

**Constructia a 2 Remize pentru
pastrarea tehnicii militare, in
cadrul Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 17 616 000 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	RpCP45A	Demontarea timplarie metalice	kg	4 500,000	3,74 3,33	16 821,54 14 985,00
2	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 6,0 x 1,0 x 0,25 m, pentru inlocuire sau demolare	m3	100,000	1 018,91 692,90	101 891,25 69 290,00
3	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	320,000	75,19 60,26	24 061,44 19 283,20
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	330,000	17,13 0,00	5 652,90 0,00
5	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2	7,200	37,20 0,00	267,84 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	36,000	697,50 0,00	25 110,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	5 760,000	17,13 0,00	98 668,80 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	22,000	641,47 405,72	14 112,34 8 925,84
9	TsC54A	Strat de fundatie din Argila	m3	1 800,000	73,97 41,40	133 138,80 74 520,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	36,000	641,47 405,72	23 092,92 14 605,92
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 5-7 mm	m3	72,000	366,54 45,54	26 390,88 3 278,88
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	7,200	641,47 405,72	4 618,58 2 921,18
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				473 827,29 207 810,02
		2. Remiza nr.1				
		2.1. Lucrari constructive				
		2.1.1. Constructii din beton armat				
13	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	29,850	24,80 0,00	740,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	8,950	<u>1 430,98</u> 0,00	<u>12 807,30</u> 0,00
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 165,000	<u>17,13</u> 0,00	<u>19 956,60</u> 0,00
16	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	15,900	<u>635,50</u> 0,00	<u>10 104,45</u> 0,00
17	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	2,100	<u>697,50</u> 0,00	<u>1 464,75</u> 0,00
18	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	76,100	<u>112,70</u> 112,70	<u>8 576,47</u> 8 576,47
19	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	342,750	<u>17,13</u> 0,00	<u>5 871,30</u> 0,00
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 585,100	<u>14,26</u> 14,26	<u>22 603,53</u> 22 603,53
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	15,900	<u>641,47</u> 405,72	<u>10 199,38</u> 6 450,95

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
22	TsC35F11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	0,450	1 407,78 0,00	633,50 0,00
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=0.15 m	m3	45,000	366,54 45,54	16 494,30 2 049,30
24	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7.5 h=0.1m	m3	30,600	1 406,58 492,90	43 041,41 15 082,74
25	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	1 365,150	22,24 5,06	30 356,18 6 906,30
26	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	4 440,250	21,20 4,02	94 117,79 17 845,39
27	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat BA M16	buc	720,000	11,25 9,75	8 100,00 7 020,00
28	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	633,600	97,42 66,35	61 728,01 42 039,36
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B20	m3	126,000	1 653,97 278,40	208 399,75 35 078,40

1	2	3	4	5	6	7
30	CL01B	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind intre 1-3 t inclusiv	t	24,100	27 244,49 896,70	656 592,21 21 610,47
31	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / Gm1	t	12,000	29 005,24 2 427,40	348 062,88 29 128,80
32	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv / P1	t	23,800	33 140,10 6 310,00	788 734,38 150 178,00
33	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv / Dm1, Dm2, Dm3	t	16,500	33 140,10 6 310,00	546 811,65 104 115,00
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 600,000	31,48 13,46	81 835,00 34 996,00
35	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	26,200	1 715,89 473,20	44 956,32 12 397,84
		Total Constructii din beton armat Inclusiv salariu				3 022 187,44 516 078,55
		2.1.2. Solutii arhitecturale				
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	7,400	665,47 405,72	4 924,48 3 002,33

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	245,100	366,54 45,54	89 838,95 11 161,85
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	2 455,000	32,08 15,30	78 767,44 37 561,50
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15 h=100mm	m3	245,100	1 641,51 280,15	402 335,00 68 664,77
40	CG48A	Pardoseli de beton armat B25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. / Inclusiv plasa VR 100x100x6 (12.38 kg/m2) si toping de fibra sticla 6kg/m3	m2	2 455,000	412,73 35,88	1 013 251,88 88 085,40
41	CG48A1 K=10	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=10 pt grosimea finala 10cm	m2	-2 455,000	134,63 6,76	-330 521,56 -16 600,71
		Total Solutii arhitecturale Inclusiv salariu				1 258 596,19 191 875,14
		2.1.3. Acoperis				
42	CE06C	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,7mm, Hval 60mm, culoarea sura	m2	2 530,000	276,06 76,10	698 421,68 192 533,00
43	CE20A	Sisteme de jgheaburi ϕ 150 tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	270,000	220,13 19,50	59 436,45 5 265,00
44	CK26B	Retinator de zapada l=1.2 m (78 buc) (aplicativ)	m	285,000	91,63 24,48	26 114,55 6 976,80
45	CE22A	Sisteme de burlane ϕ 100 tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	110,000	198,82 22,75	21 870,53 2 502,50
		Total Acoperis				805 843,21 207 277,30

