

**Lucrari de constructie a garajului tip din  
constructii metalice cu 4 boxe, pentru  
autosanitare SAMU Soroca, or. Soroca,  
retelelor ingineresti si amenajarea teritoriului**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 05/21-2-1-1

### Lucrari de constructii. 4 boxe

Valoarea de deviz 933 306,64 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
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	1,750	956,37 0,00	1 673,65 0,00
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Доработка вручную	m3	5,400	68,61 68,61	370,52 370,52
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,810	882,21 0,00	1 596,80 0,00
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (для обратной засыпки и подсыпки под полы)	100 m3	1,610	882,20 0,00	1 420,34 0,00
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,510	882,02 0,00	449,83 0,00
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	0,510	44,27 43,29	22,58 22,08

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
7	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	12,700	<div>17,87</div> <div>17,87</div>	<div>227,01</div> <div>227,01</div>
8	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	97,260	<div>17,87</div> <div>17,87</div>	<div>1 738,51</div> <div>1 738,51</div>
9	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	0,200	<div>956,25</div> <div>0,00</div>	<div>191,25</div> <div>0,00</div>
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	34,400	<div>10,75</div> <div>0,00</div>	<div>369,80</div> <div>0,00</div>
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	<div>150,75</div> <div>20,75</div>	<div>30,15</div> <div>4,15</div>
		<i>Total</i>	lei			8 090,44
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			566,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			0,07
		<i>Total</i>	100,00 +			8 657,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 255,33
		<i>Total</i>	100,00 +			9 912,78
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			594,77
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>10 507,55 2 362,27</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
12	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.B7,5	m3	2,410	<div>1 290,89</div> <div>222,00</div>	<div>3 111,05</div> <div>535,02</div>
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	14,110	1 241,20	17 513,36

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) B15			259,47	3 661,12
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	59,900	129,87 60,54	7 779,10 3 626,52
15	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	210,300	18,67 2,48	3 927,24 521,42
16	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	293,400	19,94 3,29	5 849,42 964,31
17	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.B7,5 -groapa	m3	0,800	1 290,57 221,99	1 032,46 177,59
18	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) B15	m3	2,600	1 241,20 259,47	3 227,11 674,63
19	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,400	129,67 60,54	3 423,34 1 598,33
20	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	11,600	18,68 2,48	216,63 28,77
21	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	143,900	19,94 3,29	2 868,94 472,99
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	83,600	40,27 12,11	3 366,64 1 012,27

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
23	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 B20 (betonC20 fr.marunta)	m3	3,500	1 484,12 259,47	5 194,42 908,15
24	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,440	129,92 60,54	2 265,89 1 055,87
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale H.O.	m2	17,440	66,41 21,91	1 158,19 382,11
26	IzF04F	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	31,100	68,88 3,46	2 142,23 107,59
27	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (coltar.el-te de protectie)	kg	98,200	37,48 9,23	3 680,71 905,95
28	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina GF021 в 2 слоя K=2	t	0,098	345,41 190,00	33,85 18,62
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,098	493,98 220,00	48,41 21,56
30	CE31A1	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple 0,176m3	m2	3,520	377,56 43,54	1 329,02 153,26
31	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie	m2	7,040	104,81 72,08	737,88 507,41

1	2	3	4	5	6	7
		din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite				
		<i>Total</i>	lei			68 905,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 160,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			4 919,49
		<i>Total</i>	100,00 +			77 985,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			11 307,89
		<i>Total</i>	100,00 +			89 293,31
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			5 357,59
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>94 650,90 17 333,49</b>
		<b>3. Constructii metalice-carcas si peretii</b>				
32	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж готовых стальных колонн, доставленных полностью собранными, на высоте до 35 м, весом до 1т включительно)	t	2,950	29 121,98 1 037,88	85 909,85 3 061,75
33	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	t	1,390	29 010,94 1 095,50	40 325,20 1 522,74
34	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,590	30 519,42 2 306,41	18 006,46 1 360,78
35	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	4,930	920,05 371,33	4 535,86 1 830,65
36	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) -	m2	231,640	175,02 107,82	40 542,40 24 976,41

