

**Alimentarea cu gaze naturale a
deficiului IP Gimnaziu N.Botgros
din s.Badicul Moldovenesc r-nul
Cahul Obiect 413/20**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 413/20-1-1
Constructia Cazangeriei

Valoarea de deviz 156 026,00 lei

Intocmit in prețuri curente 15.05.2021

№ 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. Lucrarea terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,182	717,31 0,00	130,55 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	103,00 103,00	51,50 51,50
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,190	462,63 0,00	87,90 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (для обратной засыпки)	100 m3	0,060	460,00 0,00	27,60 0,00
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,600	15,50 15,50	24,80 24,80

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,080	960,62 441,25	76,85 35,30
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	17,600	55,50 55,50	976,80 976,80
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,600	26,51 0,00	466,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 842,50
		Total Lucrarea terasamente Inclusiv salariu				1 842,50 1 088,40
		2. Fundatie monolita Fml 1,coloana monolita K1- 4buc.				
9	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (B 3,5/M50) бетонная подготовка	m3	0,700	1 038,53 257,50	726,97 180,25
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 12,5/M150 (Fundatie monolita Fml 1)	m3	7,000	1 281,90 220,00	8 973,30 1 540,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15/M200 (Ziduri drepte)	m3	3,300	1 281,79 220,00	4 229,90 726,00
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere φ6 AI	kg	63,400	23,09 3,35	1 463,91 212,40

1	2	3	4	5	6	7
13	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră $\phi 12AIII$	kg	75,650	$\frac{22,59}{2,85}$	$\frac{1\,708,91}{215,60}$
14	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră $\phi 16AIII$	kg	53,520	$\frac{22,59}{2,85}$	$\frac{1\,209,03}{152,55}$
15	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte până la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (ziduri drepte)	m ²	9,500	$\frac{119,95}{47,50}$	$\frac{1\,139,49}{451,25}$
16	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte până la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (ziduri drepte, h=1,07m)	m ²	31,810	$\frac{120,40}{47,50}$	$\frac{3\,829,96}{1\,511,00}$
17	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m ²	6,160	$\frac{50,94}{19,00}$	$\frac{313,77}{117,05}$
		<i>Total</i>	lei			23 595,24
		Total Fundație monolită Fml 1, coloană monolită K1- 4buc. Inclusiv salariu				23 595,24 5 106,10
		3. Alte lucrări				
		3.1. Groapă pentru scurjirea apei				
		3.1.1. Groapă 1(250x250x250(h))				
18	TsA03E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, până la 1,5 m adâncime teren mijlociu	m ³	0,070	$\frac{95,71}{95,71}$	$\frac{6,70}{6,70}$
19	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m ³	0,010	$\frac{497,00}{50,00}$	$\frac{4,97}{0,50}$

1	2	3	4	5	6	7
20	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,400	1 198,47 257,50	479,39 103,00
21	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,250	154,16 84,80	38,54 21,20
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piesa metalica PIm1,L=1,4ml	kg	5,880	30,18 10,50	177,48 61,75
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Plansa 4x40	kg	0,600	30,18 10,50	18,11 6,30
24	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiiilor canalului (Крышка из рифленной стали - б=4,S=0,2m2, расход: P=1,34kg)	m2	0,200	586,70 275,00	117,34 55,00
		Total	lei			842,53
		Total Groapa 1(250x250x250(h)) Inclusiv salariu				842,53 254,45
		3.1.2. Groapa 2 (1,0x1,0x1,1(h))				
25	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	2,190	96,00 96,00	210,25 210,25
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,080	483,00	38,64

1	2	3	4	5	6	7
					49,38	3,95
27	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,100	1 198,61 257,50	1 318,47 283,25
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,650	165,70 85,00	439,10 225,25
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piesa metalica PIm1,L=1,4ml	kg	20,160	30,19 10,50	608,56 211,70
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Plansa 4x40	kg	3,600	30,19 10,50	108,67 37,80
31	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiiilor canalului (Крышка из рифленной стали - б=4, S=1,5m2, расход: P=75,15kg)	m2	1,500	1 411,30 275,00	2 116,95 412,50
32	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Rigla din lemn 150x100,L=800mm - 2buc.)	m3	0,024	4 752,08 1 125,00	114,05 27,00
		<i>Total</i>	lei			4 954,69
		Total Groapa 2 (1,0x1,0x1,1(h)) Inclusiv salariu				4 954,69 1 411,70
		<i>Total</i>	lei			5 797,22
		Total Groapa pentru scurjiera apei				5 797,22 1 666,15