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.1.4. Pereti exteriori				
46	CD07B	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1 030,500	187,92 65,00	193 656,71 66 982,50
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				193 656,71 66 982,50
		2.1.5. Rampa				
47	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris 50mm	100m2	2,550	1 743,75 313,25	4 446,56 798,79
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	25,100	366,54 45,54	9 200,15 1 143,05
49	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	3 105,000	19,54 1,85	60 663,93 5 759,77
50	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	30,000	93,04 57,95	2 791,23 1 738,50
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	50,200	1 641,52 280,15	82 404,49 14 063,53
		Total Rampa Inclusiv salariu				159 506,36 23 503,64
		2.1.6. Zona orb				
52	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris 50mm	100m2	2,400	1 743,76 313,26	4 185,02 751,82
53	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm/ bordure 100x20x6	m	300,000	104,58 35,50	31 374,60 10 650,00

1	2	3	4	5	6	7
54	RpCD08C	Montarea plaselor sudate Bp4x150x150 (1,37kg/m2)	kg	350,000	19,91 2,25	6 967,28 785,75
55	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton B7.5 h=80mm	m3	19,200	1 635,21 280,15	31 396,04 5 378,88
56	DE11A	Uluc de scurgere a apelor pluviale asezate pe o fundatie din beton	m	30,000	171,09 17,22	5 132,61 516,60
		Total Zona orb Inclusiv salariu				79 055,55 18 083,05
		2.1.7. Portile metalice				
57	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din teava profilata 50x50x4 (268,07kg/set) si cu impletitura de plasa de tip eurogard (13,60m2/set) gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare (balamale 6buc/set, broasca incastrata 1buc/set), montate pe stilpi din otel, dim.3820x3500(h) - 66 seturi	m2	900,000	241,95 103,93	217 757,25 93 537,00
		Total Portile metalice Inclusiv salariu				217 757,25 93 537,00
		<i>Total</i>	lei			5 736 602,71
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			268 160,92
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			224 544,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			373 758,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			264 122,66
		<i>Total inclusiv Beneficiu de deviz</i>	100,00 +			6 867 188,98
		Total Lucrari constructive Inclusiv salariu				6 867 188,98 1 117 337,18
		2.2. Lucrari electromontare				
		2.2.1. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
58	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	buc	3,000	454,82 150,80	1 364,46 452,40
59	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,000	305,22 182,65	915,66 547,95
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,000	171,40 101,40	2 056,83 1 216,80
61	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	3,000	617,85 206,05	1 853,56 618,15
62	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	3,000	212,23 121,55	636,70 364,65
63	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Sina N	100 buc	0,030	3 449,00 3 055,00	103,47 91,65
64	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Sina PE	100 buc	0,030	3 449,00 3 055,00	103,47 91,65
65	08-03-593-8	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspentare la instalatie de cablu de otel montata, Plafoniera ДСП 2201 Т8 IP65 20W 2700K sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	1,320	3 455,90 2 840,50	4 561,79 3 749,46
66	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	20,250	1 799,88 1 111,50	36 447,56 22 507,88
67	Pret de piata	Cablu cu conductoare de cupru BBΓHT(A)-LSLTx 2x1.5MM2	m	15,000	9,80 0,00	147,00 0,00
68	Pret de piata	Cablu cu conductoare de cupru BBΓHT(A)-LSLTx 3x1.5MM2	m	2 010,000	28,00 0,00	56 280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	11,100	2 223,37 1 547,00	24 679,40 17 171,70
70	Pret de iata	Tub tehnic de protectie din PVC, gofrat 16mm	m	1 110,000	3,20 0,00	3 552,00 0,00
71	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat cu o clapa IP54	100 buc	0,330	5 835,61 4 940,00	1 925,75 1 630,20
72	Pret de piata	Doza pentru intrerupatoare Y-196	buc	33,000	2,50 0,00	82,50 0,00
73	Pret de piata	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor	buc	30,000	10,00 0,00	300,00 0,00
74	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	3,000	2 833,70 1 911,00	8 501,10 5 733,00
75	Pret de piata	Jgheab perforat 100x50x2500	m	150,000	45,00 0,00	6 750,00 0,00
76	Pret de piata	Profil Ardic C 41 x 21 x 3000 mm perforat crom metal	m	150,000	15,00 0,00	2 250,00 0,00
77	Pret de piata	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50 СЛЮ-50	buc	75,000	5,50 0,00	412,50 0,00
78	Pret de piata	Ancora M12x30 alama	buc	300,000	15,00 0,00	4 500,00 0,00
