

**Lucrari de constructie a
garajului tip din constructii
metalice cu 6 boxe, pentru
autosanitarele SAMU Ialoveni,
retele ingineresti si amplasarea
teritoriului**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de constructii. 6 boxe

Valoarea de deviz 1 354 328,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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	2,37	675,06 0,00	1 599,90 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	7,35	48,62 48,62	357,36 357,36
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	2,45	794,60 0,00	1 946,77 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	3,38	794,58 0,00	2 685,69 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	1,56	794,53 0,00	1 239,46 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 pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,56	32,04 30,65	49,99 47,81
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	44,09	12,67 12,67	558,47 558,47
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	137,44	12,67 12,67	1 740,88 1 740,88
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 (недостающий грунт)	100 m3	0,93	675,16 0,00	627,90 0,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	162,80	14,50 0,00	2 360,60 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,93	131,84 14,72	122,61 13,69
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				13 289,63 2 718,21
		2. Fundatii				
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	3,74	1 364,70 157,31	5 103,97 588,35

1	2	3	4	5	6	7
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	26,96	$\frac{1\,399,67}{183,87}$	$\frac{37\,735,01}{4\,957,13}$
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	73,92	$\frac{100,52}{42,90}$	$\frac{7\,430,65}{3\,171,39}$
15	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv ap-pa до 8 мм	kg	604,25	$\frac{26,87}{1,76}$	$\frac{16\,235,89}{1\,061,67}$
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	878,19	$\frac{28,41}{2,33}$	$\frac{24\,946,33}{2\,045,33}$
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	0,80	$\frac{1\,364,38}{157,31}$	$\frac{1\,091,50}{125,85}$
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	2,60	$\frac{1\,399,85}{183,87}$	$\frac{3\,639,62}{478,06}$
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	26,40	$\frac{100,31}{42,90}$	$\frac{2\,648,08}{1\,132,64}$
20	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv ap-pa до 8 мм	kg	11,60	$\frac{26,87}{1,76}$	$\frac{311,70}{20,39}$
21	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	443,90	$\frac{28,41}{2,33}$	$\frac{12\,609,68}{1\,033,89}$

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
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	117,04	39,65 8,58	4 640,30 1 004,26
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B20 (betonC20 fr.marunta)	m3	4,70	1 508,67 183,87	7 090,74 864,19
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	23,36	100,68 42,90	2 351,80 1 002,22
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale H.O	m2	23,36	52,60 15,53	1 228,80 362,71
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) H.V	m2	53,30	87,20 2,45	4 647,73 130,67
27	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (coltar.el-te de protectie)	kg	98,20	37,88 6,54	3 720,18 641,98
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 B 2 слоя K=2	t	0,098	415,00 134,69	40,67 13,20
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t	0,098	392,24 155,92	38,44 15,28

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
30	CE31A1	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple 0,176m3	m2	3,52	<u>1 440,58</u> 30,86	<u>5 070,84</u> 108,61
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	7,04	<u>77,33</u> 51,08	<u>544,37</u> 359,57
		Total Fundatii Inclusiv salariu				141 126,30 19 117,39
		3. Constructii metalice-carcas si pereti				
32	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,99	<u>31 865,48</u> 735,48	<u>63 412,30</u> 1 463,60
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 ml	t	3,92	<u>31 633,80</u> 776,34	<u>124 004,48</u> 3 043,25
34	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,75	<u>29 817,04</u> 1 634,40	<u>22 362,78</u> 1 225,80
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	6,66	<u>892,45</u> 263,14	<u>5 943,73</u> 1 752,49
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	246,42	<u>159,16</u> 76,41	<u>39 220,40</u> 18 828,49
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	86,64	<u>39,65</u> 8,58	<u>3 435,02</u> 743,40

