
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	15,00	1,20
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	13,00	9,23
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	13,00	0,91
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	13,00	1,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	65,00	1,43
32	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			8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm)	m			66,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	55,00	28,05
	332051735223022 2	Termoizolatie conducte K-flex d22x20mm	m	1,0300	35,20	38,07
34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama d20mm)	buc			130,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	55,00	13,20
	2875274201020	Robinet de apa alama d20mm	buc	1,0000	115,00	117,30
35	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa alama d15mm)	buc			113,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2875274201015	Robinet de apa alama d15mm	buc	1,0000	102,00	104,04
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru lavoar si spalator)	buc			475,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2913124201370	Amestecator pentru lavoar si spalator	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,20	64,40
37	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.	buc			917,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	55,00	63,25
	291312420135022	Baterie pentru dus	buc	1,0000	850,00	854,25
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet pentru udare: robinet de apa alama d15mm (2buc); furtun de cauciuc d15mm, L=10,0m (1buc); piulita de racordare(2buc))	buc			534,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	291312420137071	Robinet de apa alama cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	25133073362016	Furtun cauciuc L=10m d15mm	m	10,0000	22,30	223,00
	25133073362016*	Piulita de racordare d15mm	buc	2,0000	35,50	71,00
		1.3. C1				
39	SB05E	Teava din PVC SN4 neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (evacuare)	m			104,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	55,00	39,60
	2521216700210210	Teava din PVC SN4 d110mm	m	1,0300	59,15	63,36
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	35,80	1,19
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	15,20	0,24
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	21,20	0,17
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PPR fonoabsorbanta)	m			122,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	252121672016011	Teava de canalizare PPR fonoabsorbanta d110mm	m	1,0300	101,20	104,24
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,20	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (PPR fonoabsorbanta)	m			60,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	252121672016050	Teava de canalizare PPR fonoabsorbanta d50mm	m	1,0300	45,50	46,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	18,20	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,50	0,17
42	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,00	4,40
43	SC07A1	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 S	buc			1 581,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	55,00	231,00
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior, cu rezervor de apa	buc	1,0100	950,00	988,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,20	33,17
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	257,50
44	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (cu sifon de sticla)	buc			798,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	55,00	112,75
	2622102438012	Lavoar	buc	1,0100	550,00	569,52
	28751142028001*	Sifon de sticla pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,38
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,63
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	5,50	3,38
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,75
45	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm	buc			29,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	252312672115051	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	1,0000	15,50	15,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	18,20	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	14,50	0,14
46	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (emailata, cu sifon de sticla)	buc			751,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	55,00	71,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875114200300*1	Spalator cu picurator (cu un compartiment) emailata	buc	1,0000	550,00	561,00
	2875114203130*1	Sifon de sticla pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	11,20	6,85
		1.4. C3				
47	SB05G	Teava din PVC SN4 neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (evacuare)	m			165,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	55,00	49,50
	252121670021016	Teava din PVC SN4 d160mm	m	1,0300	106,08	113,09
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	35,80	1,93
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0260	15,20	0,41
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	21,20	0,22
48	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PPR fonoabsorbanta)	m			122,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	252121672016011	Teava de canalizare PPR fonoabsorbanta d110mm	m	1,0300	101,20	104,23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,20	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,21
49	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,00	4,40
50	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm	buc			72,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	252312672115011	Sifon de pardoseala din polipropilena d110mm	buc	1,0000	55,20	55,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	18,20	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,50	0,22
		2. Lucrari de montare				
51	SD09D	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 80 mm	buc			148,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	55,00	121,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0800	21,80	24,37
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	21,80	3,62
52	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			248,06
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	55,00	239,80
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	15,50	7,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	4,50	0,28
53	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			126,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	55,00	126,50
54	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			22,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,00	22,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	18,20	0,22
55	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc. (in complet cu sifon)	buc			240,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	55,00	101,75
	28751142032365	Sifon cadita dus	buc	1,0000	110,00	113,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,75
		3. Utilaj				
56	Pret de piata	Vana d80mm cu dispozitiv de actionare electric	buc			9 725,00
	987653208	Vana d80mm cu dispozitiv de actionare electric	buc	1,0000	9 725,00	9 725,00

1	2	3	4	5	6	7
57	Pret de piata	Contor de apa combinat d50/15mm	buc			7 265,00
	98765320515	Contor de apa combinat d50/15mm	buc	1,0000	7 265,00	7 265,00
58	Pret de piata	Filtru de apa cu sita FVR d50mm	buc			900,00
	987653206	Filtru de apa cu sita FVR d50mm	buc	1,0000	900,00	900,00
59	Pret de piata	Stingator OP-5	buc			411,60
	9876532091	Stingator OP-5	buc	1,0000	411,60	411,60
60	Pret de piata	Manometru OBM-100	buc			125,00
	987653203	Manometru OBM-100	buc	1,0000	125,00	125,00
61	Pret de piata	Cuva de dus tabla emailata 900x900mm	buc			950,00
	987653204	Cuva de dus tabla emailata 900x900mm	buc	1,0000	950,00	950,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Construcții beton armat (comp CBA)

Valoarea de deviz 1 499 678,09 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3	48,84	1 012,50	49 450,50
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	8 302,80	5,80	48 156,25
3	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 (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii, sub podele si pernei de pamint)	100 m3	52,61	1 012,50	53 267,85
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4 551,00	5,80	26 395,75
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3	25,84	2 243,04	57 960,27
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	26,77	490,49	13 130,55

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)				
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	26,77	1 624,70	43 493,28
8	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 (neajuns de sol)	100 m3	3,77	1 012,44	3 816,90
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	641,00	14,27	9 150,25
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				304 821,60 4 716,53
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (8 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	3,60	1 811,16	6 520,18
11	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	20,16	1 838,65	37 067,26
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	70,10	114,57	8 031,54
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37	kg	60,48	18,60	1 125,15

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	451,36	17,72	7 999,64
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-2)	kg	803,60	33,84	27 190,86
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,804	1 171,47	941,86
		Total Fundatii Fm-1 (8 buc)				88 876,49
		Inclusiv salariu				21 789,41
		2.2. Fundatii Fm-1a (6 buc)				
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	2,70	1 811,03	4 889,79
18	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	15,12	1 838,61	27 799,75
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	53,00	114,51	6 068,83
20	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	45,36	18,60	843,84

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
21	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	338,52	17,72	5 999,77
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1)	kg	163,08	33,84	5 518,00
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,163	1 171,66	190,98
		Total Fundatii Fm-1a (6 buc) Inclusiv salariu				51 310,96 11 136,66
		2.3. Fundatii Fm-2 (4 buc)				
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	1,20	1 810,77	2 172,92
25	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	7,28	1 838,66	13 385,48
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,50	114,60	3 036,98
27	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	30,24	18,60	562,57

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
28	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	164,40	17,72	2 913,79
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-3)	kg	404,16	33,84	13 675,33
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,404	1 171,46	473,27
		Total Fundatii Fm-2 (4 buc) Inclusiv salariu				36 220,34 9 320,02
		2.4. Fundatii Fm-3 (2 buc), Fm-3a (2 buc)				
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	1,20	1 810,77	2 172,92
32	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	7,48	1 838,65	13 753,10
33	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,50	114,60	3 151,58
34	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	31,20	18,60	580,45

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
35	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	164,40	17,72	2 913,79
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (bloc de ancorre BA-4)	kg	121,56	33,84	4 113,19
37	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t	0,122	1 171,97	142,98
		Total Fundații Fm-3 (2 buc), Fm-3a (2 buc) Inclusiv salariu				26 828,01 6 074,70
		2.5. Fundații Fm-4 (7 buc), Fm-4a (2 buc)				
38	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	1,44	1 811,35	2 608,34
39	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	9,63	1 838,70	17 706,67
40	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,50	114,60	5 214,43
41	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații	kg	48,60	18,60	904,11

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
42	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	282,96	17,72	5 015,08
43	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (bloc de ancorre BA-5)	kg	274,41	33,84	9 285,01
44	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t	0,274	1 171,57	321,01
		Total Fundații Fm-4 (7 buc), Fm-4a (2 buc) Inclusiv salariu				41 054,65 10 147,99
		Total Fundații Inclusiv salariu				244 290,45 58 468,78
		3. Pereti monoliti (sect 1-1...8-8)				
45	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	10,00	1 811,05	18 110,52
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	120,00	1 838,65	220 638,16
47	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în pereti și diafragme la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	600,00	106,42	63 853,20
48	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu	kg	935,36	20,22	18 911,37

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 569,35	18,68	29 312,97
50	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 (M-2)	kg	15,12	18,68	282,39
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (M-3)	kg	27,58	33,84	933,22
		Total Pereti monoliti (sect 1-1...8-8) Inclusiv salariu				352 041,83 74 463,94
		4. Hidroizolarea				
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	60,00	75,34	4 520,40
53	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	650,00	69,13	44 937,36
		Total Hidroizolarea Inclusiv salariu				49 457,76 5 544,00

1	2	3	4	5	6	7
		5. Rampa				
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 XC1	m3	5,50	1 937,17	10 654,46
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	10,00	117,30	1 173,00
56	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,96	18,57	166,38
57	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	kg	646,63	18,13	11 722,64
		Total Rampa Inclusiv salariu				23 716,48 4 466,71
		6. Canale subterane				
		6.1. Camin de control CC1 (1 buc)				
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,20	1 810,75	362,15
59	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	2 184,33	1 703,78
60	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	591,20	591,20
61	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	645,50	1 291,00

1	2	3	4	5	6	7
62	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	765,00	765,00
63	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	218,00	218,00
64	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 420,00	1 420,00
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,78	33,84	1 176,85
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,03	1 171,33	35,14
67	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,50	153,06	841,84
68	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	6,50	69,13	449,37
		Total Camin de control CC1 (1 buc) Inclusiv salariu				8 854,33 1 365,98
		6.2. Camin de control CC2 (1 buc)				
69	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,20	1 810,75	362,15
70	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	0,71	2 184,10	1 550,71

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
71	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	591,20	591,20
72	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	645,50	645,50
73	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,00	520,10	520,10
74	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	765,00	765,00
75	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	218,00	218,00
76	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 420,00	1 420,00
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	22,70	33,84	768,12
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t	0,02	1 172,50	23,45
79	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,50	153,06	841,84
80	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	6,50	69,13	449,37
		Total Camin de control CC2 (1 buc)				8 155,44 1 169,53

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		6.3. Camin de control AC1 (1 buc)				
81	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,20	1 810,75	362,15
82	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	1 708,19	1 332,39
83	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	591,20	591,20
84	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	645,50	1 291,00
85	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	765,00	765,00
86	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	218,00	218,00
87	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 420,00	1 420,00
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	22,68	33,84	767,40
89	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,02	1 172,50	23,45
90	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	6,50	153,06	994,90
91	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe	m2	7,50	69,13	518,51

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Camin de control AC1 (1 buc) Inclusiv salariu				8 284,00 1 137,42
		6.4. Jgheaburi si placi				
92	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л12д-8)	buc	22,00	555,04	12 210,88
93	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П4-15)	buc	22,00	348,22	7 660,88
94	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc	8,00	238,03	1 904,25
95	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	0,70	1 838,11	1 286,68
96	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,00	104,90	1 888,19
97	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-1)	kg	90,85	25,12	2 282,56
98	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici	kg	8,69	19,78	171,86

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,97	33,84	574,25
100	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (100 mm)	m3	3,00	361,55	1 084,65
101	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	1,31	374,79	490,97
102	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	32,00	153,06	4 897,92
103	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	34,00	70,52	2 397,71
		Total Jgheaburi si placi Inclusiv salariu				36 850,80 6 549,12
		6.5. Gropi (sect E-E, F-F,G-G, H-H)				
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,45	1 812,16	815,47
105	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	4,10	1 838,81	7 539,13

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1				
106	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	62,00	104,90	6 503,76
107	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-2)	kg	513,50	25,12	12 900,33
108	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,44	19,78	186,68
109	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,90	18,25	454,43
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,60	33,84	223,33
111	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	62,00	153,06	9 489,72
112	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe	m2	65,00	70,52	4 583,70

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Gropi (sect E-E, F-F,G-G, H-H) Inclusiv salariu				42 696,55 9 257,71
		6.6. Gropi (sect A-A)				
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,10	1 817,80	181,78
114	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	2,10	1 838,80	3 861,47
115	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	31,00	104,82	3 249,34
116	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-3)	kg	378,84	25,12	9 517,27
117	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,12	19,78	101,27
118	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	63,67	18,25	1 162,03

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
119	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	63,24	33,84	2 139,76
120	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă	m ²	11,00	153,06	1 683,66
121	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m ²	15,00	70,52	1 057,78
		Total Gropi (sect A-A) Inclusiv salariu				22 954,36 4 700,64
		Total Canale subterane Inclusiv salariu				127 795,48 24 180,40

		Total	lei	1 102 123,60
		Asigurarea socială	24,00 %	41 241,69
		Total	100,00 +	1 143 365,29
		Transportarea materialelor	3,00 %	17 717,76
		Total	100,00 +	1 161 083,05
		Cheltuieli de regie	4,50 %	52 248,74
		Total	100,00 +	1 213 331,79
		Beneficiu de deviz	3,00 %	36 399,95
		Total	100,00 +	1 249 731,74
		TVA	20,00 %	249 946,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 499 678,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Construcții beton armat (comp CBA)

Valoarea de deviz 1 499 678,09 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	46,55	55,00	2 560,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	854,922	55,00	47 020,72
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	377,284	55,00	20 750,61
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	49,30	55,00	2 711,50
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	555,25	55,00	30 538,75
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	233,73	55,00	12 855,15
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	94,14	55,00	5 177,70
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,084	55,00	1 104,62
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,832	55,00	650,77
10.	7212030022700	Sudor	h-om	19,615	55,00	1 078,83
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	372,657	55,00	20 496,13
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,845	55,00	4 446,48
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	373,567	55,00	20 546,19
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,651	55,00	1 740,80
15.	9312040019600	Sapator	h-om	2,943	55,00	161,86
Total manopera						171 840,36

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	29,42	2,50	73,57
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,179	320,00	57,28
3.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,343	320,00	429,76
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,315	320,00	1 060,80
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,79	4,50	8,07
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,177	5 100,00	6 002,70
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,499	5 100,00	7 644,90
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,721	5 100,00	3 677,10
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,003	5 100,00	15,30
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,29	220,00	63,80
11.	2010237318750	Distantieri	buc	1 460,249	0,50	730,14
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	34,66	210,00	7 278,60
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	66,00	210,00	13 860,00
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	257,64	0,40	103,06
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,137	400,00	54,80
16.	2320166200676	White spirit	kg	3,582	35,50	127,15
17.	2320187315789	Decofrol	kg	113,232	16,10	1 823,04
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 667,30	18,10	48 278,13
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	98,00	130,20	12 759,60
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,328	65,10	932,76

21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,166	54,10	387,68
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,011	45,20	45,71
23.	2466477302420	Sticla solubila	kg	30,00	32,00	960,00
24.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,86	1 200,00	2 232,00
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,20	2,50	3,00
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	533,46	0,08	42,68
27.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,00	218,00	654,00
28.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	3,00	591,20	1 773,60
29.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,00	645,50	3 227,50
30.	26611264331012 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,00	520,10	520,10
31.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	3,00	765,00	2 295,00
32.	26631021000001 50	Beton C8/10 (M150)	m3	22,04	1 390,10	30 637,80
33.	26631021000003 50	Beton C20/25 XC1	m3	199,91	1 422,20	284 312,01
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,105	1 390,10	145,96
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,615	1 390,10	854,91
36.	2664102100001	Mortar	m3	0,132	1 200,00	158,40
37.	2664102101126	Var	kg	0,087	5,10	0,44
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,123	120,00	14,76
39.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,06	1 200,00	72,00
40.	26661228006001 31	Element prefabricat Jgheab ЛД-8	buc	22,22	230,00	5 110,60
41.	26661228006001 6	Element prefabricat Placa П4-15	buc	22,22	310,20	6 892,64
42.	26661228006001 7	Element prefabricat Placa П1-5	buc	8,08	201,10	1 624,89
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 217,951	13,70	16 685,95
44.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 814,343	13,70	52 256,51
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,615	14,10	276,58
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	17,18	14,10	242,25
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	58,88	14,10	830,21
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 961,36	21,80	42 757,64
49.	2873122004100	Plase sudate	kg	993,021	21,80	21 647,85
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	38,833	25,50	990,23
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,807	55,00	539,39
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	283,08	4,50	1 273,86
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	283,08	0,45	127,39
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,719	55,00	259,56
55.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,063	25,50	1,61
56.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,00	1 420,00	4 260,00
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	28,308	25,50	721,86
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,691	4,10	64,35
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,193	20,00	503,86
60.	4100126202818	Apa	m3	10,336	20,00	206,72
Total materiale de constructii						590 592,06

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,20	400,00	480,00
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	11,00	400,00	4 400,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,569	15,00	23,52
4.	2922140007000	Macara	h-ut	10,717	450,00	4 822,65
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	100,12	390,00	39 046,80
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	236,745	450,00	106 535,25
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	33,334	450,00	15 000,30

8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	29,179	450,00	13 130,55
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,516	25,00	212,90
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	115,242	25,00	2 881,05
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	20,397	35,00	713,91
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,404	400,00	1 761,60
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	61,063	400,00	24 425,20
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,24	300,00	72,00
15.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	62,533	120,00	7 503,96
16.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	64,083	120,00	7 689,96
17.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	63,05	190,00	11 979,50
18.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	2,894	190,00	549,86
19.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	52,714	280,00	14 759,92
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	334,809	250,00	83 702,25
Total utilaje de constructii						339 691,18

Total	lei	1 102 123,60
Asigurarea sociala	24,00 %	41 241,69
Total	100,00 +	1 143 365,29
Transportarea materialelor	3,00 %	17 717,76
Total	100,00 +	1 161 083,05
Cheltuieli de regie	4,50 %	52 248,74
Total	100,00 +	1 213 331,79
Beneficiu de deviz	3,00 %	36 399,95
Total	100,00 +	1 249 731,74
TVA	20,00 %	249 946,35

Total deviz:

**1 499 678,
09**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027*

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
3	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 (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii, sub podele si pernei de pamint)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3			2 243,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	190,00	21,28
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	190,00	463,60
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	280,00	571,20
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	120,00	290,40
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	120,00	297,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	450,00	580,51
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3			490,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,49
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 624,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	55,00	166,10
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	390,00	1 458,60
8	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	100 m3			1 012,44

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (neajuns de sol)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,44
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,27
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,27
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (8 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 811,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 439,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
11	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 838,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
13	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			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-2)	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,10	507,76
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	211,02
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,39
		2.2. Fundatii Fm-1a (6 buc)				
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 811,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 439,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
18	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 838,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
20	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			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
21	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg			17,72

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1)	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,10	507,61
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	211,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,97
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,42
		2.3. Fundatii Fm-2 (4 buc)				
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 810,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 438,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
25	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 838,66
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
27	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in	kg			18,60

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
28	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-3)	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,10	507,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	211,04
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,83
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,38
		2.4. Fundatii Fm-3 (2 buc), Fm-3a (2 buc)				
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 810,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 438,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
32	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 838,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
33	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
34	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
35	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-4)	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,10	508,03
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	211,07
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,84
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,43
		2.5. Fundatii Fm-4 (7 buc), Fm-4a (2 buc)				
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 811,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 439,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
39	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, turnare cu mijloace clasice,	m3			1 838,70

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat C20/25 XC1				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,02
40	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
41	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			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
42	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-5)	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,27
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,10	507,74
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	211,06
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,93
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,38
		3. Pereti monoliti (sect 1-1...8-8)				
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 811,05