1	2	3	4	5	6	7
		Pirex-Metal Plus (C, PL-17, nod.12)				
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Pi1 si Pi2	kg	68,400	40,27 12,11	2 754,53 828,23
38	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata T18 ΓOCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2	147,000	235,06 51,89	34 554,41 7 628,42
39	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de soclu	m	33,000	148,83 63,43	4 911,49 2 093,06
		<i>Total</i>	lei			231 540,20
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 392,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			18 504,47
		<i>Total</i>	100,00 +			260 437,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			37 763,39
		<i>Total</i>	100,00 +			298 200,55
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			17 892,03
		<b>Total Constructii metalice-carcas si peretii Inclusiv salariu</b>				<b>316 092,58 43 302,04</b>
		<b>4. Acoperis</b>				
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare-cornier	t	0,400	30 519,70 2 306,40	12 207,88 922,56
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,400	920,05 371,32	368,02 148,53

1	2	3	4	5	6	7
42	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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 profilata T40 ГОСТ 24045 RAL 7047 protejata anticoroziv, cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusiv mascarea cu coltare imbinatrea perete/acoperis	m2	130,000	322,82 89,37	41 965,97 11 618,49
43	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=160	m	17,000	240,19 17,30	4 083,30 294,07
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=110	m	15,000	182,20 20,18	2 733,00 302,71
45	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de streasina	m	17,000	148,83 63,43	2 530,14 1 078,24
		<i>Total</i>	lei			63 888,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 447,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			4 941,07
		<i>Total</i>	100,00 +			72 276,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			10 480,15
		<i>Total</i>	100,00 +			82 757,03
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			4 965,42
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>87 722,45 14 364,60</b>
		<b>5. Usi si porti</b>				
46	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 Uext-1	m2	3,600	2 260,18 46,71	8 136,65 168,14
47	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp	m2	40,800	189,96 156,26	7 750,49 6 375,35

1	2	3	4	5	6	7
		(recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale				
48	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de usi	m	16,000	148,83 63,43	2 381,33 1 014,81
49	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	38,000	150,41 23,06	5 715,74 876,44
		<i>Total</i>	lei			23 984,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 024,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 504,26
		<i>Total</i>	100,00 +			27 512,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			3 989,36
		<i>Total</i>	100,00 +			31 502,17
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			1 890,13
		<b>Total Usi si porti Inclusiv salariu</b>				<b>33 392,30 8 434,74</b>
		<b>6. Capitolul 6. Pardosele</b>				
50	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila nisipoasa 200mm	m3	20,000	155,99 66,31	3 119,78 1 326,18
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp бетон C7,5 толщ.100mm	m2	100,000	128,62 51,89	12 861,64 5 189,40
52	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Bp1 150x150	kg	210,000	36,00 1,73	7 559,74 363,25
53	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C15 gr.100mm	m3	10,000	1 223,64 265,24	12 236,36 2 652,36
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	100,000	75,28 40,36	7 528,00 4 036,20
55	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat,	m2	100,000	77,45 72,08	7 745,17 7 207,50



1	2	3	4	5	6	7
		mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				
		<i>Total</i>	lei			51 050,69
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 985,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 846,69
		<i>Total</i>	100,00 +			58 883,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			8 538,09
		<i>Total</i>	100,00 +			67 421,44
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			4 045,29
		<b>Total Capitolul 6. Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>71 466,73 20 774,89</b>
		<b>7. Capitolul 7. Alte lucrari</b>				
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=200mm)	m3	8,000	416,04 57,08	3 328,31 456,67
57	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=45mm)	m3	1,800	507,63 21,33	913,74 38,40
58	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm Caramida gr4cm	m2	40,000	244,97 60,20	9 798,72 2 407,88
59	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	m	85,000	92,75 17,30	7 883,65 1 470,33
60	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg	24,940	38,23 9,80	953,40 244,48
61	RCsB21C, k=0.36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm gr.50cm	buc	6,000	12,95 3,53	77,68 21,16
		<i>Total</i>	lei			22 955,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 113,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 739,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			25 807,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			3 742,14
		<i>Total</i>	100,00 +			29 550,02
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			1 773,00
		<b>Total Capitolul 7. Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>31 323,02 4 638,92</b>
		<b>8. Utilaj</b>				
62	pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2	40,800	3 250,00 0,00	132 600,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>132 600,00</b>

		Total	lei	777 755,53
		TVA	20,00 %	155 551,11
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>933 306,64 111 210,95</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a garajului tip din  
constructii metalice cu 4 boxe, pentru  
autosanitare SAMU Soroca, or. Soroca,  
retelelor ingineresti si amenajarea teritoriului**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 05/21-2-1-1**

