

**Lucrari de constructie a unui garaj din
constructii usor demontabile pentru
parcarea si deservirea mijloacelor de
transport a SM al MA**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 C

Valoarea de deviz 587 509,12 lei

Intocmit in prețuri curente 04.08.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-1-1				
		1.1. Lucrari de terasamente la fundatii				
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 (LA FUNDATII)	100 m3	2,410	1 125,00 0,00	2 711,25 0,00
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	395,240	82,56 0,00	32 631,01 0,00
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,410	74,20 0,00	178,82 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,410	222,15 20,76	535,39 50,03
5	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 (Обратная засыпка)	100 m3	0,440	1 025,00 0,00	451,00 0,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,220	545,00 0,00	119,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,440	1 443,66 508,57	635,21 223,77
		<i>Total</i>	lei			37 262,58
		Total Lucrari de terasamente la fundatii Inclusiv salariu				37 262,58 273,80
		1.2. Fundatii				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,050	632,28 57,08	1 928,46 174,10
9	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Фундаментный блок ФС 1,2x0.8x0.4)	buc	61,000	853,94 23,43	52 090,37 1 429,07
10	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului(Фундаментный блок ФС 0.8x0.8x0.4)	buc	10,000	651,94 23,43	6 519,40 234,27
11	CP23A	Prepararea si turnarea betonului aparent clasa B 7,5 in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier preturnat la locul de montare , in blocuri de fundatie	m3	0,390	1 824,64 426,69	711,61 166,41
12	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	20,960	86,71 21,91	1 817,49 459,25
13	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	62,220	66,37 8,07	4 129,66 502,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			67 196,99
		Total Fundatii Inclusiv salariu				67 196,99 2 965,36
		1.3. Pereti				
14	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Фундаментный блок ФС 1,2x0.8x0.4)	buc	52,000	<u>853,94</u> 23,43	<u>44 404,90</u> 1 218,22
15	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Фундаментный блок ФС 0.8x0.8x0.4)	buc	12,000	<u>651,94</u> 23,43	<u>7 823,29</u> 281,13
		<i>Total</i>	lei			52 228,19
		Total Pereti Inclusiv salariu				52 228,19 1 499,35
		1.4. ЖБО-1 (78,8 m)				
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	279,740	<u>22,24</u> 3,40	<u>6 221,96</u> 951,66
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	165,480	<u>23,40</u> 4,56	<u>3 871,43</u> 753,79
18	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2	47,280	<u>145,15</u> 83,61	<u>6 862,86</u> 3 952,94
19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3	9,460	<u>1 823,61</u> 305,60	<u>17 251,32</u> 2 890,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 207,57
		Total ЖБО-1 (78,8 m) Inclusiv salariu				34 207,57 8 549,35
		1.5. ЖБО-2 (L=8,8 m)				
20	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	31,240	22,24 3,40	694,84 106,28
21	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	21,560	23,40 4,56	504,40 98,21
22	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în centurile exterioare	m2	7,040	145,09 83,61	1 021,41 588,60
23	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3	1,410	1 823,60 305,60	2 571,28 430,90
		<i>Total</i>	lei			4 791,93
		Total ЖБО-2 (L=8,8 m) Inclusiv salariu				4 791,93 1 223,99
		1.6. CT1 (сеч,2-2)				
24	CC02C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	98,340	21,62 3,17	2 126,24 311,87
25	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	69,250	19,39 1,96	1 342,44 135,76
26	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv	m2	22,160	107,00 57,66	2 371,17 1 277,74

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerile				
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3	4,440	1 823,59 305,60	8 096,76 1 356,85
		<i>Total</i>	lei			13 936,61
		Total CT1 (сеч.2-2) Inclusiv salariu				13 936,61 3 082,22
		1.7. CT2(сеч.3-3)				
28	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	14,200	21,62 3,17	307,02 45,03
29	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,160	19,38 1,96	158,18 15,99
30	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	3,200	106,99 57,66	342,36 184,52
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3	0,400	1 823,60 305,60	729,44 122,24
		<i>Total</i>	lei			1 537,00
		Total CT2(сеч.3-3) Inclusiv salariu				1 537,00 367,78
		1.8. CT3(сеч.4-4)				
32	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu	kg	33,730	21,62 3,17	729,29 106,97