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 439,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
46	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 838,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
47	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			106,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	55,00	42,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	210,00	23,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
48	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	kg			20,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	55,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	55,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
50	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 (M-2)	kg			18,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	55,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			33,84

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (M-3)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
		4. Hidroizolarea				
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			75,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	55,00	20,90
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 200,00	37,20
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	32,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
53	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald 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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			69,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	6,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,10	61,54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
		5. Rampa				
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 XC1	m3			1 937,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	55,00	266,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 501,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	210,00	27,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
56	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	55,00	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
57	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	55,00	3,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		6. Canale subterane				
		6.1. Camin de control CC1 (1 buc)				
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 810,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 438,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
59	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 184,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	55,00	534,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	55,00	228,81
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 390,10	573,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	220,00	28,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	120,00	9,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	320,00	51,69
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	755,90
60	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			591,20
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	591,20	591,20
61	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			645,50
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	645,50	645,50
62	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			765,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
63	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			218,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	218,00	218,00
64	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 420,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,10	507,67

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	211,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	25,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	68,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,33
67	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			153,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	130,20	104,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
68	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald 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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			69,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	6,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,10	61,54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
		6.2. Camin de control CC2 (1 buc)				
69	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 810,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 438,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
70	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 184,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	55,00	534,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	55,00	228,83
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 390,10	573,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	220,00	28,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	120,00	9,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	320,00	51,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,06
71	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			591,20
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	591,20	591,20
72	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			645,50
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	645,50	645,50
73	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc			520,10
	266112643310121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	520,10	520,10
74	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			765,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
75	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			218,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	218,00	218,00
76	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 420,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice.	t			1 172,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	355,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,10	508,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	211,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	25,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,50
79	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			153,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Ameestec "Penetron"	kg	0,8000	130,20	104,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
80	IzF04F k=2	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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			69,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	6,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,10	61,54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
		6.3. Camin de control AC1 (1 buc)				
81	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 810,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	266310210000015 0	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 438,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
82	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 708,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	55,00	396,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	55,00	187,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 390,10	187,13
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,00	26,79
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	120,00	1,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	320,00	73,44
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,10	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,50	2,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 100,00	19,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	400,00	814,36
83	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			591,20
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	591,20	591,20
84	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			645,50

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	645,50	645,50
85	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc			765,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
86	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			218,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	218,00	218,00
87	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 420,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
89	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 172,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	355,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,10	508,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	211,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	25,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,50
90	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			153,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	130,20	104,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
91	IzF04F k=2	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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			69,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	6,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,10	61,54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
		6.4. Jgheaburi si placi				
92	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2д-8)	buc			555,04
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	55,00	104,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2666122800600131	Element prefabricat Jgheab Л2д-8	buc	1,0100	230,00	232,30
	2664102100001	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
93	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П4-15)	buc			348,22
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	55,00	13,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
	266612280060016	Element prefabricat Placa Π4-15	buc	1,0100	310,20	313,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 200,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
94	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa Π1-5)	buc			238,03
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	55,00	13,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	266612280060017	Element prefabricat Placa Π1-5	buc	1,0100	201,10	203,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 200,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
95	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 838,11
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
96	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
97	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-1)	kg			25,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,70	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
98	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	55,00	5,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
100	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (100 mm)	m3			361,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
101	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			374,79
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	55,00	46,73
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	320,00	328,06
102	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			153,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	130,20	104,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
103	IzF04F k=2	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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			70,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	6,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,10	61,54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
		6.5. Gropi (sect E-E, F-F,G-G, H-H)				
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 812,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,80
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 439,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
105	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 838,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
106	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti	m2			104,90

1	2	3	4	5	6	7
		drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
107	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-2)	kg			25,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,70	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
108	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	55,00	5,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
109	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	55,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
111	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			153,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	130,20	104,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
112	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald 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	m2			70,52

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	6,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,10	61,54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
		6.6. Gropi (sect A-A)				
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 817,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,80
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 390,10	1 445,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
114	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 838,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 422,20	1 479,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
115	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
116	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-3)	kg			25,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,70	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
117	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	55,00	5,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
118	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	55,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
120	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda	m2			153,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	130,20	104,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
121	IzF04F k=2	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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			70,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	6,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	18,10	61,54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № Construcții Metalice (comp CM)

Valoarea de deviz 1 717 038,82 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Carcasa metalica				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	48,026	24 609,64	1 181 902,65
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de fixare)	kg	441,00	33,84	14 921,81
3	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	48,467	1 014,66	49 177,66
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				1 246 002,12 127 917,74
		2. Scara metalica Sm-1				
4	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C25/30 XC1	m3	0,56	1 904,75	1 066,66
5	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de	t	0,415	26 823,06	11 131,57

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura				
6	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,415	1 014,60	421,06
7	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	16,00	29,45	471,20
		Total Scara metalica Sm-1 Inclusiv salariu				13 090,49 1 441,67
		3. Scara metalica Sm-2				
8	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C25/30 XC1	m3	0,50	1 903,16	951,58
9	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,148	26 822,57	3 969,74
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,148	1 014,39	150,13
11	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	4,00	29,45	117,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara metalica Sm-2 Inclusiv salariu				5 189,25 572,71

		Total	lei	1 264 281,86
		Asigurarea sociala	24,00 %	31 183,71
		Total	100,00 +	1 295 465,57
		Transportarea materialelor	3,00 %	33 902,83
		Total	100,00 +	1 329 368,40
		Cheltuieli de regie	4,50 %	59 821,58
		Total	100,00 +	1 389 189,98
		Beneficiu de deviz	3,00 %	41 675,70
		Total	100,00 +	1 430 865,68
		TVA	20,00 %	286 173,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 717 038,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Construcții Metalice (comp CM)

Valoarea de deviz 1 717 038,82 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,24	55,00	233,20
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	315,753	55,00	17 366,42
3.	7212030022700	Sudor	h-om	13,277	55,00	730,23
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,533	55,00	139,32
5.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 693,578	55,00	93 146,79
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	83,79	55,00	4 608,45
7.	7422010060100	Timplar	h-om	3,00	55,00	165,00
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	246,231	55,00	13 542,71
Total manopera						129 932,12

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,615	2,50	16,54
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	47,804	4,50	215,12
3.	2320166200676	White spirit	kg	95,609	35,50	3 394,12
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,084	15,20	77,28
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,319	15,00	49,78
6.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	382,434	45,00	17 209,53
7.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	191,216	54,10	10 344,79
8.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	26,966	45,20	1 218,87
9.	2663102100000400	Beton C25/30 XC1	m3	1,103	1 490,50	1 644,02
10.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,41	14,10	62,18
11.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	537,052	21,80	11 707,73
12.	2811106301200	Elemente metalice	kg	48 986,52	21,80	1 067 906,14
13.	2811106301300	Construcții metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	563,00	21,80	12 273,40
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,205	55,00	121,28
15.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	24,427	55,00	1 343,49
16.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	314,421	5,50	1 729,32
17.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	314,421	0,45	141,50
18.	2874115883700	Saiba M 20	buc	314,421	0,35	110,05
19.	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	20,00	21,20	424,00
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,14	4,10	103,07
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,108	20,00	2,16
Total materiale de construcții						1 130 094,37

Utilaje de construcții:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,636	15,00	9,54
2.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,815	95,00	267,43
3.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,681	400,00	3 872,40
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,265	400,00	106,00
Total utilaje de construcții						4 255,37

Total	lei	1 264 281,86
Asigurarea sociala	24,00 %	31 183,71
Total	100,00 +	1 295 465,57
Transportarea materialelor	3,00 %	33 902,83
Total	100,00 +	1 329 368,40
Cheltuieli de regie	4,50 %	59 821,58
Total	100,00 +	1 389 189,98
Beneficiu de deviz	3,00 %	41 675,70
Total	100,00 +	1 430 865,68
TVA	20,00 %	286 173,14

Total deviz:

**1 717 038,
82**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Carcasa metalica				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			24 609,64
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	21,80	22 236,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	21,80	43,60
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	400,00	60,00
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de fixare)	kg			33,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,80	21,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
3	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 014,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,39
		2. Scara metalica Sm-1				
4	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C25/30 XC1	m3			1 904,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000400	Beton C25/30 XC1	m3	1,0250	1 490,50	1 551,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
5	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			26 823,06
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	55,00	1 237,57
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	55,00	866,22
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	55,00	247,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,00	123,78
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,80	21 800,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	55,00	275,01
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,45	1,81
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	5,50	22,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,35	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	15,00	5,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,20	7,59
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	95,00	475,01
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	400,00	1 760,00
6	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 014,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,27
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	210,92
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,84
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,39
7	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc			29,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	1,0000	21,20	21,20
		3. Scara metalica Sm-2				
8	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C25/30 XC1	m3			1 903,16
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	266310210000040	Beton C25/30 XC1	m3	1,0250	1 490,50	1 550,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
9	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			26 822,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	55,00	1 237,50
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	55,00	866,22
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	55,00	247,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,00	123,78
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,80	21 800,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	55,00	275,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,45	1,82
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	5,50	22,03
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,35	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	15,00	5,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,20	7,57
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	95,00	475,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	400,00	1 759,46
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			1 014,39

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,12
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,88
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,10	210,95
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,73
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,39
11	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc			29,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	1,0000	21,20	21,20

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 278 675,15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=16m)	m3	4,800	73,15	351,12
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	4,800	53,35	256,08
		<i>Total</i>	lei			607,20
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			145,73
		<i>Total</i>	100,00 +			752,93
		<i>Total</i>	100,00 +			752,93
		<i>Cheltuielie de regie</i>	4,50 %			33,88
		<i>Total</i>	100,00 +			786,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			23,61
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				810,42 607,20
		2. Lucrari de montare				
3	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, AVR-152-40	buc	1,000	540,79	540,79
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,000	62,81	188,43
5	08-03-526-	-Declansator PH47	buc	1,000	301,43	301,43

1	2	3	4	5	6	7
	2					
6	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc	1,000	208,86	208,86
7	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,35	50,35
8	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,000	62,81	502,48
9	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, (PD1)	buc	1,000	540,79	540,79
10	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc	1,000	208,86	208,86
11	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,000	62,81	502,48
12	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, (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc	4,000	540,78	2 163,14
13	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	4,000	208,86	835,43
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	20,000	62,81	1 256,20
15	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, (PDV)	buc	1,000	540,79	540,79
16	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	208,86	208,86
17	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,000	62,81	251,24
18	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (PDL)	buc	1,000	228,07	228,07
19	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	208,86	208,86
20	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,000	62,81	439,67
21	08-03-522-8	Comutator KII-2и	buc	4,000	220,46	881,82
22	08-03-530-	Demaror magnetic de destinatie	buc	2,000	430,43	860,85

1	2	3	4	5	6	7
	4	comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A				
23	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	3,000	227,03	681,08
24	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	2,000	88,95	177,90
25	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,070	30 835,00	2 158,45
26	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	0,770	27 605,35	21 256,12
27	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,190	7 943,89	1 509,34
28	08-03-591-12	Blocuri cu trei prize	100 buc	0,010	3 932,00	39,32
29	08-03-591-11	Priza de fisa bipolară	100 buc	0,080	5 257,00	420,56
30	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,090	5 253,78	472,84
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 791,20	89,56
32	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	1 823,00	54,69
33	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,290	5 307,93	1 539,30
34	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	3,300	1 850,23	6 105,75
35	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,640	3 455,54	9 122,63
36	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,300	1 488,83	446,65
37	08-02-472-	Conductori de legare la pamint:	100 m	0,160	4 453,00	712,48

1	2	3	4	5	6	7
	1	priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm				
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,300	991,97	3 273,49
39	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	13,950	885,60	12 354,13
40	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu KII-2и	buc	4,000	29,50	118,00
41	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc	2,000	870,00	1 740,00
42	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	7,000	650,00	4 550,00
43	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	55,000	550,00	30 250,00
44	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc	22,000	450,00	9 900,00
45	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	11,000	550,00	6 050,00
46	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	8,000	750,00	6 000,00
47	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	11,000	10,42	114,62
48	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	8,000	17,50	140,00
49	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	60,000	14,20	852,00
50	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 030,000	13,95	14 368,50
51	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	480,000	19,45	9 336,00
52	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	55,000	40,50	2 227,50
53	91921-11	Cablu N2XH-0,66 5x4mm2	m	80,000	45,00	3 600,00
54	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	20,000	45,00	900,00
55	435522-	Bloc cu 3 prize cu contact de	buc	1,000	115,00	115,00

1	2	3	4	5	6	7
	013	impamintare, instalatie inchisa				
56	336009-131	Priza bipolară cu contact de protecție 250V. 10A	buc	8,000	38,00	304,00
57	555110-2	Priza bipolară cu contact de protecție instalatie deschisa U _H =220V, I _n =10A, IP54	buc	9,000	75,00	675,00
58	33600173-192	Intreruptor unifazat ingropat 250V 6A	buc	5,000	32,00	160,00
59	33600173-188	Intreruptor unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	3,000	35,00	105,00
60	336009-083	Intreruptor unifazat 250W, 6A (IP54)	buc	29,000	32,00	928,00
61	337001-32	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	16,000	4,50	72,00
62	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	90,000	10,50	945,00
63	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc	25,000	4,50	112,50
64	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	330,000	5,50	1 815,00
65	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm	m	18,000	52,00	936,00
66	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	36,000	32,42	1 167,12
67	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	210,000	22,45	4 714,50
68	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m	200,000	19,50	3 900,00
		<i>Total</i>	lei			177 429,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 051,16
		<i>Total</i>	100,00 +			187 480,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			3 771,31
		<i>Total</i>	100,00 +			191 251,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	33,00 %			13 820,35
		<i>Total</i>	100,00 +			205 072,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 152,16
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				211 224,41 41 879,85

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
69	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-152-40	buc	1,000	6 050,00	6 050,00
70	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	2,000	284,00	568,00
71	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,000	83,00	83,00
72	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000	250,00	250,00
73	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,000	75,00	75,00
74	5550151-06	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
75	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	4,000	83,00	332,00
76	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,000	83,00	83,00
77	5550237-15	-Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,000	25,00	25,00
78	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	2,000	25,00	50,00
79	5550086-41	Dulap de distributie ЩПН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PD1)	buc	1,000	285,00	285,00
80	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,000	75,00	75,00
81	5550237-13	-Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	2,000	25,00	50,00
82	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	6,000	300,00	1 800,00
83	5550086-032	Dulap de distributie ЩПН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc	4,000	200,00	800,00
84	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	4,000	75,00	300,00
85	5550237-14	-Intrerupator automat 1p, 20A, BA47-29/1/20C	buc	8,000	25,00	200,00
86	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	8,000	25,00	200,00
87	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	4,000	300,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
88	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-036 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDV)	buc	1,000	200,00	200,00
89	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,00	75,00
90	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	4,000	26,00	104,00
91	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-036 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL)	buc	1,000	200,00	200,00
92	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,00	75,00
93	5550236-9	-Intreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	6,000	25,00	150,00
94	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,000	300,00	300,00
95	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,000	350,00	350,00
96	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,000	350,00	350,00
97	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	3,000	75,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			19 955,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			239,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 194,46

		Total	lei		232 229,29
		TVA	20,00 %		46 445,86
		Total deviz: Inclusiv salariu	278 675,15		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 278 675,15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	761,452	55,00	41 879,85
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,576	55,00	31,68
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,464	55,00	575,52
Total manopera						42 487,05

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	2 400,00	2,40
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	13 500,00	108,00
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,002	21 500,00	43,00
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,470	13 500,00	6 345,00
5.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,062	13 500,00	837,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	13 500,00	81,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,010	15 500,00	155,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	21,621	55,00	1 189,16
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,103	50,00	5,15
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,830	35,50	703,99
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	98,772	15,00	1 481,58
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,261	35,00	44,14
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	98,772	35,00	3 457,02
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,400	55,00	22,00
15.	1019852	Vopsea	kg	4,140	45,00	186,30
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,660	95,00	62,70
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,119	21 500,00	2 558,50
18.	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu КП-2и	buc	4,000	29,50	118,00
19.	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	36,000	32,42	1 167,12
20.	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm, 0.7mm	m	18,000	52,00	936,00
21.	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	210,000	22,45	4 714,50
22.	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m	200,000	19,50	3 900,00
23.	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	11,000	550,00	6 050,00
24.	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	8,000	750,00	6 000,00

25.	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	11,000	10,42	114,62
26.	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	8,000	17,50	140,00
27.	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	3,000	75,00	225,00
28.	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	7,000	650,00	4 550,00
29.	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	55,000	550,00	30 250,00
30.	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc	22,000	450,00	9 900,00
31.	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	55,000	40,50	2 227,50
32.	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	20,000	45,00	900,00
33.	33600173-188	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	3,000	35,00	105,00
34.	33600173-192	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc	5,000	32,00	160,00
35.	336009-083	Intrerupator unifazat 250W, 6A (IP54)	buc	29,000	32,00	928,00
36.	336009-131	Priza bipolară cu contact de protecție 250V. 10A	buc	8,000	38,00	304,00
37.	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc	2,000	870,00	1 740,00
38.	337001-32	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	16,000	4,50	72,00
39.	337003-150	Doza de distributie pentru monyarea cablurilor	buc	90,000	10,50	945,00
40.	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc	25,000	4,50	112,50
41.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,069	1 200,00	82,80
42.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,004	3 500,00	14,00
43.	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa . IP54	buc	1,000	115,00	115,00
44.	441000-1560	Teava ПВХ d=20mm	m	330,000	5,50	1 815,00
45.	5009030	Flanse	10 buc	3,300	1,50	4,95
46.	5009031	Scoabe	10 buc	25,110	2,50	62,77
47.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,041	150,00	6,15
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	30,180	0,10	3,02
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,300	3,50	277,55
50.	5009070	Racordari	10 buc	6,600	3,50	23,10
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,000	5,00	35,00
52.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	100,800	5,00	504,00
53.	5009090	Profil de montaj	buc	1,650	15,00	24,75
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,362	112,00	40,54
55.	5009113	Prezoane	buc	38,760	5,50	213,18
56.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,388	50,00	19,40
57.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,656	22,00	14,43
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,825	28,00	51,10
59.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,383	15,00	185,75
60.	5009619	Ate de cusut	kg	0,063	10,00	0,63
61.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,458	45,00	20,61
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	5,277	122,00	643,79
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,507	36,20	18,37
64.	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	1,332	65,20	86,83
65.	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	6,000	75,00	450,00
66.	555-100011-4	Intreruptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	2,000	75,00	150,00
67.	555000255-03	Intreruptor automat AБDT 32 C16 30mA	buc	11,000	300,00	3 300,00
68.	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,000	250,00	250,00
69.	5550086-032	Dulap de distributie ППН-123-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	6,000	200,00	1 200,00
70.	5550086-41	Dulap de distributie ППН-24-0 36 УХЛ3 IP31	set	1,000	285,00	285,00
71.	5550151-06	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
72.	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	14,000	25,00	350,00
73.	5550237-11	Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47-	buc	4,000	26,00	104,00