**Lucrari de constructii. 4 boxe**

**Valoarea de deviz 933 306,64 lei**

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,053	57,66	3,06
2.	7122050013400	Zidar	h-om	26,400	57,66	1 522,22
3.	7123010010200	Betonist	h-om	212,928	57,66	12 277,43
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,407	57,66	2 214,55
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	101,158	57,66	5 832,76
6.	7129020012800	Pavator	h-om	56,462	57,66	3 255,60
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,628	57,66	151,53
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	175,000	57,66	10 090,50
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,866	57,66	107,59
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	446,863	57,66	25 766,12
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	35,022	57,66	2 019,36
12.	7212030022700	Sudor	h-om	14,229	57,66	820,44
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	235,150	57,66	13 558,75
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,951	57,66	458,45
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	170,882	57,66	9 853,06
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	179,168	57,66	10 330,83
17.	7422010060100	Timplar	h-om	12,160	57,66	701,15
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,089	57,66	3 407,07
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	130,430	57,66	7 520,59
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,891	57,66	454,99
21.	9312040019600	Sapator	h-om	15,000	57,66	864,90
		<b>Total manopera</b>				<b>111 210,95</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,244	15,00	63,66
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	235,50	0,24
3.	1420202205501-1	Argila nisipoasa (Pret transport si incarcare)	m3	22,000	65,00	1 430,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,200	235,50	2 166,60
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,000	235,50	1 413,00
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	18,232	235,50	4 293,63
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,163	275,00	44,83
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,935	275,00	1 357,12
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,748	275,00	7 905,70
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,200	275,00	55,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,428	275,00	942,70
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,845	35,00	29,57
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,131	5,00	85,66
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,052	6 666,67	346,67
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,363	6 666,67	2 420,00

16.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,176	6 666,67	1 173,33
17.	2010237318750	Distantieri	buc	128,595	1,50	192,90
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,600	2 150,00	7 740,00
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,337	396,00	3 697,46
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	35,143	7,50	263,57
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,019	7 500,00	142,50
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,141	17,85	2,52
23.	2320166200676	White spirit	kg	33,639	21,20	713,16
24.	2320166200731	Parchetin	kg	3,000	52,50	157,50
25.	2320187315789	Decofrol	kg	12,449	32,20	400,85
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	52,870	28,50	1 506,79
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,915	75,00	68,63
28.	2413217300010	Cleme	buc	7,650	0,95	7,27
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,618	44,00	27,18
30.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	1,500	17,50	26,25
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,800	78,50	141,30
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	41,574	52,44	2 180,14
33.	2430116100000-1	Email clorcauciuc Pirex-Metal Plus	kg	104,238	126,67	13 203,83
34.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,534	51,20	129,74
35.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,510	51,20	26,11
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 (GF021)	kg	1,644	21,50	35,34
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	24,480	21,50	526,32
38.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	55,533	21,50	1 193,96
39.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	34,746	24,50	851,28
40.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,408	35,00	49,28
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,630	75,85	47,79
42.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	13,650	31,52	430,25
43.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	15,209	17,50	266,16
44.	2451427308669	Ceara parchet	kg	3,000	15,00	45,00
45.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	411,600	1,50	617,40
46.	2466477302420	Sticla solubila	kg	8,720	34,50	300,84
47.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,541	850,00	459,85
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	86,700	1,70	147,39
49.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	64,000	1,70	108,80
50.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	10,000	1,70	17,00
51.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 868,400	1,70	4 876,28
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 906,012	1,70	6 640,22
53.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	5 088,195	1,70	8 649,93
54.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	629,200	1,70	1 069,64
55.	2652102100713	Var pasta	m3	0,020	750,00	15,00
56.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,574	1,70	17,98
57.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare Caramida gr4cm	m2	40,600	124,50	5 054,70
58.	2663102100000-20	Beton B20 (betonC20 fr.marunta)	m3	3,623	1 100,00	3 985,30
59.	2663102100000-75	Beton simplu clasa.B7,5	m3	3,339	940,00	3 138,66
60.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,432	0,00	0,00
61.	2663102100001-1	Beton clasa...(pt.informatie) бетон C7,5	m3	10,250	0,00	0,00
62.	2663102100001-15	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	17,385	0,00	0,00
63.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,412	0,00	0,00
64.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,300	0,00	0,00
65.	2666122800325	Bordura beton 10x15 cm	m	85,425	72,50	6 193,31
66.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,502	45,20	158,29
67.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	12,000	24,00	288,00
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,680	5,00	28,40
69.	2682132601626	Carton bitumat	m2	34,320	25,50	875,16
70.	2710403642000-1	Tabla profilata T40 ГОСТ 24045 RAL 7047 protejata anticoroziv, cu grosimea de min.0,5	m2	156,975	162,50	25 508,44