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Pi1 si Pi2				
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 ГOCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2	203,00	316,98 36,77	64 347,75 7 465,12
39	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de soclu	m	45,00	155,51 44,95	6 997,98 2 022,57
		Total Constructii metalice-carcas si pereti Inclusiv salariu				329 724,44 36 544,72
		4. Acoperis				
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare -cornier	t	0,46	29 817,24 1 634,41	13 715,93 751,83
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	17,02	892,45 263,14	15 189,57 4 478,62
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 ГOCT 24045 RAL 7047 protejata anticoroziv, cu grosimea de	m2	191,40	376,90 63,33	72 139,44 12 121,94

1	2	3	4	5	6	7
		min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusiv mascarea cu coltare imbinatrea perete/acoperis				
43	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=160	m	25,00	326,57 12,26	8 164,23 306,45
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=110	m	15,00	273,60 14,30	4 104,06 214,51
45	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de strasina	m	49,00	155,49 44,95	7 619,19 2 202,36
		Total Acoperis Inclusiv salariu				120 932,42 20 075,71
		5. Usi si poarta				
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	3,60	2 803,59 33,10	10 092,94 119,15
47	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un 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	m2	61,20	153,45 110,73	9 390,92 6 776,71
48	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de usi+ancadrament usa	m	31,00	155,55 44,95	4 821,97 1 393,32
49	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	60,00	76,22 16,34	4 573,44 980,64
		Total Usi si poarta Inclusiv salariu				28 879,27 9 269,82
		6. Pardosele				
50	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila	m3	30,40	215,79 46,99	6 559,99 1 428,47

1	2	3	4	5	6	7
		nisipoasa 200mm				
51	CF17C apl	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla p-u hidroizolare , resurse - apa si aracet excludem	m2	152,00	18,07 8,17	2 746,94 1 242,14
52	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. B250, толщ.100mm, Plasa VR d5 pas100x100 3,4kg/m2, ciment inlocuit cu topping	m2	152,00	416,90 31,87	63 368,10 4 844,36
53	CG48A1 k=-10	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (se scade 10 cm)	m2	152,00	-117,89 -6,01	-17 918,74 -912,98
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	152,00	60,40 28,60	9 181,10 4 347,50
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	152,00	54,64 51,08	8 305,81 7 763,40
		Total Pardosele Inclusiv salariu				72 243,20 18 712,89
		7. Alte lucrari				
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=175mm) Pereu	m3	7,00	393,35 40,45	2 753,46 283,16
57	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=45mm) Pereu	m3	1,80	365,80 15,12	658,44 27,21
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 gr.4cm-pereu	m2	40,00	314,30 42,66	12 572,16 1 706,32
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,	m	40,00	117,16 12,26	4 686,48 490,32

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Pereu				
60	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg Scara metalica nr.1 (SA,PL-6)	kg	24,94	38,49 6,95	959,99 173,25
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 Scara metalica nr.1 (SA,PL-6)	buc	6,00	11,36 2,50	68,18 15,00
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				21 698,71 2 695,26
		8. Utilaj				
62	Pret furnizor	Porti sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, Porti cu lan? si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2	61,20	4 250,00 0,00	260 100,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				260 100,00

		Total	lei	987 993,97
		Asigurari sociale	24,00 %	26 192,16
		Transportarea materialelor	4,00 %	34 364,06
		Total	100,00 +	1 048 550,19
		Cheltuieli de regie	4,50 %	47 184,76
		Total	100,00 +	1 095 734,95
		Beneficiu de deviz	3,00 %	32 872,04
		Total	100,00 +	1 128 606,99
		TVA	20,00 %	225 721,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 354 328,38 109 134,00

Intocmit

Ungureanu Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului tip din constructii
metalice cu 6 boxe, pentru
autosanitarele SAMU Ialoveni,
retele ingineresti si amplasarea
teritoriului**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de constructii. 6 boxe**