79	Pret de piata	Surub cap bombat amprenta cruce, inox M12x12	buc	240,000	6,50 0,00	1 560,00 0,00
80	Pret de piata	Piulita cu flanse M12	buc	300,000	0,75 0,00	225,00 0,00
81	Pret de piata	Tija filetata PGO 12x1000mm	buc	300,000	42,00 0,00	12 600,00 0,00
82	08-02-303-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km	0,750	2 114,04 2 008,51	1 585,53 1 506,38
83	Pret de piata	Tros de fier 7mm CLP1M	m	750,000	16,00 0,00	12 000,00 0,00
84	Pret de piata	Suport tros M8 KP	buc	75,000	12,00 0,00	900,00 0,00
85	Pret de piata	Cleme fixare tros	buc	150,000	10,00 0,00	1 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			187 794,28
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			13 363,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			5 929,58
		<i>Total</i>	100,00 +			207 087,51
		<i>Cheltuieli de regeie</i>	35,00 %			19 488,65
		<i>Total inclusiv Cheltuieli de regie</i>	100,00 +			226 576,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			9 063,05
		<i>Toal inclusiv Beneficiu de deviz</i>	100,00 +			235 639,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				235 639,21 55 681,87
		2.2.2. Utilaj				
86	Pret de piata	Panou de distributie montare incorporata, 12mod, IP54 ИПН-12	buc	3,000	310,00 0,00	930,00 0,00
87	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P BH32-3P-40A	buc	3,000	75,00 0,00	225,00 0,00
88	Pret de piata	Contactator trifazat КМН-22510 Uk=380В, In=25А	buc	3,000	360,00 0,00	1 080,00 0,00
89	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	12,000	25,00 0,00	300,00 0,00
90	Pret de piata	Butoane de comanda (normal deschis/normal inchis) КИ	buc	3,000	58,00 0,00	174,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 709,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			32,51
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 741,51
		Total Lucrari electromontare Inclusiv salariu				238 380,72 55 681,87
		Total Remiza nr.1 Inclusiv salariu				7 105 569,70 1 173 019,05
		3. Remiza nr.2				
		3.1. Lucrari constructive				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.1. Constructii din beton armat				
91	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	29,850	24,80 0,00	740,28 0,00
92	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	8,950	1 430,98 0,00	12 807,30 0,00
93	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 165,000	17,13 0,00	19 956,60 0,00
94	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	15,900	635,50 0,00	10 104,45 0,00
95	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	2,100	697,50 0,00	1 464,75 0,00
96	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	76,100	112,70 112,70	8 576,47 8 576,47
97	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	342,750	17,13 0,00	5 871,30 0,00
98	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	1 585,100	14,26 14,26	22 603,53 22 603,53

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
99	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	15,900	641,47 405,72	10 199,38 6 450,95
100	TsC35F11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	0,450	1 407,78 0,00	633,50 0,00
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=0.15 m	m3	45,000	366,54 45,54	16 494,30 2 049,30
102	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7.5 h=0.1m	m3	30,600	1 406,58 492,90	43 041,41 15 082,74
103	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	1 365,150	22,24 5,06	30 356,18 6 906,30
104	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	4 440,250	21,20 4,02	94 117,79 17 845,39
105	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat BA M16	buc	720,000	11,25 9,75	8 100,00 7 020,00
106	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	633,600	97,42 66,35	61 728,01 42 039,36
107	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	126,000	1 653,97 278,40	208 399,75 35 078,40

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B20				
108	CL01B	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind intre 1-3 t inclusiv	t	24,100	27 244,49 896,70	656 592,21 21 610,47
109	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / Gm1	t	12,000	29 005,24 2 427,40	348 062,88 29 128,80
110	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv / P1	t	23,800	33 140,10 6 310,00	788 734,38 150 178,00
111	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv / Dm1, Dm2, Dm3	t	16,500	33 140,10 6 310,00	546 811,65 104 115,00
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 600,000	31,48 13,46	81 835,00 34 996,00
113	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	26,200	1 715,89 473,20	44 956,32 12 397,84
		Total Constructii din beton armat Inclusiv salariu				3 022 187,44 516 078,55
		3.1.2. Solutii arhitecturale				