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Piese metalice MН1-6buc., MН2 -2buc., MН3- 1buc.				
33	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	21,00 21,00	168,00 168,00
34	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante $\phi 10$ AIII	kg	2,460	20,82 1,34	51,22 3,30
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese metalice MН2; MН3)	kg	24,000	30,18 10,50	724,44 252,00
36	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	30,99 29,00	247,93 232,00
37	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 ГФ 021	t	0,020	230,50 82,50	4,61 1,65
38	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 ПФ 115	t	0,020	415,00 190,00	8,30 3,80
		<i>Total</i>	lei			1 204,50
		Total Piese metalice MН1-6buc., MН2 -2buc., MН3- 1buc. Inclusiv salariu				1 204,50 660,75
		3.3. Pereu (34,8m2)				
39	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	4,200	501,24 57,50	2 105,22 241,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala cu balast (gr.120mm)				
40	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (gr.30mm)	m3	1,000	$\frac{1\ 154,12}{290,00}$	$\frac{1\ 154,12}{290,00}$
		<i>Total</i>	lei			3 259,34
		Total Pereu (34,8m2) Inclusiv salariu				3 259,34 531,50
		3.4. Крыльцо				
41	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	m3	0,110	$\frac{59,55}{59,55}$	$\frac{6,55}{6,55}$
42	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 (Обратная засыпка)	m3	0,110	$\frac{15,45}{15,45}$	$\frac{1,70}{1,70}$
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (ф5 BpI 150/150) - 1,912 kg/m2	kg	1,530	$\frac{21,25}{1,50}$	$\frac{32,51}{2,30}$
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (толщ. 20,0см)	m3	0,280	$\frac{501,11}{57,50}$	$\frac{140,31}{16,10}$
45	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.10,0cm	m3	0,140	$\frac{1\ 198,50}{257,50}$	$\frac{167,79}{36,05}$

1	2	3	4	5	6	7
46	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,430	171,28 85,12	73,65 36,60
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2,0cm)	m2	1,440	82,03 35,00	118,13 50,40
48	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-1,440	27,51 12,01	-39,62 -17,30
		<i>Total</i>	lei			501,02
		Total Крыльцо Inclusiv salariu				501,02 132,40
		<i>Total</i>	lei			10 762,08
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				10 762,08 2 990,80
		4. Pereti				
49	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (наружные стены)	m3	14,000	1 052,40 186,00	14 733,60 2 604,00
50	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (парапет)	m3	1,800	1 052,57 186,00	1 894,62 334,80
51	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15/M200 (Coloana monolita K1 - 4buc.)	m3	1,960	1 281,79 220,00	2 512,31 431,20
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg	65,800	24,96 4,95	1 642,06 325,70

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante $\phi 6$ AI				
53	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante $\phi 16$ AIII	kg	75,200	23,55 3,55	1 771,29 266,95
54	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	17,100	150,36 62,50	2 571,11 1 068,75
		<i>Total</i>	lei			25 124,99
		Total Pereti Inclusiv salariu				25 124,99 5 031,40
		5. Centura monolita Cem 2, planseu Pm1(cota +2,74m)				
55	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200 (Centura monolita Cem 2)	m3	1,400	1 282,16 220,00	1 795,02 308,00
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 (Planseu Pm1)	m3	1,700	1 282,05 220,00	2 179,48 374,00
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	22,000	127,34 50,00	2 801,54 1 100,00
58	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	134,300	23,55 3,55	3 163,42 476,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante $\phi 16$ AIII (Cem2)				
59	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante $\phi 6$ AI (Cem2)	kg	35,500	24,95 4,95	885,78 175,70
60	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante $\phi 8$ AIII (Pm1)	kg	180,000	23,05 3,05	4 149,90 549,00
		<i>Total</i>	lei			14 975,14
		Total Centura monolita Cem 2, planseu Pm1(cota +2,74m) Inklusiv salariu				14 975,14 2 983,50
		6. Acoperis				
61	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	13,600	38,03 2,00	517,21 27,20
62	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Cheramzit, $\gamma=600\text{kg/m}^3$, 40-180mm)	m3	1,500	354,50 80,50	531,75 120,75
63	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	13,600	42,36 12,50	576,13 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (M150-T)				
64	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Linocrom)	m2	13,600	81,73 34,00	1 111,46 462,40
65	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	11,600	114,56 55,00	1 328,89 638,00
66	CE19A1	Jgheaburi uzinate semirotunde din metal sau material plastic, cu D=12,5 cm, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	4,800	147,04 20,00	705,80 96,00
		<i>Total</i>	lei			4 771,24
		Total Acoperis Inclusiv salariu				4 771,24 1 514,35
		7. Ferestre				
67	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F1(1,0x0,43(h) - 1buc. cu un rind de sticla b=3mm	m2	0,430	588,40 47,09	253,01 20,25
		<i>Total</i>	lei			253,01
		Total Ferestre Inclusiv salariu				253,01 20,25
		8. Usi				