1	2	3	4	5	6	7
		cofraje glisante				
33	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	20,900	19,39 1,96	405,15 40,97
34	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m ²	7,600	106,98 57,66	813,06 438,21
35	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m ³	1,140	1 823,66 305,60	2 078,97 348,38
		<i>Total</i>	lei			4 026,47
		Total CТ3(сеч.4-4) Inclusiv salariu				4 026,47 934,53
		1.9. Constructii metalice				
36	CL01A	Stâlpi din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați la înălțimi până la 35 m, având până la 1 t inclusiv (Piulita, surup, saibe se excud)	t	0,430	33 609,28 1 037,86	14 451,99 446,28
37	CL03A	Grinzi cu inimă plină din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați la înălțimi până la 35 m, având până la 1 t inclusiv (Piulita, surub, saibe se exclud)	t	4,180	33 454,38 1 095,54	139 839,32 4 579,37
38	IzD02A	Curățirea de rugina cu peria de sîrmă a confecțiilor și construcțiilor metalice: grinzi cu zăbrele, ferme, contravinturi	t	4,610	114,74 114,74	528,97 528,97
39	IzD05B JK=2	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb ГФ 021 la construcții metalice aferente utilajelor tehnologice (suporturi, susțineri, tiranți, console, platforme)	t	4,610	794,12 469,35	3 660,90 2 163,71
40	IzD04D	Vopsirea confecțiilor și	t	4,610	398,04	1 834,95

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu vopsea de ulei ПФ -115 in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de air comprimat			78,42	361,51
		<i>Total</i>	lei			160 316,13
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				160 316,13 8 079,84
		1.10. Фундаментная труба				
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm	m3	5,200	632,28 57,08	3 287,87 296,83
42	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 (B7,5)	m3	2,500	1 582,57 259,47	3 956,43 648,68
43	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... B 15	m3	9,600	1 741,42 253,70	16 717,67 2 435,55
44	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	24,500	22,70 3,86	556,22 94,65
45	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	306,600	21,10 3,29	6 469,76 1 007,68
		<i>Total</i>	lei			30 987,95
		Total Фундаментная труба Inclusiv salariu				30 987,95 4 483,39
		1.11. Закладная деталь				
46	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	15,100	51,17 6,05	772,68 91,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			772,68
		Total Закладная деталь Inclusiv salariu				772,68 91,42
		<i>Total</i>	lei			407 264,10
		Total 2-1-1 Inclusiv salariu				407 264,10 31 551,03

		Total	lei			407 264,10
		Asigurarea sociala	24 %			7 572,25
		Cheltuieli de transport	4 %			13 127,75
		Total				427 964,10
		Cheltuieli de regie	10 %			42 796,42
		Total				470 760,52
		Beneficiu	4 %			18 830,42
		Total				489 590,94
		TVA	20 %			97 918,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				587 509,12
						31 551,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unui garaj din
constructii usor demontabile pentru
parcarea si deservirea mijloacelor de
transport a SM al MA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 C

Valoarea de deviz 587 509,12 lei

Intocmit in prețuri curente 04.08.2022

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	135,1010	57,66	7 789,93
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	60,6437	57,66	3 496,71
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	97,5456	57,66	5 624,48
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,7108	57,66	502,26
5.	7136080025001	Montator	h-om	40,1955	57,66	2 317,68
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,4793	57,66	2 161,06
7.	7212030022700	Sudor	h-om	4,3580	57,66	251,28
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,7160	57,66	502,57
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	69,7280	57,66	4 020,52
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,4896	57,66	893,13
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,9159	57,66	744,73
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,3423	57,66	2 787,43
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,9648	57,66	459,25
		Total manopera				31 551,03

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0385	350,00	13,48
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,5075	450,00	1 578,38
3.	142110220006820	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	5,9800	450,00	2 691,00
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1490	450,00	67,05
5.	1421102200227	Pietris	m3	0,8505	450,00	382,73
6.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	2,4030	300,00	720,90
7.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,3159	300,00	94,77
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7099	5,00	3,55
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0873	5 500,00	480,15
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1008	5 500,00	554,40
11.	2010237318750	Distantieri	buc	124,3680	0,60	74,61
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	14,0624	220,00	3 093,73
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	62,2200	2,00	124,44
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0311	2 000,00	62,20
15.	2320166200676	White spirit	kg	4,0568	24,00	97,36
16.	2320187315789	Decofrol	kg	10,4736	12,00	125,68
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	93,3300	12,00	1 119,96