Valoarea de deviz 1 354 328,38 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	3111701008040	Lucru la masina	h-om	0,053	40,86	2,17
2.	7122050013400	Zidar	h-om	80,40	40,86	3 285,14
3.	7123010010200	Betonist	h-om	155,321	40,86	6 346,42
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	97,875	40,86	3 999,18
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	120,101	40,86	4 907,33
6.	7129020012800	Pavator	h-om	48,362	40,86	1 976,07
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,628	40,86	107,38
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	266,00	40,86	10 868,76
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,198	40,86	130,67
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	476,949	40,86	19 488,14
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	153,196	40,86	6 259,59
12.	7212030022700	Sudor	h-om	20,161	40,86	823,77
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	359,03	40,86	14 669,96
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,03	40,86	450,69
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	239,526	40,86	9 787,03
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	239,388	40,86	9 781,39
17.	7422010060100	Timplar	h-om	19,20	40,86	784,51
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,255	40,86	3 197,50
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	171,095	40,86	6 990,95
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,141	40,86	414,36
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	96,216	40,86	3 931,38
22.	9312040019600	Sapator	h-om	22,80	40,86	931,61
		Total manopera				109 134,00

Materiale:

1.	000000166546	Porti sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, 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	61,20	4 250,00	260 100,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,02	9,50	47,69

3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	260,00	1,04
4.	14202022055011	Argila nisipoasa pentru constructii	m3	33,44	150,00	5 016,00
5.	142110220006814	Pietris (h=175mm)	m3	8,05	260,00	2 093,00
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,245	240,00	58,80
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,415	240,00	1 779,60
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,36	240,00	566,40
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,20	240,00	48,00
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,428	240,00	822,72
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,845	28,00	23,66
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35,762	6,00	214,57
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,062	8 000,00	496,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,433	8 000,00	3 464,00
15.	20101029034971	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple	m3	0,62	8 000,00	4 960,00
16.	2010237318750	Distantieri	buc	198,313	5,00	991,56
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,60	2 700,00	9 720,00
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	11,131	195,00	2 170,54
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	60,229	25,00	1 505,72
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,032	250,00	8,00
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,141	19,30	2,72
22.	2320166200676	White spirit	kg	70,90	40,80	2 892,72
23.	2320166200731	Parchetin	kg	4,56	25,10	114,46
24.	2320187315789	Decofrol	kg	14,841	43,00	638,16
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	90,61	32,00	2 899,52
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,029	21,30	21,92
27.	24132173000101	Cleme d=110	buc	7,65	55,00	420,75
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,691	26,80	18,52
29.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	2,28	27,30	62,24
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,80	115,00	207,00
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	184,704	48,50	8 958,15
32.	24301161000001	Vopsea Pirex-Metal Plus	kg	110,889	145,00	16 078,90
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,534	42,60	107,95
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,51	42,60	21,73
35.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	23,256	75,00	1 744,20
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,982	41,50	40,75
37.	24301261032941	Vopsea minium de plumb (GF021)	kg	0,662	38,60	25,55
38.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	36,72	36,85	1 353,13
39.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,589	456,50	268,88
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	129,315	37,40	4 836,39
41.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	36,963	37,40	1 382,42
42.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,408	29,10	40,97
43.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,63	45,00	28,35
44.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	20,097	45,00	904,37
45.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	26,084	35,90	936,41
46.	2451427308669	Ceara parchet	kg	4,56	47,00	214,32
47.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	568,40	7,50	4 263,00
48.	2466477302420	Sticla solubila	kg	11,68	12,00	140,16
49.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	4,031	9,20	37,09
50.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	88,373	7,00	618,61
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	167,20	9,00	1 504,80
52.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,724	960,00	695,04
53.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40,80	1,60	65,28
54.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	64,00	1,60	102,40
55.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	15,20	1,60	24,32
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	2 343,524	1,60	3 749,64