		29/1/10C				
74.	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	4,000	25,00	100,00
75.	5550237-14	Intrerupator automat cu 1 pol, 20A, BA47-29/1/20C	buc	8,000	25,00	200,00
76.	5550237-15	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,000	25,00	25,00
77.	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	4,000	83,00	332,00
78.	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29/3/32C	buc	1,000	83,00	83,00
79.	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,000	83,00	83,00
80.	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	2,000	284,00	568,00
81.	555110-2	Priza bipolara cu contact de protectie instalatie dechisa U _H =220V, I _n =10A, IP54	buc	9,000	75,00	675,00
82.	5552012-72	AVR cu 2 intrari 3P/10A/C si BA47-29 3P6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF-AVR-110-10	set	1,000	6 050,00	6 050,00
83.	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,000	350,00	350,00
84.	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,000	350,00	350,00
85.	91921-11	Cablu N2XH-0.66 5x4mm ²	m	80,000	45,00	3 600,00
86.	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm ²	m	480,000	19,45	9 336,00
87.	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm ²	m	1 030,000	13,95	14 368,50
88.	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm ²	m	60,000	14,20	852,00
Total materiale de construcții						145 665,40

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,480	85,00	805,81
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	48,262	25,00	1 206,55
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	48,262	25,00	1 206,55
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,925	45,00	3 371,63
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,132	65,00	983,57
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,295	85,00	25,07
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,985	45,00	269,32
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,480	15,00	22,20
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,915	15,00	13,72
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,212	25,00	255,30
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,480	45,00	66,60
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,775	165,00	1 612,86
Total utilaje de construcții						9 839,18

Total	lei	232 229,29
TVA	20,00 %	46 445,86

Total deviz:

**278 675,1
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027*

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=16m)	m3			73,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	55,00	66,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	55,00	6,60
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			53,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	55,00	53,35
		2. Lucrari de montare				
3	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, AVR-152-40	buc			540,79
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			62,81
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	165,00	0,33
5	08-03-526-2	-Declansator PH47	buc			301,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,50	13,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	55,00	0,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	21 500,00	43,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	36,20	0,33
	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	0,0360	65,20	2,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0050	85,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	165,00	0,83
6	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc			208,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
7	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,35
	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,00	47,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	165,00	1,65
8	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			62,81
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	165,00	0,33
9	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, (PD1)	buc			540,79
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
10	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc			208,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
11	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			62,81

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	165,00	0,33
12	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, (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc			540,78
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
13	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	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	0,0720	65,20	4,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			62,81
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	165,00	0,33
15	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, (PDV)	buc			540,79
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
16	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0720	65,20	4,69

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
17	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			62,81
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	165,00	0,33
18	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (PDL)	buc			228,07
	1	Muncitor	h-om	3,3600	55,00	184,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	35,00	1,44
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,10	2,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	22,00	2,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	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	0,0160	65,20	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	165,00	1,65
19	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	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	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
20	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			62,81
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	165,00	0,33
21	08-03-522-8	Comutator КП-2и	buc			220,46
	1	Muncitor	h-om	2,7600	55,00	151,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	50,00	0,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5250	35,50	18,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	55,00	1,43
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	45,00	4,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	28,00	0,87
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	36,20	0,65
	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	0,0660	65,20	4,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	45,00	14,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
22	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			430,43
	1	Muncitor	h-om	3,1700	55,00	174,35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	55,00	4,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	50,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,50	13,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	55,00	0,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	45,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	21 500,00	64,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	28,00	0,87
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	15,00	91,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	36,20	0,43
	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	0,0240	65,20	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	165,00	0,99
23	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			227,03
	1	Muncitor	h-om	1,8000	55,00	99,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	55,00	3,30
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,50	1,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	45,00	1,57
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	21 500,00	43,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	28,00	0,28
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	36,20	0,22
	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	0,0120	65,20	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	85,00	0,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	165,00	0,16
24	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			88,95
	1	Muncitor	h-om	1,4300	55,00	78,65
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	35,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	1,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	165,00	3,30
25	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			30 835,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	55,00	17 435,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 500,00	7 521,43

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	55,00	115,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,50	369,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	15,00	229,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	35,00	535,43
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	45,00	135,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 500,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	112,00	6,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	45,00	4,57
	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	65,20	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	85,00	132,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	45,00	3 334,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	116,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	165,00	256,86
26	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			27 605,35
	1	Muncitor	h-om	271,0000	55,00	14 905,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 500,00	7 556,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	55,00	115,51
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,50	369,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	15,00	229,51
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	35,00	535,51
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	45,00	135,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 500,00	18,18
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	112,00	5,96
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	45,00	4,49
	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	65,20	27,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	85,00	102,88
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	45,00	2 668,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	115,73
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	165,00	199,71
27	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 943,89
	1	Muncitor	h-om	88,0000	55,00	4 840,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 400,00	12,63
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,50	1 122,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,11
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,58
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	85,00	131,95
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	45,00	1 417,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	165,00	256,16
28	08-03-591-12	Blocuri cu trei prize	100 buc			3 932,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	55,00	3 817,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 400,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,50	53,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
	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	65,20	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	85,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	165,00	17,00
29	08-03-591-11	Priza de fisa bipolară	100 buc			5 257,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	55,00	4 037,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	13 500,00	168,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	15,00	306,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	35,00	714,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	85,00	10,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	165,00	20,63
30	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 253,78
	1	Muncitor	h-om	76,1000	55,00	4 185,44
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 500,00	150,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	15 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,00	1,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	35,50	97,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	15,00	146,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	35,00	341,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	85,00	10,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	65,00	301,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	165,00	20,11
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 791,20
	1	Muncitor	h-om	32,2000	55,00	1 771,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 400,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	165,00	6,60
32	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 823,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	55,00	1 804,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 400,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	165,00	5,67
33	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 307,93
	1	Muncitor	h-om	76,0000	55,00	4 180,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 500,00	186,21
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,00	1,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	35,50	125,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	15,00	146,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	35,00	341,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	65,00	301,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,52
34	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 850,23
	1	Muncitor	h-om	19,1000	55,00	1 050,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	28,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	35,00	427,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	95,00	19,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,09
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	3,50	7,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	85,00	9,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	165,00	18,15
35	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 455,54
	1	Muncitor	h-om	29,4000	55,00	1 617,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	35,00	437,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	85,00	92,66
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	45,00	410,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	65,00	140,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	165,00	179,88
36	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 488,83
	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,00	455,93
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0741	13 500,00	990,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 453,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,00	1 045,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	13 500,00	3 375,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			991,97
	1	Muncitor	h-om	12,4000	55,00	682,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	112,00	0,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	28,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	165,00	64,35
39	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			885,60
	1	Muncitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	0,97
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	21 500,00	3,08
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	15 500,00	11,11
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	112,00	2,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	28,00	2,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	45,00	1,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	122,00	31,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	165,00	34,64
40	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu КП-2и	buc			29,50
	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu КП-2и	buc	1,0000	29,50	29,50
41	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc			870,00
	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc	1,0000	870,00	870,00
42	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc			650,00
	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	1,0000	650,00	650,00
43	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc			550,00
	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	1,0000	550,00	550,00
44	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc			450,00
	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
		ARCTIC LED 1200 307C				
45	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			550,00
	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	550,00	550,00
46	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			750,00
	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	750,00	750,00
47	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			10,42
	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	10,42	10,42
48	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			17,50
	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	17,50	17,50
49	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			14,20
	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	14,20	14,20
50	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			13,95
	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	13,95	13,95
51	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			19,45
	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	19,45	19,45
52	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m			40,50
	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	1,0000	40,50	40,50
53	91921-11	Cablu N2XH-0,66 5x4mm2	m			45,00
	91921-11	Cablu N2XH-0.66 5x4mm2	m	1,0000	45,00	45,00
54	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m			45,00
	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
55	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa	buc			115,00
	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa . IP54	buc	1,0000	115,00	115,00
56	336009-131	Priza bipolară cu contact de protectie 250V. 10A	buc			38,00
	336009-131	Priza bipolară cu contact de protectie 250V. 10A	buc	1,0000	38,00	38,00
57	555110-2	Priza bipolară cu contact de protectie instalatie deschisa U _H =220V, I _n =10A, IP54	buc			75,00
	555110-2	Priza bipolară cu contact de protectie instalatie deschisa U _H =220V, I _n =10A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
58	33600173-192	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc			32,00
	33600173-192	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc	1,0000	32,00	32,00
59	33600173-188	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc			35,00
	33600173-188	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	1,0000	35,00	35,00
60	336009-083	Intrerupator unifazat 250W, 6A (IP54)	buc			32,00
	336009-083	Intrerupator unifazat 250W, 6A (IP54)	buc	1,0000	32,00	32,00
61	337001-32	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			4,50
	337001-32	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	4,50	4,50
62	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc			10,50
	337003-150	Doza de distributie pentru monyarea cablurilor	buc	1,0000	10,50	10,50
63	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc			4,50
	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc	1,0000	4,50	4,50
64	441000-1560	Teava IIBX d=20mm	m			5,50
	441000-1560	Teava IIBX d=20mm	m	1,0000	5,50	5,50
65	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm	m			52,00
	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm, 0.7mm	m	1,0000	52,00	52,00
66	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m			32,42
	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	1,0000	32,42	32,42
67	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m			22,45
	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	1,0000	22,45	22,45
68	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m			19,50
	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m	1,0000	19,50	19,50
		3. Utilaj				
69	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-152-40	buc			6 050,00
	5552012-72	AVR cu 2 intrari 3P/10A/C si BA47-29 3P6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF- AVR-110-10	set	1,0000	6 050,00	6 050,00
70	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-	buc			284,00

1	2	3	4	5	6	7
		100/3/100C				
	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	1,0000	284,00	284,00
71	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc			83,00
	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29/3/32C	buc	1,0000	83,00	83,00
72	555000260	-Declansator independent PH-47	buc			250,00
	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	250,00	250,00
73	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc			75,00
	555-100011-4	Intreruptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	1,0000	75,00	75,00
74	5550151-06	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc			5 500,00
	5550151-06	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
75	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			83,00
	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,0000	83,00	83,00
76	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			83,00
	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,0000	83,00	83,00
77	5550237-15	-Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc			25,00
	5550237-15	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,0000	25,00	25,00
78	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			25,00
	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	25,00	25,00
79	5550086-41	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PD1)	buc			285,00
	5550086-41	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31	set	1,0000	285,00	285,00
80	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc			75,00
	555-100011-4	Intreruptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	1,0000	75,00	75,00
81	5550237-13	-Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			25,00
	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	25,00	25,00
82	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			300,00
	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	300,00	300,00
83	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc			200,00
	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	200,00	200,00
84	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
85	5550237-14	-Intrerupator automat 1p, 20A, BA47-29/1/20C	buc			25,00
	5550237-14	Intrerupator automat cu 1 pol, 20A, BA47-29/1/20C	buc	1,0000	25,00	25,00
86	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			25,00
	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	25,00	25,00
87	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			300,00
	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	300,00	300,00
88	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDV)	buc			200,00
	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	200,00	200,00
89	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
90	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			26,00
	5550237-11	Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	26,00	26,00
91	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL)	buc			200,00
	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	200,00	200,00
92	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
93	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			25,00
	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	25,00	25,00
94	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			300,00
	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	300,00	300,00
95	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc			350,00
	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,0000	350,00	350,00
96	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc			350,00
	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,0000	350,00	350,00
97	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc			75,00
	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	1,0000	75,00	75,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № Incalzire, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 476 339,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vogel&Noot 22K 500/400)	buc	3,000	888,58	2 665,73
2	IB06A	Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vogel&Noot 22K 500/720)	buc	1,000	1 420,17	1 420,17
3	IB06A	Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vogel&Noot 22K 500/920)	buc	9,000	1 420,18	12 781,58
4	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Vogel&Noot 22K 500/1120)	buc	1,000	1 668,97	1 668,97
5	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Vogel&Noot 22K 500/1200)	buc	1,000	1 670,97	1 670,97
6	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Vogel&Noot 22K 500/1400)	buc	1,000	1 957,47	1 957,47
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Vogel&Noot 22K 500/1600)	buc	12,000	2 226,98	26 723,76
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	28,000	428,76	12 005,39

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Ventil termostatic unghiular d15mm)				
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Cap termostatic d15mm)	buc	21,000	255,76	5 371,04
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa de blocare a radiatorului unghiulara d15mm)	buc	28,000	262,76	7 357,39
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Supapa de evacuare aerului din radiator d15mm)	buc	28,000	39,85	1 115,80
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Robinet cu pana de trecere d20mm)	buc	22,000	159,09	3 499,98
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet cu pana de trecere d15mm)	buc	14,000	128,76	1 802,70
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de evacuare d15mm)	buc	24,000	101,37	2 432,81
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Supapa de inchidere manuala ASV-M d20mm)	buc	6,000	838,09	5 028,54
16	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	350,000	61,58	21 553,87

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"				
17	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 3/4" (40% din lungimea tevilor)	m	140,000	61,58	8 621,55
18	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 1/2"	m	20,000	55,78	1 115,61
19	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 1/2" (40% din lungimea tevilor)	m	8,000	55,78	446,24
20	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	370,000	5,95	2 201,50
21	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	22,930	44,58	1 022,24
22	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	230,000	34,45	7 923,50
23	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (mansoane din cauciuc spumos Armaflex ACE	m	350,000	41,81	14 633,98

1	2	3	4	5	6	7
		D=22x13 mm)				
24	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (mansoane din cauciuc spumos Armaflex ACE D=18x13 mm)	m	20,000	34,99	699,74
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (FIBER BASALT OXY PPR d20x2,8mm)	m	400,000	45,34	18 136,00
26	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (FIBER BASALT OXY PPR d20x2,8mm) NOTA: piesele fasonate (40% din lungimea tevilor)	m	160,000	45,34	7 254,40
27	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (FIBER BASALT OXY PPR d25x3,5mm)	m	170,000	60,45	10 276,50
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (FIBER BASALT OXY PPR d25x3,5mm) NOTA: piesele fasonate (40% din lungimea tevilor)	m	68,000	60,45	4 110,60
29	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m	570,000	5,95	3 391,50

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
		Total Incalzire Inclusiv salariu				188 889,53 45 663,59
		1.2. Ventilare				
30		Teava din cupru preizolata d12,7mm (nota: montarea se include in comp. "lucrari de montare" VC37A)	m	7,000	119,33	835,32
31		Teava din cupru preizolata d6,35mm (nota: montarea se include in comp. "lucrari de montare" VC37A)	m	7,000	67,37	471,57
32	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d 20,0 mm (drenaj)	m	12,000	22,16	265,98
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor de tavan de aspiratie TVOM 100)	buc	3,000	435,52	1 306,57
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor de tavan de aspiratie TVOM 200)	buc	1,000	198,83	198,83
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile OPF 150x150)	buc	1,000	110,53	110,53
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile OPF 150x100)	buc	1,000	107,13	107,13
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer 150x150)	buc	2,000	107,12	214,25

1	2	3	4	5	6	7
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer 300x150)	buc	2,000	182,12	364,25
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer 250x250)	buc	1,000	132,13	132,13
40	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x100)	m2	4,500	347,78	1 565,03
41	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x150)	m2	1,800	347,81	626,05
42	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d400)	m2	6,280	306,21	1 922,97
43	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d315)	m2	4,940	306,20	1 512,65
44	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm ISOTEK KIM-AL	m2	36,000	140,21	5 047,58
45	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (tabla zincata)	m2	36,000	115,57	4 160,46

1	2	3	4	5	6	7
46	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	36,000	42,40	1 526,22
47	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x100)	m2	3,500	347,77	1 217,20
48	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x150)	m2	1,200	347,78	417,33
49	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 1 mm grosime (Umbrela de ventilatie Seria 5.904-51 450x450 , 1 buc)	m2	0,460	576,96	265,40
50	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 1 mm grosime (Umbrela de ventilatie Seria 5.904-51 450x400 , 3 buc)	m2	1,290	576,97	744,29
51	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile FOCT 14 918-80* d150mm)	m	1,000	234,24	234,24
52	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile FOCT 14 918-80* d100mm)	m	3,000	191,02	573,06
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Supapa de	buc	3,000	709,62	2 128,87

1	2	3	4	5	6	7
		admisie pe perete Эра 125)				
54	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Д315.00.000 400 Seria 5.904-51)	buc	4,000	1 027,27	4 109,07
55	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Д315.00.000 315 Seria 5.904-51)	buc	4,000	1 027,27	4 109,07
56	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Узел прохода УП3-14 d400 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата Seria 5.904-45)	buc	8,000	6 252,01	50 016,09
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila RON 1000x1000)	buc	18,000	982,12	17 678,25
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila MVMs A300)	buc	14,000	120,53	1 687,35
		Total Ventilare Inclusiv salariu				103 547,74 13 687,80
		<i>Total</i>	lei			292 437,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			14 244,33
		<i>Total</i>	100,00 +			306 681,60
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			6 955,88
		<i>Total</i>	100,00 +			313 637,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,50 %			14 113,68
		<i>Total</i>	100,00 +			327 751,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			9 832,54
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				337 583,70 59 351,39
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
59	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	6,000	373,84	2 243,04
		Total Incalzire Inclusiv salariu				2 243,04 1 287,00
		2.2. Ventilare				
60	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	2,000	1 453,42	2 906,85
61	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	2,000	564,89	1 129,79
62	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA (Clapeta antifum)	buc	4,000	815,32	3 261,27
		Total Ventilare Inclusiv salariu				7 297,91 5 615,50
		<i>Total</i>	lei			9 540,95
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 656,60
		<i>Total</i>	100,00 +			11 197,55
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			66,49
		<i>Total</i>	100,00 +			11 264,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	33,00 %			2 277,83
		<i>Total</i>	100,00 +			13 541,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			406,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 948,12 6 902,50
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
63		Vane automate de echilibrare	buc	6,000	1 513,00	9 078,00

1	2	3	4	5	6	7
		ASV-PV DN20				
		Total Incalzire Inclusiv salariu				9 078,00
		3.2. Ventilare				
64		Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-350/125 , L=50 м3/час , P=85Па, N=0,030 kW cu zgomot redus 33 дб(A)	buc	1,000	3 614,00	3 614,00
65		Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-500/150 , L=175 м3/час , P=150Па, N=0,050 kW cu zgomot redus 33 дб(A)	buc	1,000	3 219,00	3 219,00
66		Conditioner Gree Bora R32 Inverter GWH09AAAXB-K6DNA4B/I, Qr=2,55kW , Qt=2,65kW, N=0,78kW, 35db Clasa A+, Text. pina -15 C pentru incalzire	set	1,000	8 835,00	8 835,00
67		Conditioner Gree Bora R32 Inverter GWH12AABX-K6A4A/I, Qr=3,2kW , Qt=3,4kW, N=1,0kW, 35db Clasa A+, Text. pina -15 C pentru incalzire	set	1,000	9 833,00	9 833,00
68		Clapeta antifum GMK-DU 1000x1200-1f-MB-in-RON-MRZ cu grila RON 1000x1200	set	4,000	2 575,00	10 300,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				35 801,00
		<i>Total</i>	lei			44 879,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			538,55
		Total Utilaj Inclusiv salariu				45 417,55

		Total	lei			396 949,37
		TVA	20,00 %			79 389,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				476 339,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Incalzire, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 476 339,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	7,108	55,00	390,94
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,410	55,00	77,55
3.	7122050013400	Zidar	h-om.	20,210	55,00	1 111,55
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	17,064	55,00	938,52
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	668,870	55,00	36 787,85
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	177,600	55,00	9 768,00
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	277,641	55,00	15 270,26
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,669	55,00	201,80
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	29,664	55,00	1 631,52
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	55,00	4,95
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,290	55,00	70,95
Total manopera						66 253,89

Material:

1.	1111000103050	Cochilii vata minerala 6=50mm ISOTEK KIM-AL	m2	37,080	110,20	4 086,22
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,048	280,00	13,44
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,147	4,53	5,20
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,243	35,00	78,50
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,500	0,30	9,45
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,079	15,50	32,22
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,714	21,20	15,14
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,917	35,50	32,55
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,402	30,10	12,10
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,407	22,50	391,64
11.	2411117322835	Freon	kg	1,890	190,10	359,29
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,998	45,00	89,91
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	34,634	31,00	1 073,65
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,632	45,00	208,44
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,534	18,50	83,88
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,485	45,00	156,82
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,548	45,00	69,64
18.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,688	38,50	26,49
19.	25212167010001	Teava din otel d20mm	m	497,350	36,10	17 954,33
20.	25212167010002	Teava din otel d15mm	m	28,420	34,50	980,49
21.	2521216710220	Teava din polipropilena PVC d20mm	m	12,360	5,50	67,98
22.	2521216712202	Teava PPR FIBER BASALT d20x2,8mm	m	412,000	28,00	11 536,00

23.	2521216712202*	Teava PPR FIBER BASALT d20x2,8mm (pentru piesele fasonate)	m	164,800	28,00	4 614,40
24.	2521216712253	Teava PPR FIBER BASALT d25x3,5mm	m	175,100	40,00	7 004,00
25.	2521216712253*	Teava PPR FIBER BASALT d25x3,5mm (pentru piesele fasonate)	m	70,040	40,00	2 801,60
26.	2521305734007110	Canale de aer flexibile d100mm	m	3,091	116,00	358,56
27.	2521305734007115	Canale de aer flexibile d150mm	m	1,030	158,00	162,74
28.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	27,50	28,88
29.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	7,50	31,50
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,800	3,50	9,80
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,944	2,50	77,36
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,000	2,50	57,50
33.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	2,50	52,50
34.	27104036013003	Tabla zincata	kg	163,908	22,50	3 687,93
35.	2710403602470	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	124,378	31,25	3 886,82
36.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,160	22,00	3,52
37.	27104036420001	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	52,216	22,50	1 174,85
38.	27104036430001	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	50,995	22,50	1 147,39
39.	2710403644000	Tabla zincata cal.I 1 mm grosime	kg	14,438	32,70	472,13
40.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,608	24,50	39,40
41.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	4,582	24,50	112,26
42.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,594	15,00	8,92
43.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	1,930	15,00	28,94
44.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	2,492	15,00	37,38
45.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	1,286	15,00	19,28
46.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	230,000	21,80	5 014,00
47.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,834	13,80	25,31
48.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,109	13,65	219,88
49.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	18,131	17,05	309,13
50.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,047	17,45	35,72
51.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	19,376	27,50	532,84
52.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,507	37,90	19,21
53.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	10,014	24,20	242,33
54.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	6,000	11,60	69,60
55.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	24,000	21,50	516,00
56.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	2,093	35,40	74,09
57.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,554	14,10	21,92
58.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,620	14,10	22,84
59.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	8,470	14,10	119,42
60.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,544	24,00	85,04
61.	27461633340*12	Teava din cupru preizolata d12,7mm	m	7,070	118,15	835,32
62.	27461633340*6	Teava din cupru preizolata d6,35mm	m	7,070	66,70	471,57
63.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,500	0,10	1,05
64.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,500	0,10	1,05
65.	28112363012535	Supapa de admisie pe perete Эпа 125	buc	3,000	677,50	2 032,50
66.	2811236304*100	Difuzor de tavan de aspiratie TVOM 100	buc	3,000	403,40	1 210,20
67.	2811236304*15	Grila de transfer 150x150	buc	2,000	75,00	150,00
68.	2811236304*16	Grila de transfer 300x150	buc	2,000	150,00	300,00
69.	2811236304*17	Grila de transfer 250x250	buc	1,000	100,00	100,00
70.	2811236304*200	Difuzor de tavan de aspiratie TVOM 200	buc	1,000	166,70	166,70
71.	2811236304*30	Grila ventilare MVMs A300	buc	14,000	88,40	1 237,60
72.	2811236304*311	Grila ventilare RON 1000x1000	buc	18,000	950,00	17 100,00
73.	28112363041510	Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile OPI 150x100	buc	1,000	75,00	75,00
74.	28112363041515	Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile OPI 150x150	buc	1,000	78,40	78,40
75.	2811236305075	Console	kg	10,500	21,80	228,90
76.	28112363120324	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел)	buc	8,024	5 830,00	46 779,92

	0	прохода УПЗ-14 d400 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата Seria 5.904-45)				
77.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,400	16,00	22,40
78.	28221157022511	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/1120	buc	1,000	1 623,50	1 623,50
79.	28221157022512	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/1200	buc	1,000	1 625,50	1 625,50
80.	28221157022514	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/1400	buc	1,000	1 912,00	1 912,00
81.	28221157022516	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/1600	buc	12,000	2 170,00	26 040,00
82.	28221157022540	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/400	buc	3,000	853,40	2 560,20
83.	28221157022572	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/720	buc	1,000	1 385,00	1 385,00
84.	28221157022592	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/920	buc	9,000	1 385,00	12 465,00
85.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,454	65,00	29,51
86.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040	0,90	7,24
87.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	64,320	1,20	77,18
88.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	224,687	0,90	202,22
89.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,220	1,02	45,10
90.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,260	1,02	53,31
91.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,140	3,50	98,49
92.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	124,620	4,50	560,79
93.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	64,320	0,45	28,94
94.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,480	0,35	33,77
95.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	28,140	0,35	9,85
96.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	28,140	0,45	12,66
97.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,370	21,80	8,07
98.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	64,320	0,12	7,72
99.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	288,000	1,25	360,00
100.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	216,647	0,25	54,17
101.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,543	22,50	12,22
102.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,180	22,50	4,06
103.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	224,687	0,28	62,91
104.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,900	22,50	155,26
105.	2875274117000	Cot fonta	buc	12,000	7,65	91,80
106.	2875274122000	Racord olandez	buc	12,000	22,50	270,00
107.	287527420228	Ventil termostatic unghiular 1/2" DN15mm	buc	28,000	418,00	11 704,00
108.	287527420229	Supapa de blocare a radiatorului unghiulara 1/2" DN15mm	buc	28,000	252,00	7 056,00
109.	287527420231	Cap termostatic d15mm	buc	21,000	245,00	5 145,00
110.	287527420253*15	Robinet cu pana de trecere d15mm	buc	14,000	118,00	1 652,00
111.	287527420253*20	Robinet cu pana de trecere d20mm	buc	22,000	145,00	3 190,00
112.	287527420253-20	Supapa de inchidere manuala ASV-M d20mm	buc	6,000	824,00	4 944,00
113.	287527420510715	Robinet de evacuare d15mm	buc	24,000	92,00	2 208,00
114.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	123,000	1,22	150,06
115.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,223	5,50	1,24
116.	29131345030155	Supapa de evacuare aerului din radiator d15mm	buc	28,000	34,00	952,00
117.	332051735223*1813	Termoizolatie conducte mansoane din cauciuc spumos Armaflex ACE D=18x13 mm	m	21,630	7,94	171,74
118.	332051735223*213	Termoizolatie conducte mansoane din cauciuc spumos Armaflex ACE D=22x13 mm	m	378,525	14,25	5 393,98
119.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	14,443	35,20	508,39
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,764	4,10	7,23
121.	9017526011	Vane automate de echilibrare ASV-PV DN20	buc	6,000	1 513,00	9 078,00

122.	90175260121	Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-350/125 , L=50 м3/час , P=85Па, N=0,030 kW cu zgomot redus 33 дб(A)	buc	1,000	3 614,00	3 614,00
123.	90175260122	Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-500/150 , L=175 м3/час , P=150Па, N=0,050 kW cu zgomot redus 33 дб(A)	buc	1,000	3 219,00	3 219,00
124.	90175260123	Conditioner Gree Bora R32 Inverter GWH09AAAXB-K6DNA4B/I, Qr=2,55kW , Qt=2,65kW, N=0,78kW, 35db Clasa A+, Text. pina -15 C pentru incalzire	set	1,000	8 835,00	8 835,00
125.	90175260124	Conditioner Gree Bora R32 Inverter GWH12AABX-K6A4A/I, Qr=3,2kW , Qt=3,4kW, N=1,0kW, 35db Clasa A+, Text. pina -15 C pentru incalzire	set	1,000	9 833,00	9 833,00
126.	90175260131	Clapeta antifum GMK-DU 1000x1200-1f-MB-in-RON-MRZ cu grila RON 1000x1200	set	4,000	2 575,00	10 300,00
Total materiale de construcții						278 958,09

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,996	15,00	29,94
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,700	25,00	17,50
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	37,600	25,00	940,00
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,280	15,00	4,20
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,600	45,00	162,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,110	15,00	106,65
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,110	45,00	184,95
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	400,00	200,00
Total utilaje de construcții						1 645,24

Total	lei	396 949,37
TVA	20,00 %	79 389,87

Total deviz:

476 339,2

4

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vogel&Noot 22K 500/400)	buc			888,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	55,00	27,50
	28221157022540	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/400	buc	1,0000	853,40	853,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,50	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,22	3,66
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
2	IB06A	Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vogel&Noot 22K 500/720)	buc			1 420,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	55,00	27,50
	28221157022572	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/720	buc	1,0000	1 385,00	1 385,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,50	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,22	3,66
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
3	IB06A	Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vogel&Noot 22K 500/920)	buc			1 420,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	55,00	27,50
	28221157022592	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/920	buc	1,0000	1 385,00	1 385,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,50	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,22	3,66
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Vogel&Noot 22K 500/1120)	buc			1 668,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	55,00	35,75
	28221157022511	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/1120	buc	1,0000	1 623,50	1 623,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	18,50	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,22	4,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
5	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Vogel&Noot 22K 500/1200)	buc			1 670,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	55,00	35,75
	28221157022512	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/1200	buc	1,0000	1 625,50	1 625,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	18,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,22	4,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
6	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Vogel&Noot 22K 500/1400)	buc			1 957,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	55,00	35,75
	28221157022514	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/1400	buc	1,0000	1 912,00	1 912,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	18,50	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,22	4,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Vogel&Noot 22K 500/1600)	buc			2 226,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	55,00	44,00
	28221157022516	Radiator de panouri din otel Vogel&Noot 22K 500/1600	buc	1,0000	2 170,00	2 170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	35,00	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	18,50	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,22	7,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Ventil termostatic unghiular d15mm)	buc			428,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420228	Ventil termostatic unghiular 1/2" DN15mm	buc	1,0000	418,00	418,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,50	0,44
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Cap termostatic d15mm)	buc			255,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420231	Cap termostatic d15mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,50	0,44
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa de blocare a radiatorului unghiulara d15mm)	buc			262,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420229	Supapa de blocare a radiatorului unghiulara 1/2" DN15mm	buc	1,0000	252,00	252,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,50	0,44
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Supapa de evacuare aerului din radiator d15mm)	buc			39,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,00	5,50
	29131345030155	Supapa de evacuare aerului din radiator d15mm	buc	1,0000	34,00	34,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	3,50	0,35
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Robinet cu pana de trecere d20mm)	buc			159,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	287527420253*20	Robinet cu pana de trecere d20mm	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,50	0,74
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet cu pana de trecere d15mm)	buc			128,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420253*15	Robinet cu pana de trecere d15mm	buc	1,0000	118,00	118,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,50	0,44
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de evacuare d15mm)	buc			101,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,00	8,25
	287527420510715	Robinet de evacuare d15mm	buc	1,0000	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,50	0,59
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Supapa de inchidere manuala ASV-M d20mm)	buc			838,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	287527420253-20	Supapa de inchidere manuala ASV-M d20mm	buc	1,0000	824,00	824,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,50	0,74
16	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 3/4"	m			61,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,00	22,00
	25212167010001	Teava din otel d20mm	m	1,0150	36,10	36,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	31,00	1,98
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,10	0,24
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,10	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
17	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 3/4" (40% din lungimea tevilor)	m			61,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,00	22,00
	25212167010001	Teava din otel d20mm	m	1,0150	36,10	36,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	31,00	1,98
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,10	0,24
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,10	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
18	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 1/2"	m			55,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,00	19,25
	25212167010002	Teava din otel d15mm	m	1,0150	34,50	35,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	31,00	1,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,10	0,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,10	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	22,50	0,32
19	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 1/2" (40% din lungimea tevilor)	m			55,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,00	19,25
	25212167010002	Teava din otel d15mm	m	1,0150	34,50	35,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	31,00	1,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,10	0,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,10	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	22,50	0,32
20	IE03A	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	55,00	4,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
21	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi,	m2			44,58

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv grunduirea				
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	55,00	17,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	55,00	8,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	45,00	6,84
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	38,50	1,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,50	1,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,53	0,23
22	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			34,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	21,80	21,80
23	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (mansoane din cauciuc spumos Armaflex ACE D=22x13 mm)	m			41,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	55,00	26,40
	332051735223*2213	Termoizolatie conducte mansoane din cauciuc spumos Armaflex ACE D=22x13 mm	m	1,0300	14,25	15,41
24	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (mansoane din cauciuc spumos Armaflex ACE D=18x13 mm)	m			34,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	55,00	26,40
	332051735223*1813	Termoizolatie conducte mansoane din cauciuc spumos Armaflex ACE D=18x13 mm	m	1,0300	7,94	8,59
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (FIBER BASALT OXY PPR d20x2,8mm)	m			45,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2521216712202	Teava PPR FIBER BASALT d20x2,8mm	m	1,0300	28,00	28,84
26	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (FIBER BASALT OXY PPR d20x2,8mm) NOTA: piesele fasonate (40% din lungimea tevilor)	m			45,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2521216712202*	Teava PPR FIBER BASALT d20x2,8mm (pentru piesele fasonate)	m	1,0300	28,00	28,84
27	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (FIBER BASALT OXY PPR d25x3,5mm)	m			60,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2521216712253	Teava PPR FIBER BASALT d25x3,5mm	m	1,0300	40,00	41,20
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (FIBER BASALT OXY PPR d25x3,5mm) NOTA: piesele fasonate (40% din lungimea tevilor)	m			60,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2521216712253*	Teava PPR FIBER BASALT d25x3,5mm (pentru piesele fasonate)	m	1,0300	40,00	41,20
29	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	55,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		1.2. Ventilare				
30		Teava din cupru preizolata d12,7mm (nota: montarea se include in comp. "lucrari de montare" VC37A)	m			119,33
	27461633340*12	Teava din cupru preizolata d12,7mm	m	1,0100	118,15	119,33
31		Teava din cupru preizolata d6,35mm (nota: montarea se include in comp. "lucrari de montare" VC37A)	m			67,37
	27461633340*6	Teava din cupru preizolata d6,35mm	m	1,0100	66,70	67,37
32	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PVC d 20,0 mm (drenaj)	m			22,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2521216710220	Teava din polipropilena PVC d20mm	m	1,0300	5,50	5,67
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor de tavan de aspiratie TVOM 100)	buc			435,52
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,37
	2811236304*100	Difuzor de tavan de aspiratie TVOM 100	buc	1,0000	403,40	403,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor de tavan de aspiratie TVOM 200)	buc			198,83
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,38
	2811236304*200	Difuzor de tavan de aspiratie TVOM 200	buc	1,0000	166,70	166,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile OPT 150x150)	buc			110,53
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,38
	28112363041515	Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile OPT 150x150	buc	1,0000	78,40	78,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile OPT 150x100)	buc			107,13
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,38
	28112363041510	Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile OPT 150x100	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer 150x150)	buc			107,12
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,38
	2811236304*15	Grila de transfer 150x150	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer 300x150)	buc			182,12
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,38
	2811236304*16	Grila de transfer 300x150	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer 250x250)	buc			132,13
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,38
	2811236304*17	Grila de transfer 250x250	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
40	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x100)	m2			347,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	55,00	189,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,20	19,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,00	0,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,50	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,50	0,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,50	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	13,65	19,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	21,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,28	1,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,72
	27104036420001	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,50	106,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,90	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
41	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x150)	m2			347,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	55,00	189,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,20	19,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,00	0,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,50	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,50	0,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,50	0,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	13,65	19,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	21,20	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,28	1,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	27104036420001	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,50	106,81
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,90	5,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
42	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d400)	m2			306,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	55,00	149,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,00	0,31
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,50	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,50	0,75
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,50	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	17,05	27,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	21,20	1,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,28	3,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,49
	27104036430001	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	22,50	102,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,25	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,90	10,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
43	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			306,20

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d315)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	55,00	149,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,00	0,31
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,50	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,50	0,75
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,50	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	17,05	27,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	21,20	1,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,28	3,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,49
	27104036430001	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	22,50	102,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,25	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,90	10,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	15,00	0,90
44	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm ISOTEK KIM-AL	m2			140,21
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	55,00	26,07
	1111000103050	Cochilii vata minerala $\delta=50$ mm ISOTEK KIM-AL	m2	1,0300	110,20	113,51
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,10	0,63
45	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (tabla zincata)	m2			115,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	55,00	12,93
	27104036013003	Tabla zincata	kg	4,5530	22,50	102,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,10	0,20
46	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			42,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	55,00	32,40
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,25	10,00
47	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x100)	m2			347,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	55,00	189,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,20	19,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,00	0,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,50	0,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,50	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	13,65	19,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	21,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,28	1,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	27104036420001	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,50	106,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,90	5,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
48	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x150)	m2			347,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	55,00	189,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,20	19,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,00	0,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,50	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,50	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,50	0,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	13,65	19,98

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	21,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,28	1,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,72
	27104036420001	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,50	106,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,90	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
49	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 1 mm grosime (Umbrela de ventilatie Seria 5.904-51 450x450 , 1 buc)	m2			576,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	55,00	163,93
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	35,40	42,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	31,00	4,65
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	37,90	10,96
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	13,80	14,46
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	17,45	20,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	45,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	15,50	7,74
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	22,50	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	22,50	7,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,28	2,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	24,00	2,87
	2710403644000	Tabla zincata cal.I 1 mm grosime	kg	8,2500	32,70	269,78
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,90	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,46
50	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 1 mm grosime (Umbrela de ventilatie Seria 5.904-51 450x400 , 3 buc)	m2			576,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	55,00	163,89
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	35,40	42,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	31,00	4,66
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	37,90	10,98
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	13,80	14,47
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	17,45	20,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	45,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	15,50	7,75
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	22,50	6,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	22,50	7,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,28	2,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	24,00	2,88
	2710403644000	Tabla zincata cal.I 1 mm grosime	kg	8,2500	32,70	269,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,90	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
51	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile GOCT 14 918-80* d150mm)	m			234,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	55,00	71,50
	2521305734007115	Canale de aer flexibile d150mm	m	1,0100	158,00	162,74
52	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile GOCT 14 918-80* d100mm)	m			191,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	55,00	71,50
	2521305734007110	Canale de aer flexibile d100mm	m	1,0100	116,00	119,52
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Supapa de admisie pe perete Øpa 125)	buc			709,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,37
	28112363012535	Supapa de admisie pe perete Øpa 125	buc	1,0000	677,50	677,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
54	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600	buc			1 027,27

1	2	3	4	5	6	7
		mm, tip CR I si CN (Д315.00.000 400 Seria 5.904-51)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	55,00	339,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	24,20	3,40
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	24,50	14,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	31,00	5,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,50	5,03
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	27,50	66,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	45,00	4,84
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,50	0,63
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	280,00	1,68
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	15,00	4,67
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	15,00	2,41
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	15,00	1,11
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	15,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	22,50	1,02
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,45	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	24,00	7,24
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	22,00	0,44
	2710403602470	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	31,25	485,85
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,90	0,91
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,50	54,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
55	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Д315.00.000 315 Seria 5.904-51)	buc			1 027,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	55,00	339,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	24,20	3,40
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	24,50	14,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	31,00	5,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,50	5,03
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	27,50	66,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	45,00	4,84
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,50	0,63
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	280,00	1,68
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	15,00	4,67
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	15,00	2,41
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	15,00	1,11
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	15,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	22,50	1,02
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,45	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	24,00	7,24
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	22,00	0,44
	2710403602470	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	31,25	485,85
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,90	0,91
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,50	54,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
56	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Узел прохода УПЗ-14 d400 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата Seria 5.904-45)	buc			6 252,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	55,00	326,70
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	35,20	63,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	45,00	5,42
	281123631203240	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода УПЗ-14 d400 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата Seria 5.904-45)	buc	1,0000	5 830,00	5 847,49
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila RON 1000x1000)	buc			982,12
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,38