		mm si stratul de ZN 250gr/m2				
71.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	126,984	32,00	4 063,49
72.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	81,900	32,00	2 620,80
73.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	10,296	21,00	216,22
74.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.110	m	16,065	91,50	1 469,95
75.	2710406311800-16	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.160	m	18,386	124,50	2 289,06
76.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	228,498	15,80	3 610,27
77.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	448,233	15,80	7 082,08
78.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	44,363	21,00	931,62
79.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	11,800	24,00	283,20
80.	2732103646070-1	Tabla profilata T18 OCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	163,170	134,50	21 946,36
81.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,520	23,00	34,96
82.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,187	23,00	119,31
83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,473	23,00	148,88
84.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	38,000	121,50	4 617,00
85.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,432	15,20	52,17
86.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	166,042	27,50	4 566,16
87.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 390,000	27,50	38 225,00
88.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 009,800	27,50	27 769,50
89.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	2 950,000	27,50	81 125,00
90.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	25,389	27,50	698,20
91.	2811236309800-1	Confectii metalice diverse Confectii metalice diverse, montate aparent (coltar.el-te de protectie)	kg	98,200	27,50	2 700,50
92.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,728	23,00	39,74
93.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (Resurs ZERO)	m2	0,000	0,00	0,00
94.	2873122004100	Plase sudate 5Bp1 150x150	kg	212,100	33,00	6 999,30
95.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,398	24,50	205,75
96.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,304	38,50	204,20
97.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,505	38,50	57,94
98.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,944	38,50	151,85
99.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	25,270	2,20	55,60
100.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	166,400	1,40	232,96
101.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,825	51,20	195,84
102.	2874115837745	Suruburi	buc	175,100	0,50	87,55
103.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	682,500	0,50	341,25
104.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	25,270	1,20	30,32
105.	2874115883700	Saiba M 20	buc	25,270	0,80	20,22
106.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	411,600	5,50	2 263,80
107.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 197,000	0,65	778,05
108.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,576	34,50	192,37
109.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,502	42,50	148,83
110.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,650	44,50	340,43
111.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,825	38,50	147,26
112.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,825	34,50	131,96
113.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,502	75,50	264,40
114.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	24,514	31,50	772,19
115.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,800	200,00	160,00
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,564	1,85	41,73
117.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,469	9,80	4,60
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,395	9,80	121,46
119.	4100126202818	Apa	m3	4,100	9,80	40,18
120.	624080	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2	40,800	3 250,00	132 600,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>477 150,89</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,632	300,00	489,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,360	175,00	588,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,680	65,00	109,20
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,031	25,00	0,78
5.	2922140007000	Macara	h-ut	9,381	300,00	2 814,30
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,194	35,00	6,79
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,867	25,00	446,68
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,086	485,00	41,71
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,275	625,00	171,88
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,388	425,00	1 864,90
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,481	322,00	154,88
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,200	322,00	64,40
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,767	322,00	3 466,97
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,080	322,00	25,76
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,400	25,00	135,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,952	25,00	298,80
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,122	75,00	159,15
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,200	35,00	42,00
19.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,600	215,00	344,00
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,404	255,00	103,02
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,498	35,00	122,43
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,759	350,00	1 315,65
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,980	300,00	1 494,00
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,070	215,00	15,05
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,720	215,00	369,80
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,041	211,00	8,65
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>14 653,40</b>

Total	lei	777 755,53
TVA	20,00 %	155 551,11

**Total deviz:****933 306,64**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a garajului tip din      Investitor**  
**constructii metalice cu 4 boxe, pentru**  
**autosanitare SAMU Soroca, or. Soroca, retelelor**  
**ingineresti si amenajarea teritoriului**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
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			956,37 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	425,00	956,37
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu Доработка вручную	m3			68,61 68,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,61
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			882,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	322,00	882,21
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (для обратной засыпки и подсыпки под полы)	100 m3			882,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	322,00	882,20
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			882,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	322,00	882,02
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,27 43,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,80	0,98
7	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
8	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
9	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			956,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	425,00	956,25
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	215,00	10,75
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			150,75 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,50	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	322,00	128,80
		<b>2. Fundatii</b>				
12	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.B7,5	m3			1 290,89 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000-75	Beton simplu clasa.B7,5	m3	1,0250	940,00	977,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,80	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,06
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) B15	m3			1 241,20 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001-15	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,70	517,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	275,00	200,98
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	235,50	160,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	9,80	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	4,27
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	322,00	5,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	74,99
14	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			129,87 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	396,00	35,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 666,67	23,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 666,67	3,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,20	3,86
15	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg			18,67 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
16	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			19,94 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	15,80	16,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
17	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.B7,5 - groapa	m3			1 290,57 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000-75	Beton simplu clasa.B7,5	m3	1,0250	940,00	977,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,80	0,99
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
18	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 241,20