		S1500				
57.	265112210040221	Ciment M-400 (toping)	kg	697,68	1,60	1 116,29
58.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	629,20	1,60	1 006,72
59.	2652102100713	Var pasta	m3	0,039	3 250,00	126,75
60.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	18,122	5,00	90,61
61.	26611128006551	Caramida gr.4cm	m2	40,60	210,00	8 526,00
62.	2663102100000	Beton	m3	-15,504	1 090,00	
63.	26631021000001	Beton B7,5	m3	4,70	1 090,00	5 123,00
64.	26631021000002	Beton B20 (betonC20 fr.marunta)	m3	4,866	1 200,00	5 839,20
65.	26631021000003	Beton B250	m3	31,473	1 090,00	34 305,57
66.	26631021000012	Beton clasa B15	m3	30,602	1 090,00	33 356,18
67.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	40,20	102,00	4 100,40
68.	26661228005551	Element de inchidere d=160	buc	5,15	85,00	437,75
69.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	18,24	6,50	118,56
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,68	2,10	11,93
71.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	44,962	25,25	1 135,29
72.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	2,977	48,60	144,68
73.	2682132601626	Carton bitumat	m2	65,00	12,50	812,50
74.	27104036420002	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 imbinatrea perete/acoperis	m2	231,115	220,00	50 845,30
75.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	240,50	48,00	11 544,00
76.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	120,582	48,00	5 787,94
77.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	19,50	24,50	477,75
78.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d=110	m	16,065	75,60	1 214,51
79.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=160	m	27,038	130,00	3 514,94
80.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	631,246	24,50	15 465,53
81.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 355,142	24,50	33 200,98
82.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	65,315	24,50	1 600,22
83.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	7,96	48,00	382,08
84.	27321036460701	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	225,33	220,00	49 572,60
85.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,036	21,50	43,77
86.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,184	21,50	132,95
87.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,221	21,50	284,25
88.	27431235490261	Coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	60,00	58,30	3 498,00
89.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,50	22,50	146,25
90.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	131,325	30,50	4 005,41
91.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Pi1-Pi2	kg	86,64	30,50	2 642,52
92.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	3 920,00	30,50	119 560,00
93.	2811106301200	Elemente metalice	kg	765,00	27,50	21 037,50
94.	28111063012001	Elemente metalice -cornier	kg	469,20	27,50	12 903,00
95.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 990,00	30,50	60 695,00
96.	28112363057001	Scara metalica nr.1 (SA,PL-6)	kg	25,439	30,50	775,89
97.	28112363098001	Confectii metalice diverse -coltar.el-te de protectie	kg	98,20	30,50	2 995,10
98.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,814	22,00	39,91
99.	28721220054581	Plasa sudata VR d5 pas100x100	kg	527,136	32,50	17 131,92
100.	2873122000752	Piese inglobate	kg	8,062	24,00	193,49
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,994	22,50	224,86

102.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,956	38,50	306,31
103.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,763	38,50	67,87
104.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	4,395	38,50	169,21
105.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	32,50	0,30	9,75
106.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	254,40	0,35	89,04
107.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,825	147,00	562,27
108.	2874115837745	Suruburi	buc	257,50	0,45	115,88
109.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 004,85	0,70	703,39
110.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	32,50	0,20	6,50
111.	2874115883700	Saiba M 20	buc	32,50	0,22	7,15
112.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	568,40	0,95	539,98
113.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 715,35	0,10	171,53
114.	28752740000501	Elemente de legatura d=160	buc	2,575	83,00	213,73
115.	28752740000502	Elemente de legatura d=110	buc	3,825	65,00	248,62
116.	287527400005011	Cot de jgheab d=160	buc	5,15	145,00	746,75
117.	287527400005021	Cot burlan d=110	buc	7,65	120,00	918,00
118.	287527400005031	Cot de capat d=110	buc	3,825	68,30	261,25
119.	28752741100011	Piesa de legatura d=110	buc	3,825	68,00	260,10
120.	28752741101011	Piesa de racordare jgheab -burlan d=160	buc	5,15	160,00	824,00
121.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	36,05	55,36	1 995,73
122.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,62	2 350,00	1 457,00
123.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,80	450,00	360,00
124.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,651	2,10	60,18
125.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,574	14,00	8,03
126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,249	14,00	213,49
127.	4100126202818	Apa	m3	0,70	14,00	9,80
		Total materiale de construcții				859 101,42