1	2	3	4	5	6	7
114	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	7,400	665,47 405,72	4 924,48 3 002,33
115	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	245,100	366,54 45,54	89 838,95 11 161,85
116	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	2 455,000	32,08 15,30	78 767,44 37 561,50
117	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15 h=100mm	m3	245,100	1 641,51 280,15	402 335,00 68 664,77
118	CG48A	Pardoseli de beton armat B25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. / Inclusiv plasa VR 100x100x6 (12.38 kg/m2) si topping de fibra sticla 6kg/m3	m2	2 455,000	410,98 35,88	1 008 962,04 88 085,40
119	CG48A1 K=10	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=10 pt grosimea finala 10cm	m2	-2 455,000	134,63 6,76	-330 521,56 -16 600,71
		Total Solutii arhitecturale Inclusiv salariu				1 254 306,35 191 875,14
		3.1.3. Acoperis				
120	CE06C	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,7mm, Hval 60mm, culoarea sura	m2	2 530,000	276,06 76,10	698 421,68 192 533,00
121	CE20A	Sisteme de jgheaburi ϕ 150 tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	270,000	220,13 19,50	59 436,45 5 265,00
122	CK26B	Retinator de zapada l=1.2 m (78 buc) (aplicativ)	m	285,000	91,63 24,48	26 114,55 6 976,80

1	2	3	4	5	6	7
123	CE22A	Sisteme de burlane ϕ 100 tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	110,000	198,82 22,75	21 870,53 2 502,50
		Total Acoperis Inclusiv salariu				805 843,21 207 277,30
		3.1.4. Pereti exteriori				
124	CD07B	Invelitori din placi din tabla cutata/profilata, grosimea tabla 0,45mm, Hval 20mm	m2	1 030,500	187,92 65,00	193 656,71 66 982,50
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				193 656,71 66 982,50
		3.1.5. Rampa				
125	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris 50mm	100m2	2,550	1 743,75 313,25	4 446,56 798,79
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	25,100	366,54 45,54	9 200,15 1 143,05
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	3 105,000	19,54 1,85	60 663,93 5 759,77
128	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	30,000	93,04 57,95	2 791,23 1 738,50
129	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	50,200	1 641,52 280,15	82 404,49 14 063,53
		Total Rampa Inclusiv salariu				159 506,36 23 503,64
		3.1.6. Zona orb				
130	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris 50mm	100m2	2,400	1 743,76 313,26	4 185,02 751,82

1	2	3	4	5	6	7
131	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm/ bordure 100x20x6	m	300,000	104,58 35,50	31 374,60 10 650,00
132	RpCD08C	Montarea plaselor sudate Bp4x150x150 (1,37kg/m2)	kg	350,000	19,91 2,25	6 967,28 785,75
133	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton B7.5 h=80mm	m3	19,200	1 635,21 280,15	31 396,04 5 378,88
134	DE11A	Uluc de scurgere a apelor pluviale asezate pe o fundatie din beton	m	30,000	171,09 17,22	5 132,61 516,60
		Total Zona orb Inclusiv salariu				79 055,55 18 083,05
		3.1.7. Portile metalice				
135	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din teava profilata 50x50x4 (268,07kg/set) si cu impletitura de plasa de tip eurogard (13,60m2/set) gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare (balamale 6buc/set, broasca incastrata 1buc/set), montate pe stilpi din otel, dim.3820x3500(h) - 66 seturi	m2	900,000	241,95 103,93	217 757,25 93 537,00
		Total Portile metalice Inclusiv salariu				217 757,25 93 537,00
		<i>Total</i>	lei			5 732 312,87
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			268 160,92
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			224 329,73
		<i>Total</i>	100,00 +			6 224 803,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			373 488,21
		<i>Total inclusiv Cheltuieli de regie</i>	100,00 +			6 598 291,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			263 931,67
		<i>Total inclusiv Beneficiu de deviz</i>	100,00 +			6 862 223,40
		Total Lucrari constructive Inclusiv salariu				6 862 223,40 1 117 337,18
		3.2. Lucrari electromontare				
		3.2.1. Lucrari de montare				
136	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	buc	3,000	454,82 150,80	1 364,46 452,40
137	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,000	305,22 182,65	915,66 547,95
138	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,000	171,40 101,40	2 056,83 1 216,80
139	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	3,000	617,85 206,05	1 853,56 618,15
140	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	3,000	212,23 121,55	636,70 364,65
141	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Sina N	100 buc	0,030	3 449,00 3 055,00	103,47 91,65
142	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Sina PE	100 buc	0,030	3 449,00 3 055,00	103,47 91,65
143	08-03-593-8	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspentare la instalatie de cablu de otel montata, Plafoniera ДСП 2201 Т8 IP65 20W 2700K sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	1,320	3 455,90 2 840,50	4 561,79 3 749,46