1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) B15				259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100001-15	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,70	517,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	275,00	200,96
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	235,50	160,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	9,80	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	4,27
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	322,00	5,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
19	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			129,67 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	396,00	35,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 666,67	23,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 666,67	3,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,20	3,86
20	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,68 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,80	16,19
21	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			19,94 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	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,27 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,85	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
23	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 B20 (betonC20 fr.marunta)	m3			1 484,12 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000-20	Beton B20 (betonC20 fr.marunta)	m3	1,0250	1 100,00	1 138,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,80	0,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
24	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			129,92 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,50	1,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	396,00	35,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 666,67	23,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 666,67	3,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,20	3,86
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu	m2			66,41

1	2	3	4	5	6	7
		sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale H.O.				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	850,00	26,37
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	34,50	17,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,80	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	215,00	0,86
26	IzF04F	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			68,88 3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	28,50	48,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,70	0,58
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	7 500,00	4,58
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	7,50	8,47
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	255,00	3,31
27	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (coltar.el-te de protectie)	kg			37,48 9,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800-1	Confectii metalice diverse Confectii metalice diverse, montate aparent (coltar.el-te de protectie)	kg	1,0000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,85	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 (GF021)	kg	0,0100	21,50	0,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
28	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina GF021 в 2 слоя K=2	t			345,41 190,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	190,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 (GF021)	kg	3,3800	21,50	145,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	21,20	10,20
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			493,98 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	51,20	266,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,20	7,55
30	CE31A1	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple 0,176m3	m2			377,56 43,54
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	57,66	0,87
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0500	6 666,67	333,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	24,50	0,69
31	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			104,81 72,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	51,20	18,43
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1200	35,00	4,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	17,85	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	35,00	7,00
		<b>3. Constructii metalice-carcas si peretii</b>				
32	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж	t			29 121,98 1 037,88

1	2	3	4	5	6	7
		ГОТОВЫХ СТАЛЬНЫХ КОЛОНН, ДОСТАВЛЕННЫХ ПОЛНОСТЬЮ СОБРАННЫМИ, на высоте до 35 м, весом до 1т включительно)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	57,66	830,31
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	57,66	103,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	27,50	27 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	38,50	36,58
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,20	5,40
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,20	9,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,80	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	44,00	6,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	75,00	16,50
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	24,00	96,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	27,50	96,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	35,00	33,26
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	350,00	280,00
33	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	t			29 010,94 1 095,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	57,66	876,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	57,66	54,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	57,66	54,76
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	27,50	27 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	38,50	19,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	2,20	8,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,80	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	44,00	3,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	75,00	9,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	27,50	34,37
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	35,00	17,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	350,00	315,00
34	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			30 519,42 2 306,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,31
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	27,50	28 050,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	38,50	17,36
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,20	7,80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,20	14,31
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,80	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	44,00	2,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	75,00	7,49
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	27,50	55,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,85	0,83
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,20
35	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			920,05 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,44	409,03
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	21,50	83,85
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	17,50	9,63
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,20	41,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
36	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) -Pirex-Metal Plus (C, PL-17, nod.12)	m2			175,02 107,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	57,66	107,82
	2430116100000-1	Email clorcauciuc Pirex-Metal Plus	kg	0,4500	126,67	57,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	21,50	3,23
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,50	3,68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	17,50	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,20	2,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Pi1 si Pi2	kg			40,27 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,85	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
38	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata T18 FOCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2			235,06 51,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2732103646070-1	Tabla profilata T18 FOCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	1,1100	134,50	149,29
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,65	2,28
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	5,50	15,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	1,50	4,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
39	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de soclu	m			148,83 63,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	57,66	31,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	32,00	61,57
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	21,00	3,28
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	25,50	13,26
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	15,20	0,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,70	3,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	275,00	2,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,80	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<b>4. Acoperis</b>				
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare-cornier	t			30 519,70 2 306,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,30
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	27,50	28 050,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	38,50	17,32
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,20	7,80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,20	14,30
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,80	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	44,00	2,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	75,00	7,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	27,50	55,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,85	0,82
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,50
41	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			920,05 371,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,44	409,02
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	21,50	83,85
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	17,50	9,63
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,20	41,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
42	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla	m2			322,82 89,37