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,448	300,00	734,40
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,973	20,00	19,46
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,94	85,00	249,90
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,47	80,00	117,60
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,053	14,00	0,74
6.	2922140007000	Macara	h-ut	9,295	300,00	2 788,50
7.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	6,232	30,00	186,96
8.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	1,824	25,00	45,60
9.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-1,52	25,00	
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,194	7,00	1,36
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,347	18,00	222,25
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,086	290,00	24,94
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,275	85,00	23,38
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,304	20,00	6,08
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,426	300,00	2 227,80
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,532	290,00	154,28
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	20,248	290,00	5 871,92
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,372	290,00	107,88
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,88	15,00	28,20
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,46	25,00	511,50
21.	2952270003103	Vibrator	h-ut	1,55	25,00	38,75
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,685	10,00	16,85
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,824	20,00	36,48
24.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	2,432	30,00	72,96
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,693	18,00	12,47
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,85	45,00	173,25
27.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu	h-ut	5,301	300,00	1 590,30

		zabrele				
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,525	250,00	2 131,25
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,093	325,00	30,23
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,14	290,00	2 360,60
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,041	260,00	10,66
		Total utilaje de construcții				19 758,55

Total	lei	987 993,97
Asigurari sociale	24,00 %	26 192,16
Transportarea materialelor	4,00 %	34 364,06
Total	100,00 +	1 048 550,19
Cheltuieli de regie	4,50 %	47 184,76
Total	100,00 +	1 095 734,95
Beneficiu de deviz	3,00 %	32 872,04
Total	100,00 +	1 128 606,99
TVA	20,00 %	225 721,39

Total deviz: 1 354 328,38

Intocmit Ungureanu Mihail
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului tip din constructii metalice cu 6 boxe, pentru autosanitarele SAMU Ialoveni, retele ingineresti si amplasarea teritoriului

Investitor IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca

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. Lucrari de terasamente				
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			675,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	300,00	675,06
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			48,62 48,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	40,86	48,62
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			794,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74	290,00	794,60
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			794,58 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74	290,00	794,58
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			794,53 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74	290,00	794,53
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			32,04 30,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	40,86	30,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	14,00	1,40
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			12,67 12,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	40,86	12,67
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			12,67 12,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	40,86	12,67
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 (недостающий грунт)	100 m3			675,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	300,00	675,16
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			14,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	290,00	14,50
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			131,84
						14,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	40,86	14,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	260,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	290,00	116,00
		2. Fundatii				
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			1 364,70
						157,31
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	40,86	140,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	40,86	16,34
	26631021000001	Beton B7,5	m3	1,025	1 090,00	1 128,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	250,00	62,50
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			1 399,67
						183,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	40,86	167,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	40,86	16,34
	26631021000012	Beton clasa B15	m3	1,025	1 090,00	1 128,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	14,00	4,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	290,00	5,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	250,00	62,50
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			100,52
						42,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,86	4,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,95	40,86	38,82
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09	195,00	17,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	43,00	5,16
15	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv ap-pa do 8 mm	kg			26,87
						1,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	40,86	1,76
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	24,50	25,11
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			28,41
						2,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	40,86	2,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	40,86	0,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	24,50	25,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,50	0,21
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			1 364,38
						157,31
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	40,86	140,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	40,86	16,35
	26631021000001	Beton B7,5	m3	1,025	1 090,00	1 128,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	250,00	62,50
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			1 399,85 183,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	40,86	167,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	40,86	16,34
	26631021000012	Beton clasa B15	m3	1,025	1 090,00	1 128,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	14,00	4,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	290,00	5,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	250,00	62,50
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			100,31 42,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,86	4,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,95	40,86	38,82
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09	195,00	17,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	27,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	3,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	43,00	5,16
20	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv ap-ra до 8 мм	kg			26,87 1,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	40,86	1,76
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	24,50	25,11
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			28,41 2,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	40,86	2,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	40,86	0,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	24,50	25,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,50	0,22
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			39,65 8,58
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	40,86	7,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	40,86	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	40,86	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,50	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	30,50	30,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	9,50	0,14
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			1 508,67 183,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	40,86	157,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	40,86	26,56
	26631021000002	Beton B20 (betonC20 fr.marunta)	m3	1,025	1 200,00	1 242,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	15,00	6,00
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			100,68 42,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,86	4,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,95	40,86	38,82
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	21,50	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09	195,00	17,55