1	2	3	4	5	6	7
144	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	20,250	1 799,88 1 111,50	36 447,56 22 507,88
145	Pret de piata	Cablu cu conductoare de cupru BBГHT(A)-LSLTx 2x1.5MM2	m	15,000	9,80 0,00	147,00 0,00
146	Pret de piata	Cablu cu conductoare de cupru BBГHT(A)-LSLTx 3x1.5MM2	m	2 010,000	28,00 0,00	56 280,00 0,00
147	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	11,100	2 223,37 1 547,00	24 679,40 17 171,70
148	Pret de iata	Tub tehnic de protectie din PVC, gofrat 16mm	m	1 110,000	3,20 0,00	3 552,00 0,00
149	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat cu o clapa IP54	100 buc	0,330	5 835,61 4 940,00	1 925,75 1 630,20
150	Pret de piata	Doza pentru intrerupatoare Y-196	buc	33,000	2,50 0,00	82,50 0,00
151	Pret de piata	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor	buc	30,000	10,00 0,00	300,00 0,00
152	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	3,000	2 833,70 1 911,00	8 501,10 5 733,00
153	Pret de piata	Jgheab perforat 100x50x2500	m	150,000	45,00 0,00	6 750,00 0,00
154	Pret de piata	Profil Ardic C 41 x 21 x 3000 mm perforat crom metal	m	150,000	15,00 0,00	2 250,00 0,00
155	Pret de piata	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50 СЛУ-50	buc	75,000	5,50 0,00	412,50 0,00
156	Pret de piata	Ancora M12x30 alama	buc	300,000	15,00 0,00	4 500,00 0,00
157	Pret de piata	Surub cap bombat amprenta cruce, inox M12x12	buc	240,000	6,50 0,00	1 560,00 0,00
158	Pret de piata	Piulita cu flanse M12	buc	300,000	0,75 0,00	225,00 0,00
159	Pret de piata	Tija filetata PGO 12x1000mm	buc	300,000	42,00 0,00	12 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
160	08-02-303-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km	0,750	2 114,04 2 008,51	1 585,53 1 506,38
161	Pret de piata	Tros de fier 7mm CLP1M	m	750,000	16,00 0,00	12 000,00 0,00
162	Pret de piata	Suport tros M8 KP	buc	75,000	12,00 0,00	900,00 0,00
163	Pret de piata	Cleme fixare tros	buc	150,000	10,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			187 794,28
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			13 363,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			5 929,58
		<i>Total</i>	100,00 +			207 087,51
		<i>Cheltuieli de regeie</i>	35,00 %			19 488,65
		<i>Total inclusiv Cheltuieli de regeie</i>	100,00 +			226 576,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			9 063,05
		<i>Toal inclusiv Beneficiu de deviz</i>	100,00 +			235 639,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				235 639,21 55 681,87
		3.2.2. Utilaj				
164	Pret de piata	Panou de distributie montare incorporata, 12mod, IP54 ИЦРН-12	buc	3,000	310,00 0,00	930,00 0,00
165	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P BH32-3P-40A	buc	3,000	75,00 0,00	225,00 0,00
166	Pret de piata	Contactator trifazat КМН-22510 Uk=380В, In=25А	buc	3,000	360,00 0,00	1 080,00 0,00
167	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	12,000	25,00 0,00	300,00 0,00
168	Pret de piata	Butoane de comanda (normal deschis/normal inchis) КΠ	buc	3,000	58,00 0,00	174,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 709,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			32,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 741,51
		Total Lucrari electromontare Inclusiv salariu				238 380,72 55 681,87
		Total Remiza nr.2 Inclusiv salariu				7 100 604,12 1 173 019,05

		Total	lei	14 680 000
		TVA	20,00 %	2 936 000
		Total deviz: Inclusiv salariu		17 616 000 2 553 846

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)