1	2	3	4	5	6	7
	2811236304*311	Grila ventilare RON 1000x1000	buc	1,0000	950,00	950,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila MVMS A300)	buc			120,53
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,50	3,38
	2811236304*30	Grila ventilare MVMS A300	buc	1,0000	88,40	88,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
59	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc			373,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	55,00	214,50
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	21,50	86,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	22,50	45,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	11,60	11,60
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	7,65	15,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,50	0,74
		2.2. Ventilare				
60	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 453,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	55,00	1 196,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	31,00	6,85
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	22,50	4,07
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,35	16,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	24,00	4,34
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	30,10	6,05
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,02	22,55
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,02	26,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
61	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			564,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	55,00	192,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	21,80	114,45
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	27,50	14,44
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,50	15,75
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumate pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	2,50	26,25
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,72
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	0,10	0,53
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	0,10	0,53
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	21,80	4,04
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	190,10	179,65
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) rH (t)	h-ut	0,1400	15,00	2,10
62	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA (Clapeta antifum)	buc			815,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	55,00	709,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	24,50	9,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,50	6,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,50	0,63
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,35	2,46

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,45	3,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,28	0,56
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	4,50	31,66
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	3,50	24,62
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,90	1,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
63		Vane automate de echilibrare ASV-PV DN20	buc			1 513,00
	9017526011	Vane automate de echilibrare ASV-PV DN20	buc	1,0000	1 513,00	1 513,00
		3.2. Ventilare				
64		Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-350/125 , L=50 m3/час , P=85Pa, N=0,030 kW cu zgomot redus 33 dB(A)	buc			3 614,00
	90175260121	Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-350/125 , L=50 m3/час , P=85Pa, N=0,030 kW cu zgomot redus 33 dB(A)	buc	1,0000	3 614,00	3 614,00
65		Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-500/150 , L=175 m3/час , P=150Pa, N=0,050 kW cu zgomot redus 33 dB(A)	buc			3 219,00
	90175260122	Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-500/150 , L=175 m3/час , P=150Pa, N=0,050 kW cu zgomot redus 33 dB(A)	buc	1,0000	3 219,00	3 219,00
66		Conditioner Gree Bora R32 Inverter GWH09AAAXB-K6DNA4B/I, Qr=2,55kW , Qt=2,65kW, N=0,78kW, 35db Clasa A+, Text. pina -15 C pentru incalzire	set			8 835,00
	90175260123	Conditioner Gree Bora R32 Inverter GWH09AAAXB-K6DNA4B/I, Qr=2,55kW , Qt=2,65kW, N=0,78kW, 35db Clasa A+, Text. pina -15 C pentru incalzire	set	1,0000	8 835,00	8 835,00
67		Conditioner Gree Bora R32 Inverter GWH12AABX-K6A4A/I, Qr=3,2kW , Qt=3,4kW, N=1,0kW, 35db Clasa A+, Text. pina -15 C pentru incalzire	set			9 833,00
	90175260124	Conditioner Gree Bora R32 Inverter GWH12AABX-K6A4A/I, Qr=3,2kW , Qt=3,4kW, N=1,0kW, 35db Clasa A+, Text. pina -15 C pentru incalzire	set	1,0000	9 833,00	9 833,00
68		Clapeta antifum GMK-DU 1000x1200-1f-MB-in-RON-MRZ cu grila RON 1000x1200	set			2 575,00
	90175260131	Clapeta antifum GMK-DU 1000x1200-1f-MB-in-RON-MRZ cu grila RON 1000x1200	set	1,0000	2 575,00	2 575,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № Solutii arhitecturale (comp SA)

Valoarea de deviz 5 391 957,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti exteriori				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalțimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor (Panouri sandwich gr. 120 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.10 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistentă la foc EI-120)	m2	940,00	792,02	744 502,51
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				744 502,51 70 829,00
		2. Pereti despartitori				
2	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalțimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor.(Panouri sandwich gr. 100 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 20.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistentă la foc EI-90)	m2	576,00	724,42	417 264,85
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate	m2	33,00	618,68	20 416,29

1	2	3	4	5	6	7
		pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m ²), conductivitate termica 0,37 W/m ² K, limita de rezistenta la foc EI-30)				
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				437 681,14 45 888,15
		3. Acoperisul				
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis cu cute, gr. 120(160) mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.70 kg/m ²), conductivitate termica 0,32 W/m ² K, limita de rezistenta la foc EI-120)	m ²	1 045,00	753,74	787 662,93
5	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Acoperire cu tabla plana gr.0.7mm pina la coama)	m ²	26,80	288,90	7 742,65
6	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m ²	114,00	288,90	32 935,07

1	2	3	4	5	6	7
7	CK26B	Opritori de zapada 2 m.l. (profil, tabla metalica cu gr min=0.5 mm, cu acoperire polimerica)	m	158,00	103,29	16 319,82
8	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. (Montarea luminatoarelor de tip cupola din policarbonat cu deschidere automatizata dim. de 1200x1800 mm, si deschidere la distanta, 8 buc)	m2	17,30	8 365,51	144 723,32
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				989 383,79 101 074,61
		4. Sistema de scurgere				
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125 mm	m	146,00	242,10	35 346,32
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100 mm	m	162,00	375,77	60 874,59
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				96 220,91 5 527,50
		5. Ferestre				
11	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F1, 1400*1500, din profil PVC, cu rupere termica cu geamuri termopan)	m2	10,50	2 331,76	24 483,43
12	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F2, 5000*700, din profil PVC, cu rupere termica cu geamuri termopan)	m2	3,50	2 331,76	8 161,16
13	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F3, 3000*800, din	m2	19,20	2 331,75	44 769,69

1	2	3	4	5	6	7
		profil PVC, cu rupere termica cu geamuri termopan)				
14	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm)	m	37,50	246,63	9 248,62
15	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	37,50	222,59	8 347,12
		Total Ferestre Inclusiv salariu				95 010,02 3 058,45
		6. Usi				
16	CK56B	Usa cu framuga antifoc cu rupere de punte termica cu geamuri termopan, antifoc (EI-30) (U-1)	m2	2,25	8 218,62	18 491,90
17	CK56A	Usa interioara antifoc (EI-30) (U-2)	m2	1,89	7 981,15	15 084,37
18	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 (U3, din profil PVC, interioara, cu spatiu orb - placa PVC cu izolare fonica, cu grilaj de aflux 150x150mm)	m2	11,34	2 607,64	29 570,60
19	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 (U4, din profil PVC, interioara, cu spatiu orb - placa PVC cu izolare fonica)	m2	1,68	2 607,64	4 380,83
20	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 (U5, din profil PVC, interioara, cu spatiu orb - placa	m2	2,94	2 607,59	7 666,31

1	2	3	4	5	6	7
		PVC cu izolare fonica, cu grilaj de aflux 250x250mm)				
21	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 (U6, din profil PVC, exterioara, cu rupere termica cu geamuri termopan)	m2	2,20	2 607,65	5 736,84
22	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (U7, usa antifoc, interioara, p/u dulapul "TS")	m2	1,47	4 095,30	6 020,09
23	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 (U8, usa individuala metalica, exterioara, cu rupere termica, oarba, cu grilaj de aflux)	m2	1,89	4 505,27	8 514,96
		Total Usi Inclusiv salariu				95 465,90 2 508,37
		7. Porti				
24	CK13B1	Porta sectionata din panouri interconectate, cu rupere termica, oarba, automata (P-1, 3000*3000)	m2	36,00	3 763,28	135 477,94
25	CK13B1	Porta sectionata din panouri interconectate, cu usa de acces incorporata, oarba, automata. (P-2, 3000*3000)	m2	18,00	3 763,28	67 738,97
		Total Porti Inclusiv salariu				203 216,91 10 662,30
		8. Tavanul suspendat				

1	2	3	4	5	6	7
26	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich, gr. 100 mm (acoperire polimerice) cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 20.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-90)	m2	62,40	925,41	57 745,60
		Total Tavanul suspendat Inclusiv salariu				57 745,60 5 148,00
		9. Pardoseala				
		9.1. Tip 1				
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	88,83	465,40	41 341,37
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.5...10) (50 mm)	m3	44,41	465,40	20 668,24
29	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	888,25	197,66	175 567,59
30	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata d10 B500B pas 200*200 - 5480,50 kg)	m2	888,25	532,67	473 146,18
31	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	-888,25	15,91	-14 136,06
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				696 587,32 88 611,12
		9.2. Tip 2				
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	15,44	465,40	7 185,81
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.5...10) (50 mm)	m3	7,72	465,40	3 592,87
34	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , in grosime de	m2	154,40	197,66	30 518,04

1	2	3	4	5	6	7
		10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
35	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de izolatatie aplicata prin ungere	m2	154,40	105,79	16 333,83
36	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	154,40	197,66	30 518,04
37	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata d10 B500B pas 200*200 - 952,65 kg)	m2	154,40	532,67	82 244,59
38	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	-154,40	15,91	-2 457,22
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				167 935,96 24 404,33
		9.3. Tip 3				
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	4,04	465,41	1 880,25
40	CG22A	Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	40,40	197,66	7 985,34
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	84,84	24,27	2 058,79
42	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	40,40	88,66	3 581,69
43	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	40,40	38,82	1 568,47
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	40,40	79,88	3 227,32

1	2	3	4	5	6	7
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	84,84	24,27	2 058,79
46	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	40,40	26,81	1 082,99
47	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata - excludem)	m2	40,40	398,17	16 085,88
48	CG48A1 k=16	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	-40,40	254,62	-10 286,77
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				29 242,75 6 110,07
		9.4. Tip 4				
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	1,06	465,37	493,29
50	CG22A	Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	10,60	197,58	2 094,38
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	22,30	24,26	541,00
52	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	10,60	88,65	939,73
53	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	10,60	38,82	411,52
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	10,60	79,91	847,07

1	2	3	4	5	6	7
55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	10,60	26,87	284,78
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	22,30	24,26	541,00
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	10,60	5,15	54,60
58	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 (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	10,60	407,93	4 324,06
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				10 531,43 1 944,42
		9.5. Tip 5				
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	1,64	465,42	763,29
60	CG22A	Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	16,40	197,66	3 241,62
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	34,50	24,27	837,36
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	16,40	88,66	1 453,97
63	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	16,40	38,82	636,70
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata	m2	16,40	79,88	1 309,97

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin (40 mm)				
65	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	16,40	26,79	439,34
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	34,50	24,27	837,36
67	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	16,40	571,91	9 379,27
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				18 898,88 4 605,02
		9.6. Tip 6				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	0,78	465,44	363,04
69	CG22A	Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	7,80	197,59	1 541,20
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	16,40	24,27	398,04
71	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	7,80	88,65	691,48
72	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	7,80	38,82	302,82
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	7,80	79,83	622,68

1	2	3	4	5	6	7
74	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	7,80	26,85	209,41
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	16,40	24,27	398,04
76	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de izolatia aplicata prin ungere	m2	7,80	105,79	825,17
77	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	7,80	571,91	4 460,87
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				9 812,75 2 258,74
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				933 009,09 127 933,70
		10. Finisarea exterioara				
		10.1. Soclu (mai jos de cota pamintului)				
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant norma - 1,2 kg/m2)	m2	127,80	61,92	7 914,01
79	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	127,80	96,02	12 271,50
80	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	127,80	242,97	31 051,15
81	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2	127,80	19,91	2 544,54
		Total Soclu (mai jos de cota				53 781,20

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului) Inclusiv salariu				13 130,15
		10.2. Soclu (mai sus de cota pamintului)				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant norma - 1,2 kg/m2)	m2	138,20	61,93	8 558,04
83	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	138,20	96,02	13 270,09
84	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	138,20	242,97	33 578,14
85	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	138,20	21,78	3 009,68
86	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de cuart (tip Quarz System KS44).	m2	138,20	190,81	26 369,66
		Total Soclu (mai sus de cota pamintului) Inclusiv salariu				84 785,61 24 232,01
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				138 566,81 37 362,16
		11. Lucrari diverse				
		11.1. Balustrada exterioara (B-1, B-2)				
87	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada exterioara din metal	kg	166,35	34,21	5 691,28
88	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,166	1 116,87	185,40
		Total Balustrada exterioara (B-1, B-2)				5 876,68 1 980,11

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		11.2. Scara de acces pe acoperis (SM1)				
89	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare)	kg	135,96	36,66	4 984,73
90	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,136	1 117,06	151,92
		Total Scara de acces pe acoperis (SM1) Inclusiv salariu				5 136,65 1 244,65
		11.3. Tip 2* (plan inclinat S=35 m2)				
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	3,50	465,40	1 628,90
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.5...10) (50 mm)	m3	1,75	465,29	814,25
93	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	35,00	197,64	6 917,24
94	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de izolatie aplicata prin ungere	m2	35,00	105,79	3 702,61
95	CG22D	Pardoseli din beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30...50 mm)	m2	35,00	281,99	9 869,62
96	CG22D5 k=6	Pardoseli din beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton	m2	-35,00	90,79	-3 177,50

1	2	3	4	5	6	7
		turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, (se scade)				
		Total Tip 2* (plan inclinat S=35 m2) Inclusiv salariu				19 755,12 5 002,08
		11.4. Pereul (S=164 m2)				
97	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,64	1 062,65	1 742,74
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	32,80	462,25	15 161,80
99	IzF04J1 aplicativ	Pelicula 200mkm	m2	164,00	7,70	1 262,06
100	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	508,40	24,27	12 337,07
101	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 , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (C16/20) (100...140 mm)	m3	19,70	1 838,62	36 220,89
102	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8) (Consum beton C12/15 - 0,043 m3/m)	m	82,60	971,28	80 228,02
		Total Pereul (S=164 m2) Inclusiv salariu				146 952,58 9 750,02
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				177 721,03 17 976,86

		Total	lei	3 968 523,71
		Asigurarea sociala	24,00 %	102 712,58
		Total	100,00 +	4 071 236,29
		Transportarea materialelor	3,00 %	103 333,62
		Total	100,00 +	4 174 569,91

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	4,50 %			187 855,65
		Total	100,00 +			4 362 425,56
		Beneficiu de deviz	3,00 %			130 872,77
		Total	100,00 +			4 493 298,33
		TVA	20,00 %			898 659,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 391 957,99

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Solutii arhitecturale (comp SA)

Valoarea de deviz 5 391 957,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	168,604	55,00	9 273,22
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 170,10	55,00	64 355,50
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,612	55,00	1 133,67
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,51	55,00	28,05
5.	7129020012800	Pavator	h-om	14,868	55,00	817,74
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	23,856	55,00	1 312,08
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	123,322	55,00	6 782,71
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	443,212	55,00	24 376,66
9.	7134050013250	Izolator	h-om	5,264	55,00	289,52
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,698	55,00	1 193,39
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	16,584	55,00	912,12
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,945	55,00	106,97
13.	7212030022700	Sudor	h-om	13,642	55,00	750,31
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	255,38	55,00	14 045,90
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 497,126	55,00	82 341,93
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 986,891	55,00	109 279,00
17.	7422010060100	Timplar	h-om	73,06	55,00	4 018,30
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	224,672	55,00	12 356,96
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	582,758	55,00	32 051,69
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	268,908	55,00	14 789,94
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	868,244	55,00	47 753,44
Total manopera						427 969,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,046	2,50	15,12
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	194,544	320,00	62 254,08
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	10,50	0,08	0,84
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	37,72	320,00	12 070,40
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,30	320,00	96,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,248	320,00	79,36
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,295	4,50	1,33
8.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	35,00	31,20	1 092,00
9.	2010232958990	Lemn de foc	kg	35,00	0,40	14,00
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	484,00	0,50	242,00
11.	2010237318750	Distantieri	buc	247,344	0,50	123,68
12.	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	1,896	7 600,00	14 409,60

13.	2030112931104	Usi metalice vitrate cu protectia contra focului	m2	2,257	7 600,00	17 153,20
14.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	33,20	2 250,00	74 700,00
15.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice (cu grilaj de aflux)	m2	14,28	2 420,00	34 557,60
16.	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	1,68	2 420,00	4 065,60
17.	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice (cu geamuri)	m2	2,20	2 420,00	5 324,00
18.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	215,80	0,35	75,53
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	292,60	0,40	117,04
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,133	400,00	53,20
21.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	2,276	75,00	170,70
22.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	4,865	39,00	189,73
23.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,381	65,00	24,76
24.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	42,915	0,50	21,45
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,589	35,50	20,91
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 017,20	19,50	19 835,40
27.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	35,00	19,50	682,50
28.	2413217300010	Cleme	buc	82,62	21,20	1 751,54
29.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,029	350,00	10,15
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	493,47	155,00	76 487,84
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,851	79,20	305,01
32.	24165861053031	Grund acrilic hidroizolant	kg	319,20	50,00	15 960,00
33.	24165861053032	Amorsa-grund	kg	1,59	21,50	34,19
34.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,249	45,50	11,33
35.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,356	65,20	153,61
36.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,457	46,80	21,39
37.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	165,706	100,30	16 620,31
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,023	45,50	137,55
39.	24302261000001	Fuga	kg	7,26	28,30	205,46
40.	2430226100003	Etansat siliconic	l	0,993	31,20	30,98
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	35,107	55,10	1 934,40
42.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	4,198	35,70	149,87
43.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,177	41,20	48,50
44.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	57,353	35,91	2 059,55
45.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,323	111,89	36,14
46.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,434	316,70	1 087,54
47.	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,666	316,70	210,92
48.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	14,784	28,20	416,90
49.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,861	85,50	73,62
50.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,166	36,10	6,00
51.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,152	33,50	72,09
52.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,091	35,00	3,18
53.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	6,455	86,20	556,42
54.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 074,64	3,50	3 761,24
55.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 074,64	4,00	4 298,56
56.	2513736621482	Banda izolanta	m	51,128	0,45	23,02
57.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	53,452	9,10	486,42
58.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	17,264	9,10	157,10
59.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	10,759	18,20	195,81
60.	2521106718392250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	38,25	220,00	8 415,00
61.	252130260290750	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	287,466	86,20	24 779,57
62.	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	11,297	240,00	2 711,28
63.	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	m2	17,30	8 226,50	142 318,45