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	43,00	5,16
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale H.O	m2			52,60 15,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,38	40,86	15,53
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	960,00	29,75
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,50	12,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	325,00	1,29
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) H.V	m2			87,20 2,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	40,86	2,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	32,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	250,00	0,15
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	18,00	0,23
27	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (coltar.el-te de protectie)	kg			37,88 6,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,14	40,86	5,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	40,86	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	40,86	0,41
	28112363098001	Confectii metalice diverse -coltar.el-te de protectie	kg	1,00	30,50	30,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,10	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	41,50	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	9,50	0,19
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 B 2 слоя K=2	t			415,00 134,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,65	40,86	134,69
	24301261032941	Vopsea minium de plumb (GF021)	kg	3,38	38,60	260,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,24	40,80	19,59
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			392,24 155,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	40,86	155,92
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	42,60	221,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	40,80	14,59
30	CE31A1	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple 0,176m3	m2			1 440,58 30,86
	3111701008040	Lucru la masina	h-om	0,015	40,86	0,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,74	40,86	30,24
	20101029034971	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple	m3	0,176	8 000,00	1 409,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	22,50	0,63
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			77,33 51,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,25	40,86	51,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,36	42,60	15,33
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,12	28,00	3,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,02	19,30	0,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,10	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	6,00	0,30
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,20	29,10	5,82

1	2	3	4	5	6	7
		3. Constructii metalice-carcas si pereti				
32	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			31 865,48 735,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,40	40,86	588,38
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,80	40,86	73,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,90	40,86	36,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,90	40,86	36,77
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,00	30,50	30 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,95	38,50	36,57
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,50	0,20	0,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,50	0,30	1,35
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,50	0,22	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,15	26,80	4,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,22	21,30	4,69
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,00	48,00	192,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,50	30,50	106,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,95	45,00	42,74
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,80	300,00	240,00
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 ml	t			31 633,80 776,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,20	40,86	621,07
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,90	40,86	77,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,95	40,86	38,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,95	40,86	38,82
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamble	kg	1 000,00	30,50	30 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,50	38,50	19,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,00	0,20	0,80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,00	0,30	1,20
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,00	0,22	0,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08	26,80	2,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,12	21,30	2,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,25	30,50	38,13
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,50	45,00	22,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,90	300,00	270,00
34	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamble, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 817,04 1 634,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,00	40,86	1 430,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00	40,86	204,29
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,00	27,50	28 050,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45	38,50	17,35
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,50	0,20	1,29
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50	0,30	1,95
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,50	0,22	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	26,80	1,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,10	21,30	2,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00	30,50	61,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45	2,10	0,95
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,15	300,00	44,80
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			892,45 263,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	40,86	263,14
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	48,50	378,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	37,40	145,86
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	35,90	19,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	40,80	79,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	6,00	5,85
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	m2			159,16 76,41