18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5962	12,00	7,16
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3050	45,00	13,72
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3989	30,00	11,97
21.	2414147327495	Aditiv plastifiant LSC (lignosulfonat de calciu)	kg	0,3802	82,00	31,18
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	27,5678	48,00	1 323,25
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	30,0572	48,00	1 442,75
24.	2466477302420	Sticla solubila	kg	10,4800	65,00	681,20
25.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,6498	1 000,00	649,80
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	148,9800	2,30	342,65
27.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	756,0000	2,30	1 738,80
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	18,6660	3,00	56,00
29.	266310210000015	Beton B15	m3	27,7770	1 350,00	37 498,94
30.	266310210000075	Beton B7.5	m3	2,5881	1 200,00	3 105,72
31.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,2420	1 200,00	1 490,40
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,2555	0,00	0,00
33.	266612280060008	Element prefabricat (Фундаментный блок ФС 0.8x0.8x0.4)	buc	22,2200	550,00	12 221,00
34.	266612280060012	Element prefabricat (Фундаментный блок ФС 1,2x0.8x0.4)	buc	114,1300	750,00	85 597,50
35.	2682132601626	Carton bitumat	m2	68,4420	32,00	2 190,14
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	366,7552	18,00	6 601,59
37.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	415,0327	17,00	7 055,56
38.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	318,7545	18,00	5 737,58
39.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	1,7200	30,00	51,60
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,7160	30,00	81,48
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,2912	30,00	248,73
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,7300	38,00	255,74
43.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	4 180,0000	32,00	133 760,00
44.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	430,0000	32,00	13 760,00
45.	2811236309900	Confectii metalice	kg	15,8610	38,00	602,72
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,7048	30,00	111,14
47.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1525	30,00	4,57
48.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,4985	30,00	74,96
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,7520	2,00	41,51
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,7520	0,50	10,37
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3821	0,50	0,19
52.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9888	21,00	20,77
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9969	10,00	39,98
54.	4100126202818	Apa	m3	4,8750	10,00	48,75
		Total materiale de constructii				328 193,81

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,4650	90,00	311,85
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,7325	90,00	155,92
3.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	1,1525	90,00	103,72
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1963	30,00	5,89

5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1555	30,00	4,66
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,3430	300,00	1 602,90
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,3245	500,00	3 162,25
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2398	500,00	119,90
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3014	500,00	650,70
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,0000	12,00	12,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,8700	12,00	190,44
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1365	30,00	4,09
13.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,3510	12,00	4,21
14.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,8100	28,00	22,69
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,5716	90,00	411,44
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,5555	45,00	70,00
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2080	45,00	54,36
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,4985	45,00	112,43
19.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,1060	300,00	1 231,80
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	22,1006	300,00	6 630,18
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0838	320,00	26,82
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	101,9719	320,00	32 631,01
		Total utilaje de construcții				47 519,26

Total	lei	407 264,10
Asigurarea sociala	24 %	7 572,25
Cheltuieli de transport	4 %	13 127,75
Total		427 964,10
Cheltuieli de regie	10 %	42 796,42
Total		470 760,52
Beneficiu	4 %	18 830,42
Total		489 590,94
TVA	20 %	97 918,18

Total deviz:

587 509,12

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unui garaj din constructii
usor demontabile pentru parcare si deservirea
mijloacelor de transport a SM al MA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-1-1				
		1.1. Lucrari de terasamente la fundatii				
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 (LA FUNDATII)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 711,25
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			82,56 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	320,00	82,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 631,01
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			74,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	350,00	4,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,82
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,15 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			535,39
5	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 (Обратная засыпка)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			451,00
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	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,90
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 443,66 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900	90,00	935,09

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw) <i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,21
		1.2. Fundatii				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			632,28 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 928,46
9	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Фундаментный блок ФС 1,2x0.8x0.4)	buc			853,94 23,43
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	57,66	16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	57,66	1,17
	266612280060012	Element prefabricat (Фундаментный блок ФС 1,2x0.8x0.4)	buc	1,0100	750,00	757,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 200,00	11,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	5,6000	2,30	12,88
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0178	300,00	5,34
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	450,00	2,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	300,00	39,90
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	28,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 090,37
10	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului(Фундаментный блок ФС 0.8x0.8x0.4)	buc			651,94 23,43
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	57,66	16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	57,66	1,17
	266612280060008	Element prefabricat (Фундаментный блок ФС 0.8x0.8x0.4)	buc	1,0100	550,00	555,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 200,00	11,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	5,6000	2,30	12,88
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0178	300,00	5,34
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	450,00	2,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	300,00	39,90
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	28,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 519,40
11	CP23A	Prepararea si turnarea betonului aparent clasa B 7,5 in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier preturnat la locul de montare , in blocuri de fundatie	m3			1 824,64 426,69
	7123010010200	Betonist	h-om	6,7000	57,66	386,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	382,0000	2,30	878,59
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3820	450,00	171,92
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,8100	300,00	243,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	10,00	3,21
	2414147327495	Aditiv plastifiant LSC (lignosulfonat de calciu)	kg	0,9750	82,00	79,95
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	30,00	10,49
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,9000	12,00	10,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			711,61
12	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu	m2			86,71