64.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	5 105,504	35,20	179 713,74
65.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2 914,234	35,20	102 581,03
66.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	28,722	15,00	430,82
67.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	629,686	12,10	7 619,20
68.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	295,526	7,20	2 127,79
69.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	84,252	2,50	210,63
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	105,031	2,50	262,59
71.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4 971,20	2,50	12 428,00
72.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	21,78	6,00	130,68
73.	26531021008311 1	Quarz System KS44	kg	317,86	53,66	17 056,37
74.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	203,44	0,08	16,27
75.	26611128007002 2	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	24,926	359,20	8 953,42
76.	26631021000002 50	Beton M250	m3	20,495	1 422,20	29 147,99
77.	26631021000004 00	Beton C20/25	m3	207,028	1 422,20	294 435,22
78.	26631021000015 0	Beton C10/12,5	m3	126,285	1 390,10	175 548,77
79.	26631021000020 0	Beton C12/15	m3	11,259	1 390,10	15 651,14
80.	2663102100914	Beton marfa clasa C 25/20 (B25/M300)	m3	1,434	1 422,20	2 039,43
81.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	98,01	4,10	401,84
82.	26641021020101 50	Mortar ciment M150	m3	3,308	1 200,00	3 969,60
83.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare БР 100.20.8	m	83,013	887,00	73 632,53
84.	2666122800555	Element de inchidere	buc	30,076	41,20	1 239,13
85.	26701122040025 0	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm ($\gamma=35\text{kg/m}^3$ $\lambda=0.032$ W/mK)	m2	77,854	79,20	6 166,04
86.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,258	36,10	9,31
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,723	5,50	69,97
88.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	320,366	16,50	5 286,04
89.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	21,21	343,50	7 285,63
90.	26821326016260 1	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	81,216	5,20	422,32
91.	26821326016260 2	Membrana cranponata	m2	138,024	17,41	2 403,00
92.	26821326016260 21	Película 200mkm	m2	177,12	6,10	1 080,43
93.	26821326016261	Hidroizol	m2	433,84	17,10	7 418,67
94.	26821326016262	Material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	292,60	52,49	15 358,57
95.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	137,655	158,30	21 790,79
96.	27104036420002	Tabla plana gr.0.7mm	m2	32,361	158,30	5 122,75
97.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	88,704	26,20	2 324,04
98.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	173,502	118,10	20 490,59
99.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	157,899	112,20	17 716,27
100.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,124	13,50	55,68
101.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	48,049	13,50	648,66
102.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	91,345	12,10	1 105,27
103.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,244	14,10	116,22
104.	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	158,00	78,90	12 466,20
105.	27431235490265 230	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	37,50	198,20	7 432,50
106.	28112363049031 00	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti)	m2	605,146	430,65	260 606,12
107.	28112363049031 001	Panouri "Sandwich" -100 mm (tavan)	m2	64,921	675,00	43 821,68
108.	28112363049031 20	Panouri "Sandwich" -120 mm (acoperis)	m2	1 087,218	510,00	554 481,18
109.	28112363049031	Panouri "Sandwich" -120 mm (pereti)	m2	987,564	495,00	488 844,18

	201					
110.	281123630490360	Panouri "Sandwich" -60 mm (pereti)	m2	34,67	330,00	11 441,10
111.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	1,923	21,80	41,92
112.	28112363098001	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	166,35	21,80	3 626,43
113.	28112363098002	Confectii metalice diverse (scara la acoperis)	kg	135,96	27,00	3 670,92
114.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,89	4 200,00	7 938,00
115.	281210630600011	Porta sectionata din panouri interconectate, cu rupere termica, oarba, automata	m2	54,00	3 500,00	189 000,00
116.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,47	3 900,00	5 733,00
117.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	6 433,151	21,80	140 242,70
118.	2873122000752	Piese inglobate	kg	57,445	21,80	1 252,30
119.	2873122004100	Plase sudate	kg	832,724	21,80	18 153,39
120.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	5,32	21,80	115,98
121.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,118	55,00	6,48
122.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,631	55,00	419,71
123.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,512	55,00	83,16
124.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 013,52	0,50	506,76
125.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	41,31	145,00	5 989,95
126.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	4 786,41	3,90	18 667,00
127.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	8 175,054	0,20	1 635,01
128.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3 388,644	5,50	18 637,54
129.	2874115837745	Suruburi	buc	1 503,80	0,40	601,52
130.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	739,20	0,40	295,68
131.	2874125886734	Nituri POP	buc	739,20	0,90	665,28
132.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 611,96	1,90	3 062,72
133.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	15,038	21,20	318,81
134.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	41,31	21,20	875,77
135.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	30,076	220,00	6 616,72
136.	2875274000502	Cot burlan	buc	82,62	220,00	18 176,40
137.	2875274000503	Cot de capat	buc	41,31	220,00	9 088,20
138.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	41,31	31,20	1 288,87
139.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	30,076	109,00	3 278,28
140.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	210,532	14,50	3 052,71
141.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	4,419	650,00	2 872,35
142.	4011106202741	Energie electrica	kw	37,483	4,10	153,69
143.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,64	20,00	32,80
144.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,39	20,00	67,80
145.	4100126202818	Apa	m3	63,888	20,00	1 277,76
146.	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	75,20	32,10	2 413,92
147.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,74	5,50	114,08
		Total materiale de constructii				3 444 453,98

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,084	400,00	1 233,60
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	16,074	550,00	8 840,70
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	84,828	90,00	7 634,52
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	35,524	15,00	532,87
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	8,001	15,00	120,00
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,306	15,00	19,57
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,495	400,00	198,00
8.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	44,404	25,00	1 110,10
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,118	25,00	152,94
10.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kwt (13c.p)	h-ut	12,997	25,00	324,93
11.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-1,688	25,00	

12.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,606	25,00	140,15
13.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,978	25,00	24,45
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,383	31,00	11,87
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	207,951	39,00	8 110,08
16.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,296	390,00	895,44
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,079	15,00	76,19
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,166	25,00	54,14
19.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	2,685	450,00	1 208,25
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,82	25,00	295,50
21.	2952270003103	Vibrator	h-ut	20,19	25,00	504,76
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	8,053	35,00	281,86
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,128	35,00	39,48
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	8,147	35,00	285,13
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,829	35,00	29,01
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,935	15,00	44,03
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,017	15,00	45,26
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	154,90	400,00	61 960,00
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,925	400,00	1 970,00
		Total utilaje de constructii				96 100,63

Total	lei	3 968 523,71
Asigurarea sociala	24,00 %	102 712,58
Total	100,00 +	4 071 236,29
Transportarea materialelor	3,00 %	103 333,62
Total	100,00 +	4 174 569,91
Cheltuieli de regie	4,50 %	187 855,65
Total	100,00 +	4 362 425,56
Beneficiu de deviz	3,00 %	130 872,77
Total	100,00 +	4 493 298,33
TVA	20,00 %	898 659,66

Total deviz:

**5 391 957,
99**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti exteriori				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor (Panouri sandwich gr. 120 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.10 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-120)	m2			792,02
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	55,00	68,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	55,00	6,60
	28112363049031201	Panouri "Sandwich" -120 mm (pereti)	m2	1,0200	495,00	520,05
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,20	116,02
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,90	12,05
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	155,00	27,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		2. Pereti despartitori				
2	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.(Panouri sandwich gr. 100 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 20.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-90)	m2			724,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	55,00	68,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2811236304903100	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti)	m2	1,0200	430,65	452,44
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,20	116,02
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,90	12,05
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	155,00	27,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2			618,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	55,00	68,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	55,00	6,60
	281123630490360	Panouri "Sandwich" -60 mm (pereti)	m2	1,0200	330,00	346,70
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,20	116,02
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,90	12,05
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	155,00	27,94

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		3. Acoperisul				
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 120 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis cu cute, gr. 120(160) mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.70 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-120)	m2			753,74
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	55,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2811236304903120	Panouri "Sandwich" -120 mm (acoperis)	m2	1,0200	510,00	530,60
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	35,20	92,63
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,50	16,83
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	155,00	28,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	39,00	1,95
5	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Acoperire cu tabla plana gr.0.7mm pina la coama)	m2			288,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	55,00	60,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	27104036420002	Tabla plana gr.0.7mm	m2	1,1500	158,30	191,15
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	26,20	16,51
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,90	4,72
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,40	2,10
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,50	4,61
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	28,20	2,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	39,00	0,86
6	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2			288,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	55,00	60,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,1500	158,30	191,15
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	26,20	16,51
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,90	4,72
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,40	2,10
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,50	4,61
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	28,20	2,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	39,00	0,86
7	CK26B	Opritori de zapada 2 m.l. (profil, tabla metalica cu gr min=0.5 mm, cu acoperire polimerica)	m			103,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	1,0000	78,90	78,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	39,00	0,39
8	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra	m2			8 365,51

1	2	3	4	5	6	7
		patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. (Montarea luminatoarelor de tip cupola din policarbonat cu deschidere automatizata dim. de 1200x1800 mm, si deschidere la distanta, 8 buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,6500	55,00	90,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	55,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	m2	1,0000	8 226,50	8 226,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0200	55,00	1,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	4,10	0,21
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	55,10	4,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		4. Sistema de scurgere				
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125 mm	m			242,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	112,20	121,34
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	220,00	45,32
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,50	20,91
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	41,20	8,49
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	21,20	2,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	109,00	22,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	39,00	0,78
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100 mm	m			375,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	118,10	126,49
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	220,00	112,20
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	220,00	56,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	145,00	36,98
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,20	10,81
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,20	7,96
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	21,20	5,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	39,00	0,58
		5. Ferestre				
11	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F1, 1400*1500, din profil PVC, cu rupere termica cu geamuri termopan)	m2			2 331,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	55,00	44,91
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,35	2,28
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	0,45	0,69
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	9,10	14,65
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	9,10	4,73
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	79,20	9,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	15,00	1,36
12	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F2, 5000*700, din profil PVC, cu rupere termica cu geamuri termopan)	m2			2 331,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	55,00	44,91
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,35	2,27
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	0,45	0,69
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	9,10	14,65
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	9,10	4,73
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	79,20	9,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	15,00	1,36
13	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F3, 3000*800, din profil PVC, cu rupere termica cu geamuri termopan)	m2			2 331,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	55,00	44,91
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,35	2,27
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	0,45	0,69
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	9,10	14,65
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	9,10	4,73
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	79,20	9,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	15,00	1,36
14	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm)	m			246,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	55,00	15,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2521106718392250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	220,00	224,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	39,00	0,39
15	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m			222,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	27431235490265230	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000	198,20	198,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	39,00	0,39
		6. Usi				
16	CK56B	Usa cu framuga antifoc cu rupere de punte termica cu geamuri termopan, antifoc (EI-30) (U-1)	m2			8 218,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,7200	55,00	314,60
	2030112931104	Usi metalice vitrate cu protectia contra focului	m2	1,0000	7 600,00	7 623,64
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,6000	21,80	13,12
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0300	35,00	1,06
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	350,00	2,49
	2430226100003	Etansat siliconic	l	0,4400	31,20	13,77
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,2950	316,70	93,74
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	75,00	41,24
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	1,5800	39,00	61,81
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	46,80	5,16
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	45,50	2,73
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,1100	65,00	7,16
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	17,0000	0,50	8,52
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2500	25,00	6,24
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,7500	15,00	11,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1200	31,00	3,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
17	CK56A	Usa interioara antifoc (EI-30) (U-2)	m2			7 981,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	55,00	242,00
	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	1,0000	7 600,00	7 624,13
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	21,80	6,56
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	55,00	2,76
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	35,00	0,42
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	350,00	2,41
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	75,00	41,23
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	39,00	26,80
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	46,80	5,17
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	45,50	2,75
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	65,00	4,57
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	0,50	1,20
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	25,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	25,00	3,74
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	15,00	9,90
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	31,00	1,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	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 (U3, din profil PVC, interioara, cu spatiu orb - placa PVC cu izolare fonica, cu grilaj de aflux 150x150mm)	m2			2 607,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	55,00	40,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice (cu grilaj de aflux)	m2	1,0000	2 420,00	2 420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	155,00	77,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	316,70	55,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	39,00	0,78
19	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 (U4, din profil PVC, interioara, cu spatiu orb - placa PVC cu izolare fonica)	m2			2 607,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	55,00	40,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,39
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	1,0000	2 420,00	2 420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	155,00	77,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	316,70	55,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	39,00	0,79
20	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 (U5, din profil PVC, interioara, cu spatiu orb - placa PVC cu izolare fonica, cu grilaj de aflux 250x250mm)	m2			2 607,59
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	55,00	40,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,39
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice (cu grilaj de aflux)	m2	1,0000	2 420,00	2 420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	155,00	77,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	316,70	55,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	39,00	0,78
21	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 (U6, din profil PVC, exterioara, cu rupere termica cu geamuri termopan)	m2			2 607,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	55,00	40,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice (cu geamuri)	m2	1,0000	2 420,00	2 420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	155,00	77,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	316,70	55,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	39,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
22	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (U7, usa antifoc, interioara, p/u dulapul "TS")	m2			4 095,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	55,00	46,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	155,00	77,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	316,70	55,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	39,00	0,77
23	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 (U8, usa individuala metalica, exterioara, cu rupere termica, oarba, cu grilaj de aflux)	m2			4 505,27
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	55,00	194,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	55,00	14,84
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 200,00	4 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,10	1,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	320,00	1,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,10	38,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,04
		7. Porti				
24	CK13B1	Porta sectionata din panouri interconectate, cu rupere termica, oarba, automata (P-1, 3000*3000)	m2			3 763,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	55,00	134,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	55,00	46,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	55,00	6,60
	281210630600011	Porta sectionata din panouri interconectate, cu rupere termica, oarba, automata	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,50	3,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	4,10	1,07
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	55,00	7,15
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	55,10	33,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	400,00	20,00
25	CK13B1	Porta sectionata din panouri interconectate, cu usa de acces incorporata, oarba, automata. (P-2, 3000*3000)	m2			3 763,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	55,00	134,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	55,00	46,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	55,00	6,60
	281210630600011	Porta sectionata din panouri interconectate, cu rupere termica, oarba, automata	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,50	3,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	4,10	1,07
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	55,00	7,15
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	55,10	33,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	400,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		8. Tavanul suspendat				
26	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 100 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich, gr. 100 mm (acoperire polimerice) cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 20.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-90)	m2			925,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	55,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	28112363049031001	Panouri "Sandwich" -100 mm (tavan)	m2	1,0200	675,00	702,27
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	35,20	92,63
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,50	16,83
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	155,00	28,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	39,00	1,95
		9. Pardoseala				
		9.1. Tip 1				
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			465,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.5...10) (50 mm)	m3			465,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
29	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			197,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	266310210000150	Beton C10/12,5	m3	0,1025	1 390,10	142,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
30	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata d10 B500B pas 200*200 - 5480,50 kg)	m2			532,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	55,00	42,90
	2663102100000400	Beton C20/25	m3	0,2030	1 422,20	294,48
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	6,04902	21,80	134,51
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,50	11,48
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	21,80	1,16
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	15,00	0,40
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	100,30	15,35
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	35,70	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	343,50	6,73
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	12,10	7,03
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	650,00	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	39,00	0,08
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,51
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	25,00	1,02
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	550,00	9,02
31	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			15,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	55,00	0,81
	2663102100000400	Beton C20/25	m3	0,0102	1 422,20	14,51
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		9.2. Tip 2				
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			465,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.5...10) (50 mm)	m3			465,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
34	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			197,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	266310210000150	Beton C10/12,5	m3	0,1025	1 390,10	142,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
35	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de izolatie aplicata prin ungere	m2			105,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	55,00	8,80
	26821326016261	Hidroizol	m2	1,1000	17,10	37,62
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	19,50	58,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,08	0,05
	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	35,00	0,77
36	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			197,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	266310210000150	Beton C10/12,5	m3	0,1025	1 390,10	142,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
37	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata d10 B500B pas 200*200 - 952,65 kg)	m2			532,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	55,00	42,90
	2663102100000400	Beton C20/25	m3	0,2030	1 422,20	294,48
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	6,04902	21,80	134,51
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,50	11,47
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	21,80	1,16
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	15,00	0,40
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	100,30	15,35
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	35,70	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	343,50	6,73

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	12,10	7,03
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	650,00	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	39,00	0,08
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,51
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	25,00	1,02
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	550,00	9,02
38	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			15,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	55,00	0,81
	2663102100000400	Beton C20/25	m3	0,0102	1 422,20	14,51
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		9.3. Tip 3				
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			465,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
40	CG22A	Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			197,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	266310210000200	Beton C12/15	m3	0,1025	1 390,10	142,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			24,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
42	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			88,66
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	2,75
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	79,20	82,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	15,00	0,06
43	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			38,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	5,20	5,62
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	32,10	32,10
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			79,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 200,00	39,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	39,00	1,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			24,27

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
46	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			26,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 200,00	13,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	39,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
47	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata - excludem)	m2			398,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	55,00	42,90
	2663102100000400	Beton C20/25	m3	0,2030	1 422,20	294,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,50	11,47
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	21,80	1,16
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	15,00	0,40
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	100,30	15,35
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	35,70	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	343,50	6,73
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	12,10	7,04
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	650,00	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	39,00	0,08
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,50
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	25,00	1,02
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	550,00	9,03
48	CG48A1 k=16	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			254,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	55,00	12,94
	2663102100000400	Beton C20/25	m3	0,0102	1 422,20	232,09
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,40
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	25,00	0,40
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	550,00	8,79
		9.4. Tip 4				
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			465,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,16
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,78
50	CG22A	Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			197,58
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	266310210000200	Beton C12/15	m3	0,1025	1 390,10	142,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			24,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,23
52	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m ²			88,65
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	2,75
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m ²	1,0200	79,20	81,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
53	IzF04J1 aplicativ	Hydroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m ²)	m ²			38,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m ²	1,0800	5,20	5,62
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	32,10	32,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m ²			79,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m ³	0,0330	1 200,00	39,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	39,00	1,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m ²			26,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m ³	0,0055	1 200,00	13,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	39,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			24,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,23
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m ²			5,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
58	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 prenadex (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m ²			407,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	55,00	55,00
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m ²	1,0500	240,00	255,78
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	111,89	3,41
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	86,20	52,49
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	85,50	6,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0015	20,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	33,50	6,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	36,10	0,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m ³	0,0006	320,00	0,18
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	18,20	18,47

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	39,00	1,17
		9.5. Tip 5				
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			465,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,81
60	CG22A	Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			197,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	266310210000200	Beton C12/15	m3	0,1025	1 390,10	142,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			24,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 $\mu=0.032$ W/mK)	m2			88,66
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	2,75
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 $\mu=0.032$ W/mK)	m2	1,0200	79,20	82,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
63	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			38,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	5,20	5,62
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	32,10	32,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			79,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 200,00	39,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	39,00	1,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
65	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			26,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 200,00	13,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	39,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			24,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
67	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			571,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	55,00	143,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	55,00	15,95
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	359,20	369,98
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,30	8,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	39,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		9.6. Tip 6				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			465,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,85
69	CG22A	Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			197,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	266310210000200	Beton C12/15	m3	0,1025	1 390,10	142,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			24,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
71	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			88,65
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	2,75
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	79,20	81,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
72	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			38,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	5,20	5,62
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	32,10	32,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			79,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 200,00	39,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	39,00	1,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
74	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			26,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 200,00	13,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	39,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			24,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
76	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de izolatie aplicata prin ungere	m2			105,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	55,00	8,80
	26821326016261	Hidroizol	m2	1,1000	17,10	37,62
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	19,50	58,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,08	0,05
	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	35,00	0,77
77	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			571,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	55,00	143,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	55,00	15,95
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	359,20	369,98
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,30	8,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	39,00	1,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		10. Finisarea exterioara				
		10.1. Soclu (mai jos de cota pamintelui)				
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant norma - 1,2 kg/m2)	m2			61,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	24165861053031	Grund acrilic hidroizolant	kg	1,2000	50,00	60,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
79	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2			96,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	55,00	5,50
	26821326016262	Material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	1,1000	52,49	57,74
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	19,50	31,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,08	0,03
	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	1,1000	0,40	0,44
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	21,80	0,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,45
80	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2			242,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,39
	252130260290750	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0700	86,20	93,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	12,10	4,16
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,90	11,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	39,00	0,13
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
81	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2			19,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	268213260162602	Membrana cranponata	m2	1,0800	17,41	18,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
		10.2. Soclu (mai sus de cota pamintului)				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant norma - 1,2 kg/m2)	m2			61,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	24165861053031	Grund acrilic hidroizolant	kg	1,2000	50,00	60,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
83	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2			96,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	55,00	5,50
	26821326016262	Material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	1,1000	52,49	57,74
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	19,50	31,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,08	0,03
	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	1,1000	0,40	0,44
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	21,80	0,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
84	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2			242,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,39
	252130260290750	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0700	86,20	93,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	12,10	4,16
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,90	11,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	39,00	0,13
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
85	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	35,91	14,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
86	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de cuarț (tip Quarz System KS44).	m2			190,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,10
	265310210083111	Quarz System KS44	kg	2,3000	53,66	123,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		11. Lucrari diverse				
		11.1. Balustrada exterioara (B-1, B-2)				
87	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:	kg			34,21