1	2	3	4	5	6	7
		email) - Pirex-Metal Plus (C,PL-17, nod.12)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,87	40,86	76,41
	24301161000001	Vopsea Pirex-Metal Plus	kg	0,45	145,00	65,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,15	37,40	5,61
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,15	37,40	5,61
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,053	35,90	1,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,10	40,80	4,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	6,00	0,30
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			39,65 8,58
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	40,86	7,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	40,86	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	40,86	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	21,50	0,21
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Pi1-Pi2	kg	1,00	30,50	30,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	9,50	0,14
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 ГОСТ 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2			316,98 36,77
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90	40,86	36,77
	27321036460701	Tabla profilata T18 ГОСТ 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2	1,11	220,00	244,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,50	0,10	0,35
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,80	0,95	2,66
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,80	7,50	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,04	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			155,51 44,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,55	40,86	22,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	40,86	16,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	40,86	6,13
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,85	48,00	92,35
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,15	24,50	3,82
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,50	12,50	6,50
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,05	22,50	1,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,20	1,60	3,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	240,00	1,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 250,00	1,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	18,00	0,27
		4. Acoperis				
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare -cornier	t			29 817,24 1 634,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,00	40,86	1 430,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00	40,86	204,30
	28111063012001	Elemente metalice -cornier	kg	1 020,00	27,50	28 050,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45	38,50	17,33
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,50	0,20	1,30
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50	0,30	1,96
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,50	0,22	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	26,80	1,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10	21,30	2,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00	30,50	61,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45	2,10	0,93
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,15	300,00	45,00
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	t			892,45 263,14

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	40,86	263,14
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	48,50	378,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	37,40	145,86
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	35,90	19,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	40,80	79,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	6,00	5,85
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 FOCT 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			376,90 63,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,45	40,86	59,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,86	4,09
	27104036420002	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 imbinatrea perete/acoperis	m2	1,15	220,00	265,65
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	48,00	30,24
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,10	0,52
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,00	0,70	3,67
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	24,50	8,36
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10	45,00	4,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	18,00	0,40
43	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=160	m			326,57 12,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	40,86	12,26
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d=160	m	1,05	130,00	140,60
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	55,36	79,83
	26661228005551	Element de inchidere d=160	buc	0,20	85,00	17,51
	28752740000501	Elemente de legatura d=160	buc	0,10	83,00	8,55
	28752741101011	Piesa de racordare jgheab -burlan d=160	buc	0,20	160,00	32,96
	287527400005011	Cot de jgheab d=160	buc	0,20	145,00	29,87
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,45	4,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	18,00	0,36
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=110	m			273,60 14,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	40,86	14,30
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d=110	m	1,05	75,60	80,97
	28752740005021	Cot burlan d=110	buc	0,50	120,00	61,20
	28752741100011	Piesa de legatura d=110	buc	0,25	68,00	17,34
	24132173000101	Cleme d=110	buc	0,50	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	147,00	37,48
	28752740005031	Cot de capat d=110	buc	0,25	68,30	17,42
	28752740000502	Elemente de legatura d=110	buc	0,25	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	18,00	0,27
45	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de strasina	m			155,49 44,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,55	40,86	22,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	40,86	16,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	40,86	6,13
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,85	48,00	92,35
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,15	24,50	3,82
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,50	12,50	6,50
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,05	22,50	1,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,20	1,60	3,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	240,00	1,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 250,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	18,00	0,27
		5. Usi si poarta				