1	2	3	4	5	6	7
		sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale				21,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 000,00	31,00
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	65,00	32,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	320,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 817,49
13	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			66,37 8,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	18,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	32,00	35,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	30,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	45,00	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 129,66
		1.3. Pereti				
14	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Фундаментный блок ФС 1,2x0.8x0.4)	buc			853,94 23,43
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	57,66	16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	57,66	1,17
	266612280060012	Element prefabricat (Фундаментный блок ФС 1,2x0.8x0.4)	buc	1,0100	750,00	757,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 200,00	11,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	5,6000	2,30	12,88
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0178	300,00	5,34
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	450,00	2,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	300,00	39,90
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	28,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 404,90
15	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Фундаментный блок ФС 0.8x0.8x0.4)	buc			651,94 23,43
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	57,66	16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	57,66	1,17
	266612280060008	Element prefabricat (Фундаментный блок ФС 0.8x0.8x0.4)	buc	1,0100	550,00	555,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 200,00	11,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	5,6000	2,30	12,88
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0178	300,00	5,34
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	450,00	2,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	300,00	39,90
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	28,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 823,29
		1.4. ЖБО-1 (78,8 m)				
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,24 3,40

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 221,96
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,40 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 871,43
18	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2			145,15 83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	57,66	73,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,50	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	2,00	0,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	220,00	39,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 862,86
19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3			1 823,61 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 425,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 251,32
		1.5. ЖБО-2 (L=8,8 m)				
20	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,24 3,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			694,84
21	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			23,40 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,40
22	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2			145,09 83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	57,66	73,81

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,50	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	2,00	0,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	220,00	39,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,41
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3			1 823,60 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 425,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 571,28
		1.6. CT1 (сеч.2-2)				
24	CC02C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,62 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 126,24
25	CC02D2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,39 1,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	57,66	1,96
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 342,44
26	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			107,00 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 371,17
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3			1 823,59 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 425,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 096,76
		1.7. CT2(сеч.3-3)				

1	2	3	4	5	6	7
28	CC02C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,62 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,02
29	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			19,38 1,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	57,66	1,96
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,18
30	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			106,99 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	21,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,36
31	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3			1 823,60 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 425,25
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,44
		1.8. Cт3(сеч.4-4)				
32	CC02C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,62 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,29
33	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			19,39 1,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	57,66	1,96
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,15
34	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			106,98 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			813,06
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15 M200)	m3			1 823,66
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 425,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 078,97
		1.9. Constructii metalice				
36	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Piulita, surup, saibe se excud)	t			33 609,28
						1 037,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	57,66	830,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	57,66	103,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	57,66	51,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,88
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	32,00	32 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	30,00	28,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1500	30,00	4,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,65
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	30,00	120,00
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	3,5000	38,00	133,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	45,00	42,74
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	300,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 451,99
37	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Piulita, surub, saibe se excud)	t			33 454,38
						1 095,54
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	57,66	876,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblete	kg	1 000,0000	32,00	32 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	30,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0800	30,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,2500	38,00	47,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	45,00	22,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	300,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139 839,32
38	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t			114,74
						114,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9900	57,66	114,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			528,97
39	IzD05B JIK=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb ГФ 021 la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			794,12
						469,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	193,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,61
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	48,00	312,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	24,00	11,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 660,90
40	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei ПФ -115 in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de air comprimat	t			398,04 78,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	57,66	78,42
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	48,00	287,04
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	24,00	10,08
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	90,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 834,95
		1.10. Фундаментная труба				
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm	m3			632,28 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	142110220006820	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 287,87
42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B7,5)	m3			1 582,57 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 242,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 956,43
43	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... B 15	m3			1 741,42 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 717,67
44	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,70 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			556,22
45	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,10 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 469,76

1	2	3	4	5	6	7
		1.11. Закладная деталь				
46	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			51,17 ----- 6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	38,00	39,92
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	30,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.