1	2	3	4	5	6	7
		profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- Tabla profilata T40 FOCT 24045 RAL 7047 protejata anticoroziv, cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusiv mascarea cu coltare imbinarea perete/acoperis				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	57,66	83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642000-1	Tabla profilata T40 FOCT 24045 RAL 7047 protejata anticoroziv, cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	1,1500	162,50	196,22
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	32,00	20,16
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,65	3,41
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	21,00	7,17
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	31,52	3,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
43	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=160	m			240,19 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800-16	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.160	m	1,0500	124,50	134,65
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	31,50	45,42
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,20	9,31
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	34,50	3,55
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,50	15,55
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	42,50	8,75
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=110	m			182,20 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.110	m	1,0500	91,50	98,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	44,50	22,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	34,50	8,80
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,95	0,48
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	51,20	13,06
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	38,50	9,82
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	34,50	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
45	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de streasina	m			148,83 63,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	57,66	31,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	32,00	61,57
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	21,00	3,28
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	25,50	13,26
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	15,20	0,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,70	3,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	275,00	2,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,80	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<b>5. Usi si porti</b>				
46	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 Uext-1	m2			2 260,18 46,71
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 150,00	2 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,40	5,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	78,50	39,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	75,85	13,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,85	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
47	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un	m2			189,96

1	2	3	4	5	6	7
		canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale				156,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	57,66	102,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	57,66	35,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	57,66	6,92
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (Resurs ZERO)	m2	0,0000	0,00	0,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	275,00	1,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,70	2,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	1,85	0,48
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	38,50	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	21,50	12,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	9,80	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
48	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de usi	m			148,83
						63,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	57,66	31,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	32,00	61,57
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	21,00	3,28
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	25,50	13,26
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	15,20	0,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,70	3,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	275,00	1,99
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,80	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
49	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			150,41
						23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	121,50	121,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,40	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<b>6. Capitolul 6. Pardosele</b>				
50	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila nisipoasa 200mm	m3			155,99
						66,31
	9312040019600	Sapator	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	1420202205501-1	Argila nisipoasa (Pret transport si incarcare)	m3	1,1000	65,00	71,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,80	0,98
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	215,00	17,20
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp бетон C7,5 толщ.100mm	m2			128,62
						51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001-1	Beton clasa...(pt.informatie) бетон C7,5	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,70	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	275,00	17,88
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	235,50	14,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	9,80	0,32
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	322,00	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	75,00	0,45
52	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Bp1 150x150	kg			36,00
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate 5Bp1 150x150	kg	1,0100	33,00	33,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
53	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape	m3			1 223,64

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C15 gr.100mm				265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,70	487,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	275,00	211,09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	235,50	161,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	9,80	2,87
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	4,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	322,00	5,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,28
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	275,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,80	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
55	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			77,45
						72,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	15,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	9,80	0,04
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,70	0,17
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	17,50	0,26
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	52,50	1,57
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1200	24,00	2,88
		<b>7. Capitolul 7. Alte lucrari</b>				
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=200mm)	m3			416,04
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,50	270,82
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,80	0,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	175,00	73,50
57	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=45mm)	m3			507,63
						21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,80	2,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	275,00	360,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	625,00	95,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	211,00	4,81
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	485,00	23,17
58	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm Caramida gr4cm	m2			244,97
						60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare Caramida gr4cm	m2	1,0150	124,50	126,37
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,70	26,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	275,00	1,38
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	275,00	23,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
59	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	m			92,75
						17,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,70	1,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	275,00	0,82
	2666122800325	Bordura beton 10x15 cm	m	1,0050	72,50	72,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,80	0,03
60	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg			38,23
						9,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	27,50	28,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	1,85	0,04
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	38,50	0,39
61	RCsB21C, k=0.36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm gr.50cm	buc			12,95
						3,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	3,53
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,85	1,67
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	23,00	6,62
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	1,13
		<b>8. Utilaj</b>				
62	pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2			3 250,00
						0,00
	624080	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2	1,0000	3 250,00	3 250,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.