1	2	3	4	5	6	7
		balustrada exterioara din metal				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	28112363098001	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	1,0000	21,80	21,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,50	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,50	0,05
88	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 116,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,16
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,20	508,61
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	41,20	160,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,10	19,82
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,40
		11.2. Scara de acces pe acoperis (SM1)				
89	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare)	kg			36,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	55,00	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	28112363098002	Confectii metalice diverse (scara la acoperis)	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,50	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,50	0,05
90	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 117,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,20	508,68
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	41,20	160,59
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,10	19,93
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,50	4,41
		11.3. Tip 2* (plan inclinat S=35 m2)				
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			465,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.5...10) (50 mm)	m3			465,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	367,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
93	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2			197,64

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	266310210000150	Beton C10/12,5	m3	0,1025	1 390,10	142,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
94	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de izolatie aplicata prin ungere	m2			105,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	55,00	8,80
	26821326016261	Hidroizol	m2	1,1000	17,10	37,62
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	19,50	58,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,08	0,05
	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	35,00	0,77
95	CG22D	Pardoseli din beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30...50 mm)	m2			281,99
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	55,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2663102100914	Beton marfa clasa C 25/20 (B25/M300)	m3	0,1025	1 422,20	145,76
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,40	0,40
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	0,08	0,02
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	19,50	19,50
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	31,20	31,20
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	39,00	3,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
96	CG22D5 k=6	Pardoseli din beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, (se scade)	m2			90,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	3,30
	2663102100914	Beton marfa clasa C 25/20 (B25/M300)	m3	0,01025	1 422,20	87,49
		11.4. Pereul (S=164 m2)				
97	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 062,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	55,00	496,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	390,00	546,00
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3			462,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
99	IzF04J1 aplicativ	Película 200mkm	m2			7,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,00	1,10
	268213260162602 1	Película 200mkm	m2	1,0800	6,10	6,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
100	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg			24,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,80	22,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
101	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 , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (C16/20) (100...140 mm)	m3			1 838,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 422,20	1 479,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
102	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8) (Consum beton C12/15 - 0,043 m3/m)	m			971,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,90
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1,0050	887,00	891,43
	266310210000200	Beton C12/15	m3	0,0430	1 390,10	59,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 1 582 905,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сборка и монтаж немонтируемого оборудования				
1	Calcul	Сборка и монтаж немонтируемого оборудования	set	1,000	25 177,35	25 177,35
		Total Сборка и монтаж немонтируемого оборудования				25 177,35
		Inclusiv salariu				25 177,35
		<i>Total</i>	lei			25 177,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 042,56
		<i>Total</i>	100,00 +			31 219,91
		<i>Total</i>	100,00 +			31 219,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,50 %			1 404,90
		<i>Total</i>	100,00 +			32 624,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			978,75
		Total Lucrari de constructie				33 603,56
		Inclusiv salariu				25 177,35
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. Stelaje-paleta, cu 3 polite de 1000(h)mm, (plus una la podea) Ramele sunt coloane din finisaj zincat. Traversele sunt din tabla galvanizata, vopsite.				
2	Pret furnizor	Dimensiuni: 5400 x1100x3500(h) Cu 3 traverse cu pasul de 1800mm sarcina totala pe traversa 3900 kg; L total=5400 m .11700 kg	buc	6,000	16 500,00	99 000,00

1	2	3	4	5	6	7
3	Pret furnizor	Dimensiuni: 8800 x1100x3500(h) Cu 4 traverse cu pasul de 2200mm sarcina totala pe traversa 4800 kg; L total=8800 m .19200 kg	buc	2,000	22 750,00	45 500,00
4	Pret furnizor	Dimensiuni: 12600 x1100x3500(h) Cu 7 traverse cu pasul de 1800mm sarcina totala pe traversa 3900 kg; L total=12600 m .27300 kg	buc	8,000	32 500,00	260 000,00
5	Pret furnizor	Raft cu 4 polite atesy inox sarcina totala pe raft 2000 kg; Cump. Dimensiuni: 1500 x700x3000	buc	58,000	8 980,00	520 840,00
6	Pret furnizor	Raft cu 4 polite atesy inox sarcina totala pe raft 1000 kg; Cump. Dimensiuni: 900 x700x2000	buc	1,000	6 750,00	6 750,00
7	Pret furnizor	Transpalete manuale hidraulic. Capacitate de oncarcare nominala 3000kg, Dimensiune furci 550*1150 mm	buc	1,000	4 992,00	4 992,00
8	Pret furnizor	Transpalete manuale cu catarg SM1030 Capacitate de oncarcare nominala 1000kg, raza de ontoarcere 1200mm LiftMaster Onaltimea de ridicare = 3000mm Dimensiune furci 550*1150 mm	buc	1,000	24 900,00	24 900,00
9	Pret furnizor	Stivuitor electric cu furca Dimensiune 2359x990x2160mm RX 50 1,0- 1,6 t Capacitatea de oncarcare (kg) 1600, Onaltimea de ridicare =3000mm, Raza de bracare 1300mm Tensiune baterie U (V) 24,Capacitate baterie K5 (Ah) 460Viteza de rulare cu oncarcatura12,0 km/h	buc	1,000	241 800,00	241 800,00
10	Pret furnizor	Aparat anti insecte anti tantari, anti muste, insectocutor cu 2 tuburi ultraviolete, 20W, interior si exterior,montaj pe podea sau tavan, p/u o suprafata de 80m2 PNI UV300 In coridoare 220	buc	2,000	415,50	831,00
11	Pret furnizor	Dulap personal Cump.Dimensiuni: 450x550x200	buc	4,000	1 800,00	7 200,00
12	Pret furnizor	Masa de oficiu administrative	buc	1,000	2 200,00	2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
13	Pret furnizor	Scaun pentru oficiu	buc	1,000	750,00	750,00
14	Pret furnizor	Dulap de oficiu cu cheie Dimensiuni 900 x 450 x 1800	buc	2,000	3 744,00	7 488,00
15	Pret furnizor	Masa cu polita cu blat (p/u servire) Cump.	buc	2,000	5 700,00	11 400,00
16	Pret furnizor	Scaun 500x500x850 mm	buc	6,000	650,00	3 900,00
17	Pret furnizor	Sapaltorie incorporata in masa Cump.	buc	1,000	3 325,00	3 325,00
18	Pret furnizor	Frigider 220B, N=0.7κBT	buc	1,000	4 050,00	4 050,00
19	Pret furnizor	Spalatorie inventar (поддон) Cump. Cua de scufundare pentru echipamente de curatare cu chiuveta si capac cu grila din otel inoxidabil	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
20	Pret furnizor	Monitor N=0.7 κBT + camera de supraveghere video , 6 buc Cump.	buc	2,000	4 697,55	9 395,10
21	Pret furnizor	Scara pentru inventariere, depozit si rafturi cu role de transport si bara de sustinere. Inaltimea de lucru 4600mm	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
22	Pret furnizor	Aspirator uscat si umed Karchert N=1.1κBT; 220B	buc	2,000	2 960,00	5 920,00
		Total Stelaje-paleta, cu 3 polite de 1000(h)mm, (plus una la podea) Ramele sunt coloane din finisaj zincat. Traversele sunt din tabla galvanizata, vopsite. Inclusiv salariu				1 270 241,10
		<i>Total</i>	lei			1 270 241,10
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			15 242,89
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 285 483,99
		Total	lei			1 319 087,55
		TVA	20,00 %			263 817,51
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 582 905,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 1 582 905,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om.	457,770	55,00	25 177,35
Total manopera						25 177,35

Materiale:

1.	010203001024016	Masa cu polita cu blat (p/u servire) Cump.	buc	2,000	5 700,00	11 400,00
2.	01020300102402	Dimensiuni: 5400 x1100x3500(h) Cu 3 traverse cu pasul de 1800mm sarcina totala pe traversa 3900 kg; L total=5400 m .11700 kg	buc	6,000	16 500,00	99 000,00
3.	01020300102403	Dimensiuni: 8800 x1100x3500(h) Cu 4 traverse cu pasul de 2200mm sarcina totala pe traversa 4800 kg; L total=8800 m .19200 kg	buc	2,000	22 750,00	45 500,00
4.	01020300102404	Dimensiuni: 12600 x1100x3500(h) Cu 7 traverse cu pasul de 1800mm sarcina totala pe traversa 3900 kg; L total=12600 m .27300 kg	buc	8,000	32 500,00	260 000,00
5.	01020300102419	Frigider 220B, N=0.7κBт	buc	1,000	4 050,00	4 050,00
6.	01020300102422	Monitor N=0.7 κBт	buc	2,000	1 950,00	3 900,00
7.	01020300102423	Scara pentru inventariere, depozit si rafturi cu role de transport si bara de sustinere. Inaltimea de lucru 4600mm	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
8.	01020300102424	Aspirator uscat si umed Karchert N=1.1κBт; 220B	buc	2,000	2 960,00	5 920,00
9.	01020300102429	Spalatorie inventar (поддон) Cump. Cua de scufundare pentru echipamente de curatare cu chiuveta si capac cu grila din otel inoxidabil	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
10.	0102030011	Masa de oficiu administrative	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
11.	01020300115	Dulap de oficiu cu cheie Dimensiuni 900 x 450 x 1800	buc	2,000	3 744,00	7 488,00
12.	0102030012	Scaun pentru oficiu	buc	1,000	750,00	750,00
13.	010203001410	Dulap personal Cump. Dimensiuni: 450x550x200	buc	4,000	1 800,00	7 200,00
14.	0102030017	Scaun 500x500x850 mm	buc	6,000	650,00	3 900,00
15.	01020300918	Sapaltorie incorporata in masa Cump.	buc	1,000	3 325,00	3 325,00
16.	0102030115115	Raft cu 4 polite atesy inox sarcina totala pe raft 2000 kg; Cump. Dimensiuni: 1500 x700x3000	buc	58,000	8 980,00	520 840,00
17.	0102030115116	Raft cu 4 polite atesy inox sarcina totala pe raft 1000 kg; Cump. Dimensiuni: 900 x700x2000	buc	1,000	6 750,00	6 750,00
18.	0102030115117	Transpalette manuale cu catarg SM1030 Capacitate de oncarcare nominala 1000kg, raza de ontoarcere 1200mm LiftMaster	buc	1,000	24 900,00	24 900,00

		Onaltimea de ridicare = 3000mm Dimensiune furci 550*1150 mm				
19.	0102030115118	Stivuito electric cu furca Dimensiune 2359x990x2160mm RX 50 1,0- 1,6 t Capacitatea de oncarcare (kg) 1600, Onaltimea de ridicare =3000mm, Raza de bracare 1300mm Tensiune baterie U (V) 24,Capacitate baterie K5 (Ah) 460Viteza de rulare cu oncarcatura12,0 km/h	buc	1,000	241 800,00	241 800,00
20.	0102030115119	Aparat anti insecte anti tantari, anti muste, insectocutor cu 2 tuburi ultraviolete, 20W, interior si exterior,montaj pe podea sau tavan, p/u o suprafata de 80m2 PNI UV300 In coridoare 220	buc	2,000	415,50	831,00
21.	0102030117110	Transpalette manuale hidraulic. Capacitate de oncarcare nominala 3000kg, Dimensiune furci 550*1150 mm	buc	1,000	4 992,00	4 992,00
22.	1256323000	camera de supraveghere video	buc	6,000	915,85	5 495,10
		Total materiale de construcții				1 270 241,10
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	1 319 087,55
TVA	20,00 %	263 817,51

Total deviz:

1 582 905,06

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027*

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сборка и монтаж немонтируемого оборудования				
1	Calcul	Сборка и монтаж немонтируемого оборудования	set			25 177,35
	1	Muncitor	h-om.	457,7700	55,00	25 177,35
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. Stelaje-paleta, cu 3 polite de 1000(h)mm, (plus una la podea) Ramele sunt coloane din finisaj zincat. Traversele sunt din tabla galvanizata, vopsite.				
2	Pret furnizor	Dimensiuni: 5400 x1100x3500(h) Cu 3 traverse cu pasul de 1800mm sarcina totala pe traversa 3900 kg; L total=5400 m .11700 kg	buc			16 500,00
	01020300102402	Dimensiuni: 5400 x1100x3500(h) Cu 3 traverse cu pasul de 1800mm sarcina totala pe traversa 3900 kg; L total=5400 m .11700 kg	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
3	Pret furnizor	Dimensiuni: 8800 x1100x3500(h) Cu 4 traverse cu pasul de 2200mm sarcina totala pe traversa 4800 kg; L total=8800 m .19200 kg	buc			22 750,00
	01020300102403	Dimensiuni: 8800 x1100x3500(h) Cu 4 traverse cu pasul de 2200mm sarcina totala pe traversa 4800 kg; L total=8800 m .19200 kg	buc	1,0000	22 750,00	22 750,00
4	Pret furnizor	Dimensiuni: 12600 x1100x3500(h) Cu 7 traverse cu pasul de 1800mm sarcina totala pe traversa 3900 kg; L total=12600 m .27300 kg	buc			32 500,00
	01020300102404	Dimensiuni: 12600 x1100x3500(h) Cu 7 traverse cu pasul de 1800mm sarcina totala pe traversa 3900 kg; L total=12600 m .27300 kg	buc	1,0000	32 500,00	32 500,00
5	Pret furnizor	Raft cu 4 polite atesy inox sarcina totala pe raft 2000 kg; Cump. Dimensiuni: 1500 x700x3000	buc			8 980,00
	0102030115115	Raft cu 4 polite atesy inox sarcina totala pe raft 2000 kg; Cump. Dimensiuni: 1500 x700x3000	buc	1,0000	8 980,00	8 980,00
6	Pret furnizor	Raft cu 4 polite atesy inox sarcina totala pe raft 1000 kg; Cump. Dimensiuni: 900 x700x2000	buc			6 750,00
	0102030115116	Raft cu 4 polite atesy inox sarcina totala pe raft 1000 kg; Cump. Dimensiuni: 900 x700x2000	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
7	Pret furnizor	Transpalete manuale hidraulic. Capacitate de oncarcare nominala 3000kg, Dimensiune furci 550*1150 mm	buc			4 992,00
	0102030117110	Transpalete manuale hidraulic. Capacitate de oncarcare nominala 3000kg, Dimensiune furci 550*1150 mm	buc	1,0000	4 992,00	4 992,00
8	Pret furnizor	Transpalete manuale cu catarg SM1030 Capacitate de oncarcare nominala 1000kg, raza de ontoarcere 1200mm LiftMaster Onaltimea de ridicare = 3000mm Dimensiune furci 550*1150 mm	buc			24 900,00
	0102030115117	Transpalete manuale cu catarg SM1030 Capacitate de oncarcare nominala 1000kg, raza de ontoarcere	buc	1,0000	24 900,00	24 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		1200mm LiftMaster Onaltimea de ridicare = 3000mm Dimensiune furci 550*1150 mm				
9	Pret furnizor	Stivuito electric cu furca Dimensiune 2359x990x2160mm RX 50 1,0- 1,6 t Capacitatea de oncarcare (kg) 1600, Onaltimea de ridicare =3000mm, Raza de bracare 1300mm Tensiune baterie U (V) 24,Capacitate baterie K5 (Ah) 460Viteza de rulare cu oncarcatura12,0 km/h	buc			241 800,00
	0102030115118	Stivuito electric cu furca Dimensiune 2359x990x2160mm RX 50 1,0- 1,6 t Capacitatea de oncarcare (kg) 1600, Onaltimea de ridicare =3000mm, Raza de bracare 1300mm Tensiune baterie U (V) 24,Capacitate baterie K5 (Ah) 460Viteza de rulare cu oncarcatura12,0 km/h	buc	1,0000	241 800,00	241 800,00
10	Pret furnizor	Aparat anti insecte anti tantari, anti muste, insectocutor cu 2 tuburi ultraviolete, 20W, interior si exterior,montaj pe podea sau tavan, p/u o suprafata de 80m2 PNI UV300 In coridoare 220	buc			415,50
	0102030115119	Aparat anti insecte anti tantari, anti muste, insectocutor cu 2 tuburi ultraviolete, 20W, interior si exterior,montaj pe podea sau tavan, p/u o suprafata de 80m2 PNI UV300 In coridoare 220	buc	1,0000	415,50	415,50
11	Pret furnizor	Dulap personal Cump.Dimensiuni: 450x550x200	buc			1 800,00
	010203001410	Dulap personal Cump. Dimensiuni: 450x550x200	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
12	Pret furnizor	Masa de oficiu administrative	buc			2 200,00
	0102030011	Masa de oficiu administrative	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
13	Pret furnizor	Scaun pentru oficiu	buc			750,00
	0102030012	Scaun pentru oficiu	buc	1,0000	750,00	750,00
14	Pret furnizor	Dulap de oficiu cu cheie Dimensiuni 900 x 450 x 1800	buc			3 744,00
	01020300115	Dulap de oficiu cu cheie Dimensiuni 900 x 450 x 1800	buc	1,0000	3 744,00	3 744,00
15	Pret furnizor	Masa cu polita cu blat (p/u servire) Cump.	buc			5 700,00
	010203001024016	Masa cu polita cu blat (p/u servire) Cump.	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
16	Pret furnizor	Scaun 500x500x850 mm	buc			650,00
	0102030017	Scaun 500x500x850 mm	buc	1,0000	650,00	650,00
17	Pret furnizor	Sapaltorie incorporata in masa Cump.	buc			3 325,00
	01020300918	Sapaltorie incorporata in masa Cump.	buc	1,0000	3 325,00	3 325,00
18	Pret furnizor	Frigider 220B, N=0.7κBт	buc			4 050,00
	01020300102419	Frigider 220B, N=0.7κBт	buc	1,0000	4 050,00	4 050,00
19	Pret furnizor	Spalatorie inventar (поддон) Cump. Cuva de scufundare pentru echipamente de curatare cu chiuveta si capac cu grila din otel inoxidabil	buc			4 500,00
	01020300102429	Spalatorie inventar (поддон) Cump. Cuva de scufundare pentru echipamente de curatare cu chiuveta si capac cu grila din otel inoxidabil	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
20	Pret furnizor	Monitor N=0.7 κBт + camera de supraveghere video , 6 buc Cump.	buc			4 697,55
	01020300102422	Monitor N=0.7 κBт	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	1256323000	camera de supraveghere video	buc	3,0000	915,85	2 747,55
21	Pret furnizor	Scara pentru inventariere, depozit si rafturi cu role de transport si bara de sustinere. Inaltimea de lucru 4600mm	buc			5 500,00
	01020300102423	Scara pentru inventariere, depozit si rafturi cu role de transport si bara de sustinere. Inaltimea de lucru 4600mm	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
22	Pret furnizor	Aspirator uscat si umed Karchert N=1.1κBт; 220B	buc			2 960,00
	01020300102424	Aspirator uscat si umed Karchert N=1.1κBт; 220B	buc	1,0000	2 960,00	2 960,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele de telecomunicații (Marca TS)