1	2	3	4	5	6	7
46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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			2 803,59 33,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	40,86	29,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	40,86	3,27
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,00	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	115,00	57,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,10	1,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	18,00	0,36
47	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesorile necesare, cu suprafata peste 7 mp (recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale	m2			153,45 110,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	40,86	7,76
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,78	40,86	72,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,62	40,86	25,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,12	40,86	4,90
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	240,00	0,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,30	1,60	2,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,26	2,10	0,55
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,13	38,50	5,01
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,60	36,85	22,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	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+ancadrament usa	m			155,55 44,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,55	40,86	22,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	40,86	16,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	40,86	6,13
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,85	48,00	92,35
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,15	24,50	3,82
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,50	12,50	6,50
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,05	22,50	1,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,20	1,60	3,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	240,00	1,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 250,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	18,00	0,27
49	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			76,22 16,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	40,86	13,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	40,86	3,27
	27431235490261	Coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	1,00	58,30	58,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
		6. Pardosele				
50	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila nisipoasa 200mm	m3			215,79 46,99
	9312040019600	Sapator	h-om	0,75	40,86	30,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	40,86	16,34
	14202022055011	Argila nisipoasa pentru constructii	m3	1,10	150,00	165,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	14,00	1,40
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,08	30,00	2,40
51	CF17C apl	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla p-u hidroizolare , resurse - apa si aracet excludem	m2			18,07 8,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	40,86	8,17

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00	9,90
52	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. B250, толщ. 100mm, Plasa VR d5 pas100x100 3,4kg/m2, ciment inlocuit cu topping	m2			416,90 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,78	40,86	31,87
	26631021000003	Beton B250	m3	0,203	1 090,00	225,69
	28721220054581	Plasa sudata VR d5 pas100x100	kg	3,40	32,50	112,71
	265112210040221	Ciment M-400 (toping)	kg	4,50	1,60	7,34
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,052	24,00	1,27
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,026	9,20	0,24
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,15	75,00	11,47
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	456,50	1,77
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,29	25,25	7,47
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	48,60	0,95
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,57	7,00	4,07
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,004	2 350,00	9,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	18,00	0,04
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,50
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,041	30,00	1,23
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,012	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,002	20,00	0,04
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	20,00	0,33
53	CG48A1 k=-10	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (se scade 10 cm)	m2			-117,89 -6,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	40,86	-6,01
	2663102100000	Beton	m3	0,0102	1 090,00	-111,18
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,001	25,00	-0,25
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,001	25,00	-0,25
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,001	20,00	-0,20
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,40 28,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	40,86	24,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,86	4,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	240,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
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			54,64 51,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,86	4,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,15	40,86	46,99
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,03	47,00	1,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,10	1,60	0,16
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,015	27,30	0,41
	2320166200731	Parchetin	kg	0,03	25,10	0,75
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,12	6,50	0,78
		7. Alte lucrari				
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=175mm) Pereu	m3			393,35 40,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	40,86	40,45
	142110220006814	Pietris (h=175mm)	m3	1,15	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	85,00	35,70
57	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=45mm) Pereu	m3			365,80 15,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	40,86	15,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	14,00	3,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	240,00	314,67

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	85,00	12,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	260,00	5,92
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	290,00	13,86
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 gr.4cm-pereu	m2			314,30 42,66
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	40,86	41,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	40,86	1,29
	26611128006551	Caramida gr.4cm	m2	1,015	210,00	213,15
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,73	1,60	25,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	240,00	1,20
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	240,00	20,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	450,00	9,00
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 Pereu	m			117,16 12,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	40,86	4,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	40,86	7,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	240,00	0,72
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	102,00	102,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	14,00	0,04
60	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg Scara metalica nr.1 (SA,PL-6)	kg			38,49 6,95
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,17	40,86	6,95
	28112363057001	Scara metalica nr.1 (SA,PL-6)	kg	1,00	30,50	31,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,02	2,10	0,04
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	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 Scara metalica nr.1 (SA,PL-6)	buc			11,36 2,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,17	40,86	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,50	2,10	1,99
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,80	22,00	6,65
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09	7,00	0,23
		8. Utilaj				
62	Pret furnizor	Porti sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, Porti cu lan? si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2			4 250,00 0,00
	000000166546	Porti sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, 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	1,00	4 250,00	4 250,00

APROBAT:

Intocmit
Ungureanu Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.