Valoarea de deviz 76 716,68 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Rețele de cabluri structurale				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicații	buc	1,000	293,91	293,91
2	10-04-112-01	Switch de distribuție	buc	1,000	293,91	293,91
3	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc	1,000	110,00	110,00
4	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc	1,000	293,91	293,91
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc	1,000	110,00	110,00
6	10-01-039-06	Organaizer	buc	1,000	110,00	110,00
7	10-01-039-06	Filtre de rețea PDU	buc	1,000	110,00	110,00
8	07-03-002-01	Modul de ventilație cu termostat	buc	1,000	356,85	356,85
9	11-04-008-01	SFP module, masa, kg, pînă la: 5	buc	3,000	58,25	174,75
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,000	278,90	278,90
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc	3,000	55,45	166,35
12	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,120	1 326,50	159,18
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru pînă la 25 mm	100 m	0,250	2 571,52	642,88
14	08-02-407-3	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru pînă la 50 mm	100 m	0,005	3 258,00	16,29
15	08-02-390-3	Canale din masă plastică cu lățime: pînă la 120 mm. Normele	100 m	0,080	1 525,88	122,07

1	2	3	4	5	6	7
		cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.				
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,250	342,48	85,62
17	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,450	1 281,36	576,61
18	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire	0,010	1 326,00	13,26
19	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set	1,000	463,24	463,24
20	10-01-039-06	Polita pentru utilaj greu	buc	1,000	110,00	110,00
21	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	27 933,33	83,80
22	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	3,000	84,50	253,50
23	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	12,000	1,20	14,40
24	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m	70,000	5,20	364,00
25	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	6,000	14,20	85,20
26	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	6,000	35,10	210,60
27	336033-08	Conector optic	buc	1,000	35,00	35,00
28	33400184-132	Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m	buc	2,000	167,50	335,00
29	441001-2031	Teava ПВХ d=20mm	m	25,000	5,50	137,50
30	333720003-02	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm cucapac + perete despartitor de tipul , ДКС TA-GN 80x40	buc	8,000	54,60	436,80
31	333720003-04	Clema imbinare canal-cablu 80x40mm de tipul GAN 80	buc	2,000	12,50	25,00
32	333720003-05	Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40	buc	1,000	58,80	58,80
33	333720003-06	Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40	buc	2,000	58,80	117,60

1	2	3	4	5	6	7
34	333720003-08	Capac capat canal-cablu 80x40mm, de tipul LAN 80x40	buc	2,000	15,00	30,00
35	333720003-08	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200 buc in complet)	set	1,000	66,50	66,50
36	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,500	65,00	32,50
		Total Retele de cabluri structurale Inklusiv salariu				6 773,93 3 817,40
		1.2. Reteua de telefonie				
37	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc	1,000	110,00	110,00
38	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telefonica	buc	1,000	110,00	110,00
39	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	1,000	404,99	404,99
40	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc	1,000	55,45	55,45
41	10-01-039-05	Piese diverse: Rama	buc	1,000	17,08	17,08
42	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,010	1 326,00	13,26
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	0,050	2 517,60	125,88
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,120	682,00	81,84
45	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,000	55,00	55,00
46	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,000	45,00	45,00
47	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,000	12,00	12,00
48	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,000	5,50	5,50
49	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m	buc	1,000	55,10	55,10
50	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	12,000	4,00	48,00
51	441001-2031	Teava ПВХ d=20mm	m	5,000	5,50	27,50
		Total Reteua de telefonie Inklusiv salariu				1 166,60 844,58

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
52	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	3,000	110,00	330,00
53	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	3,000	278,90	836,71
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				1 166,71 1 155,00
		1.4. Sistemul de translare radio				
54	10-04-065-03	Difuzor	buc	2,000	524,68	1 049,36
55	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	2,000	278,90	557,80
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				1 607,16 1 389,30
		<i>Total</i>	lei			10 714,40
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		1 729,51
		<i>Total</i>		100,00 +		12 443,91
		<i>Transportarea materialelor</i>		3,00 %		85,17
		<i>Total</i>		100,00 +		12 529,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>		33,00 %		2 378,07
		<i>Total</i>		100,00 +		14 907,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		447,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 354,37 7 206,28
		2. Utilaj				
		2.1. Retele de cabluri structurata				
56	3370212-0121	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
57	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
58	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,000	550,00	550,00
59	33700216-0271	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,000	4 100,00	4 100,00
60	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,000	350,00	350,00
61	3334112-	Organaizer cabluri 1U	buc	1,000	150,20	150,20

1	2	3	4	5	6	7
	20					
62	33700216-045	PDU (Power distribution unit), 16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack	buc	1,000	920,00	920,00
63	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,000	950,00	950,00
64	33700216-050	SFP module 30km, necesare pentru infrastructura	buc	3,000	3 100,00	9 300,00
65	3340201-062	Dispozitiv de alimentare garantata, 1000W, 2U UPS1000	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
66	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	980,00	980,00
67	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	1,000	950,00	950,00
		Total Retele de cabluri structurata Inklusiv salariu				36 150,20
		2.2. Reteua de telefonie				
68	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
69	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,000	650,00	650,00
		Total Reteua de telefonie Inklusiv salariu				2 150,00
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
70	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,000	1 250,00	3 750,00
71	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	3,000	590,00	1 770,00
		Total Instalatii de ceasoficare Inklusiv salariu				5 520,00
		2.4. Sistemul de translare radio				
72	33701214-3	Dinamic FM	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
73	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	2,000	590,00	1 180,00
		Total Sistemul de translare radio Inklusiv salariu				4 180,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			576,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				48 576,20

		Total	lei				63 930,57
		TVA	20,00 %				12 786,11
		Total deviz: Inclusiv salariu				76 716,68	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Rețele de telecomunicatii (Marca TS)

Valoarea de deviz 76 716,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	101,023	55,00	5 556,28
2.	1	Muncitor	h-om.	30,000	55,00	1 650,00
Total manopera						7 206,28

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,112	45,00	5,04
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	32,000	0,10	3,20
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	13 500,00	13,50
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	2 500,00	2,50
5.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,068	35,00	2,38
6.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,001	30,00	0,03
7.	1011924	Electrozi Ǫ42A, diametru 4 mm	kg	0,018	55,00	0,99
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,020	150,00	3,00
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	50,00	0,10
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,081	35,50	2,88
11.	1012073	Ate aspre	kg	0,062	35,00	2,17
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,200	1,10	1,32
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,070	15,00	61,05
14.	1019852	Vopsea	kg	0,008	45,00	0,37
15.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,002	5 100,00	10,20
16.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,600	25,00	15,00
17.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,020	25,00	0,50
18.	2019180	Placi metalice	kg	3,000	13,50	40,50
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	21 500,00	64,50
20.	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	3,000	84,50	253,50
21.	3334112-20	Organaizer cabluri 1U	buc	1,000	150,20	150,20
22.	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	1,000	950,00	950,00
23.	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	12,000	1,20	14,40
24.	333720003-02	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm cu capac + perete despartitor de tipul , ДКC TA-GN 80x40	buc	8,000	54,60	436,80
25.	333720003-04	Clema imbinare canal-cablu 80x40mm de tipul	buc	2,000	12,50	25,00

		GAN 80				
26.	333720003-05	Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40	buc	1,000	58,80	58,80
27.	333720003-06	Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40	buc	2,000	58,80	117,60
28.	333720003-08	Capac capat canal-cablu 80x40mm, de tipul LAN 80x40	buc	2,000	15,00	30,00
29.	333720004-01	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200 buc in complex)	set	1,000	66,50	66,50
30.	33400184-132	Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m,	buc	2,000	167,50	335,00
31.	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,000	1 250,00	3 750,00
32.	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	5,000	590,00	2 950,00
33.	3340201-062	Dispozitiv de alimentare garantata, 1000W, 2U UPS1000	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
34.	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	980,00	980,00
35.	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	6,000	14,20	85,20
36.	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	6,000	35,10	210,60
37.	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	12,000	4,00	48,00
38.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,000	55,10	55,10
39.	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	70,000	5,20	364,00
40.	336033-08	Conector optic	buc	1,000	35,00	35,00
41.	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,000	950,00	950,00
42.	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
43.	33700216-0271	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,000	4 100,00	4 100,00
44.	33700216-045	PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack	buc	1,000	920,00	920,00
45.	33700216-050	SFP module 30km, necesare pentru infrastructura	buc	3,000	3 100,00	9 300,00
46.	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,000	650,00	650,00
47.	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
48.	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,000	55,00	55,00
49.	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,000	12,00	12,00
50.	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,000	45,00	45,00
51.	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,000	5,50	5,50
52.	33701214-3	Dinamic FM	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
53.	3370212-0121	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
54.	3370212-15	ODF Panou 19" ,1U"	buc	1,000	550,00	550,00
55.	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,000	350,00	350,00
56.	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m	30,000	5,50	165,00
57.	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,500	65,00	32,50
58.	5009031	Scoabe	10 buc	5,790	1,00	5,79
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,077	10,00	0,77
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,200	15,00	3,00
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,050	0,10	0,30
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	14,280	3,50	49,98
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,023	5,00	0,12
64.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,020	50,00	1,00
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	50,00	0,65
66.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,568	22,00	12,50
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	28,00	0,28
68.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,142	15,00	2,13
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,011	15,00	0,16
70.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС40"	kg	0,426	122,00	51,97

71.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,183	122,00	22,32
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,014	36,20	0,51
73.	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	0,117	65,20	7,65
Total materiale de construcții						50 839,06

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,147	85,00	12,51
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,760	250,00	190,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	1,881	25,00	47,02
4.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	0,030	15,00	0,45
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	1,881	25,00	47,02
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	4,740	45,00	213,30
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,887	65,00	57,66
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,610	15,00	9,15
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,780	15,00	11,70
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,062	25,00	51,55
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,060	160,00	9,60
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,117	165,00	19,30
Total utilaje de construcții						669,26

Total	lei	63 930,57
TVA	20,00 %	12 786,11

Total deviz:

76 716,68

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027*

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retele de cabluri structurale				
1	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc			293,91
	1	Muncitor	h-om	5,0000	55,00	275,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	35,00	0,28
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	22,00	1,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	122,00	12,20
	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	0,0050	65,20	0,33
2	10-04-112-01	Switch de distributie	buc			293,91
	1	Muncitor	h-om	5,0000	55,00	275,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	35,00	0,28
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	22,00	1,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	122,00	12,20
	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	0,0050	65,20	0,33
3	10-01-039-06	ODF Panel 19", 1U	buc			110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
4	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc			293,91
	1	Muncitor	h-om	5,0000	55,00	275,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	35,00	0,28
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	22,00	1,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	122,00	12,20
	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	0,0050	65,20	0,33
5	10-01-039-06	Patch Panel	buc			110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
6	10-01-039-06	Organaizer	buc			110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
7	10-01-039-06	Filtre de retea PDU	buc			110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
8	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc			356,85
	1	Muncitor	h-om	5,6100	55,00	308,55
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	13,50	40,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	85,00	2,55
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	0,0300	15,00	0,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0300	160,00	4,80
9	11-04-008-01	SFP module, masa, kg, pina la: 5	buc			58,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	55,00	56,65
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0100	160,00	1,60
10	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			278,90
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	55,00	275,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	15,00	1,95
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc			55,45

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	35,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	35,00	0,07
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	122,00	0,24
	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	0,0010	65,20	0,07
12	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1 326,50
	1	Muncitor	h-om	16,8000	55,00	924,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	50,00	0,83
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	5,00	0,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	15,00	15,25
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	122,00	10,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	36,20	3,58
	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	0,2000	65,20	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	85,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	165,00	1,42
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 571,52
	1	Muncitor	h-om	23,8000	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	54,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	65,00	175,52
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 258,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	55,00	2 608,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	56,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	15,00	150,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	65,00	416,00
15	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 525,88
	1	Muncitor	h-om	20,3300	55,00	1 117,88
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	45,00	63,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,10	40,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	7,6300	15,00	114,38
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	7,6300	25,00	190,63
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			342,48
	1	Muncitor	h-om	5,6100	55,00	308,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,08
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	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	0,1600	65,20	10,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	85,00	1,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	165,00	1,96
17	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 281,36

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	17,6000	55,00	968,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	1,00	10,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	5,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	28,00	0,31
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	15,00	0,36
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,2500	122,00	30,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2500	85,00	21,36
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,1800	25,00	104,49
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,1800	25,00	104,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2500	165,00	41,42
18	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire			1 326,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	55,00	924,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	50,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	5,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	15,00	15,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,0800	122,00	12,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	36,20	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙΟСΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	65,20	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	85,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	165,00	0,00
19	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set			463,24
	1	Muncitor	h-om	8,2000	55,00	451,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	35,00	0,35
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	150,00	1,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,10	1,10
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	25,00	0,25
	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС40"	kg	0,0200	122,00	2,44
20	10-01-039-06	Polita pentru utilaj greu	buc			110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
21	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 933,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	55,00	3 430,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	833,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	236,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,50	960,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	21 500,00	21 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	65,00	973,33
22	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc			84,50
	3334112-044	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2Rj-45	buc	1,0000	84,50	84,50
23	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc			1,20
	3334144-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	1,0000	1,20	1,20
24	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m			5,20
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6	m	1,0000	5,20	5,20
25	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc			14,20
	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	14,20	14,20
26	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc			35,10
	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	35,10	35,10
27	336033-08	Conector optic	buc			35,00
	336033-08	Conector optic	buc	1,0000	35,00	35,00
28	33400184-132	Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m	buc			167,50
	33400184-132	Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m,	buc	1,0000	167,50	167,50
29	441001-2031	Teava ΠΒΧ d=20mm	m			5,50

1	2	3	4	5	6	7
	441001-2031	Teava IIBX d=20mm	m	1,0000	5,50	5,50
30	333720003-02	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm cucapac + perete despartitor de tipul , ДКС TA-GN 80x40	buc			54,60
	333720003-02	Canal-cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm cu capac + perete despartitor de tipul , ДКС TA-GN 80x40	buc	1,0000	54,60	54,60
31	333720003-04	Clema imbinare canal-cablu 80x40mm de tipul GAN 80	buc			12,50
	333720003-04	Clema imbinare canal-cablu 80x40mm de tipul GAN 80	buc	1,0000	12,50	12,50
32	333720003-05	Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40	buc			58,80
	333720003-05	Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40	buc	1,0000	58,80	58,80
33	333720003-06	Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40	buc			58,80
	333720003-06	Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40	buc	1,0000	58,80	58,80
34	333720003-08	Capac capat canal-cablu 80x40mm, de tipul LAN 80x40	buc			15,00
	333720003-08	Capac capat canal-cablu 80x40mm, de tipul LAN 80x40	buc	1,0000	15,00	15,00
35	333720003-08	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200 buc in complex)	set			66,50
	333720004-01	Material de fixare pentru montarea canal-cablu (200 buc in complex)	set	1,0000	66,50	66,50
36	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m			65,00
	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	1,0000	65,00	65,00
		1.2. Reteua de telefonie				
37	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc			110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
38	10-01-039-06	Piese diverse: Regleta telefonica	buc			110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
39	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ИФ" sau "ATC": de masa	buc			404,99
	1	Muncitor	h-om	7,2000	55,00	396,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	150,00	1,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,10	0,22
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	25,00	0,25
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	1,00	0,20
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	122,00	1,22
40	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc			55,45
	1	Muncitor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	35,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	35,00	0,07
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	122,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	65,20	0,07
41	10-01-039-05	Piese diverse: Rama	buc			17,08
	1	Muncitor	h-om	0,3100	55,00	17,05
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0010	30,00	0,03
42	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1 326,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	55,00	924,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	50,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	5,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	15,00	15,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0800	122,00	12,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	36,20	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	65,20	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	85,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	165,00	0,00
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			2 517,60

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	65,00	175,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			682,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	55,00	682,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
45	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc			55,00
	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	55,00	55,00
46	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc			45,00
	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,0000	45,00	45,00
47	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc			12,00
	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,0000	12,00	12,00
48	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc			5,50
	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,0000	5,50	5,50
49	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m	buc			55,10
	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	55,10	55,10
50	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m			4,00
	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e,	m	1,0000	4,00	4,00
51	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m			5,50
	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	5,50	5,50
		1.3. Instalatii de ceasoficare				
52	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			110,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	55,00	110,00
53	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			278,90
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	55,00	275,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	15,00	1,95
		1.4. Sistemul de translare radio				
54	10-04-065-03	Difuzor	buc			524,68
	1	Muncitor	h-om	7,6300	55,00	419,65
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	35,00	0,88
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	35,00	0,53
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	22,00	4,60
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,0250	122,00	3,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	65,20	0,98
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,3800	250,00	95,00
55	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			278,90
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	55,00	275,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	15,00	1,95
		2. Utilaj				
		2.1. Retele de cabluri structurata				
56	3370212-0121	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc			5 200,00
	3370212-0121	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
57	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc			5 200,00
	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
58	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc			550,00
	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc	1,0000	550,00	550,00

1	2	3	4	5	6	7
59	33700216-0271	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc			4 100,00
	33700216-0271	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
60	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			350,00
	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	350,00	350,00
61	3334112-20	Organaizer cabluri 1U	buc			150,20
	3334112-20	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	150,20	150,20
62	33700216-045	PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack	buc			920,00
	33700216-045	PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack	buc	1,0000	920,00	920,00
63	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc			950,00
	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	950,00	950,00
64	33700216-050	SFP module 30km, necesare pentru infrastructura	buc			3 100,00
	33700216-050	SFP module 30km, necesare pentru infrastructura	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
65	3340201-062	Dispozitiv de alimentare garantata, 1000W, 2U UPS1000	buc			7 500,00
	3340201-062	Dispozitiv de alimentare garantata, 1000W, 2U UPS1000	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
66	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc			980,00
	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	980,00	980,00
67	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc			950,00
	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	1,0000	950,00	950,00
		2.2. Reteua de telefonie				
68	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc			1 500,00
	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
69	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc			650,00
	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,0000	650,00	650,00
		2.3. Instalatii de ceasoficare				
70	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc			1 250,00
	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
71	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			590,00
	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	590,00	590,00
		2.4. Sistemul de translare radio				
72	33701214-3	Dinamic FM	buc			1 500,00
	33701214-3	Dinamic FM	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
73	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			590,00
	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	590,00	590,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № Programa de testare

Valoarea de deviz 3 164,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	3334114-021	Testarea și verificarea liniilor rețelelor de cablare structurată, conform standardului categoria 5e	1 programa	1,000	2 450,00	2 450,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 450,00

		Total	lei	2 450,00
		Total	100,00 +	2 450,00
		Cheltuieli de regie	4,50 %	110,25
		Total	100,00 +	2 560,25
		Beneficiu de deviz	3,00 %	76,81
		Total	100,00 +	2 637,06
		TVA	20,00 %	527,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 164,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Programa de testare

Valoarea de deviz 3 164,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	3334114-021	Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e	1 program a	1,000	2 450,00	2 450,00
		Total materiale de construcții				2 450,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	2 450,00
Total	100,00 +	2 450,00
Cheltuieli de regie	4,50 %	110,25
Total	100,00 +	2 560,25
Beneficiu de deviz	3,00 %	76,81
Total	100,00 +	2 637,06
TVA	20,00 %	527,41

Total deviz:

3 164,47

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrări de construcție a cinci Obiecte de infrastructură militară, în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027*

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	3334114-021	Testarea si verificarea liniilor rețelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e	1 programa			2 450,00
	3334114-021	Testarea si verificarea liniilor rețelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e	1 progra	1,0000	2 450,00	2 450,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.