1	2	3	4	5	6	7
68	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1(1,0x2,1(h) - 1buc. cu fereastră cu un rind de sticlă b=3mm cu grile de ventilatie 300x490(h)	m2	2,100	746,59 220,00	1 567,84 462,00
		<i>Total</i>	lei			1 567,84
		Total Usi Inclusiv salariu				1 567,84 462,00
		9. Pardoseli				
69	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (gr.60mm)	100m2	0,120	2 465,50 340,42	295,86 40,85
70	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 M100 (gr.80mm)	m2	12,000	140,48 45,00	1 685,76 540,00
71	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade M100	m2	-12,000	19,45 1,00	-233,40 -12,00
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150 (gr.20mm)	m2	12,000	56,10 35,00	673,20 420,00
73	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-12,000	18,91 12,00	-226,92 -144,00

1	2	3	4	5	6	7
74	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	12,000	288,68 145,00	3 464,10 1 740,00
75	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	13,000	82,80 50,00	1 076,42 650,00
		<i>Total</i>	lei			6 735,02
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				6 735,02 3 234,85
		10. Lucrari interioare				
		10.1. Tavane				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	12,000	4,45 1,50	53,40 18,00
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,000	104,08 76,50	1 249,02 918,00
78	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2	12,000	28,82 15,50	345,90 186,00
		<i>Total</i>	lei			1 648,32
		Total Tavane Inclusiv salariu				1 648,32 1 122,00
		10.2. Pereti				
79	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	34,000	89,25 60,00	3 034,47 2 040,00

1	2	3	4	5	6	7
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	34,000	4,45 1,50	151,30 51,00
81	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	34,000	33,64 16,50	1 143,86 561,00
		<i>Total</i>	lei			4 329,63
		Total Pereti Inclusiv salariu				4 329,63 2 652,00
		<i>Total</i>	lei			5 977,95
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				5 977,95 3 774,00
		11. Lucrari exterioare				
82	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (с парпетом)	m2	45,800	120,38 85,00	5 513,26 3 893,00
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,800	4,45 1,50	203,81 68,70
84	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	45,800	59,37 27,50	2 719,28 1 259,50
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (цоколь)	m2	3,700	120,42 85,00	445,55 314,50
86	CI09B	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite	m2	3,700	579,41 325,00	2 143,80 1 202,50

1	2	3	4	5	6	7
		privind calitatea executiei proiectul				
		<i>Total</i>	lei			11 025,70
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				11 025,70 6 738,20

		Total	lei	106 630,71
		Социальное страхование	24 %	7 906,52
		Транспортные расходы	5 %	3 396,25
		Наквлдные расходы	5 %	5 896,68
		Итого		123 830,16
		Сметная прибыль	5 %	6 191,51
		Итого		130 021,67
		НДС	20 %	26 004,33
		Total deviz:		156 026,00
		Inclusiv salariu		32 943,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu gaze naturale a
deficiului IP Gimnaziu N.Botgros
din s.Badicul Moldovenesc r-nul
Cahul Obiect 413/20**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 413/20-1-1
Constructia Cazangeriei**

Valoarea de deviz 156 026,00 lei

Intocmit in prețuri curente 15.05.2021

№ 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 № 413/20-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	160,682	50,00	8 034,10
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	18,360	50,00	918,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	87,305	50,00	4 365,25
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	45,027	50,00	2 251,35
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	69,415	50,00	3 470,75
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,829	50,00	241,45
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,486	50,00	24,30
8.	7129020012800	Pavator	h-om	5,152	50,00	257,60
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,366	50,00	18,30
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	20,350	50,00	1 017,50
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	48,396	50,00	2 419,80
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,400	50,00	170,00
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,079	50,00	453,95
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,884	50,00	2 144,20
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,109	50,00	5,45
16.	7212030022700	Sudor	h-om	7,742	50,00	387,10
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,580	50,00	379,00
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,434	50,00	371,70
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,005	50,00	600,25
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,127	50,00	1 206,35
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,803	50,00	3 440,15
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,341	50,00	117,05
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,954	50,00	497,70
24.	9312040019600	Sapator	h-om	3,051	50,00	152,55
		Total manopera				32 943,85

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,813	19,00	15,45
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	14,220	750,00	10 665,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,836	330,00	275,88
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,380	330,00	785,40
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,010	100,00	1,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	2,892	100,00	289,20

		mm				
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,607	100,00	260,70
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,873	330,00	1 938,09
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,590	5,00	22,95
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,068	3 000,00	204,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,156	3 000,00	468,00
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,003	3 000,00	9,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,086	3 000,00	258,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,000	3 000,00	0,00
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,022	3 000,00	66,00
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	3 000,00	24,00
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	316,960	0,50	158,48
18.	2010237318750	Distantieri	buc	166,769	0,50	83,37
19.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,430	500,00	215,00
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,969	450,00	4 486,05
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	15,368	1,00	15,37
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,008	1 000,00	8,00
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,012	19,00	0,23
24.	2320187315789	Decofrol	kg	10,049	19,00	190,93
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	8,568	10,00	85,68
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,120	19,00	439,28
27.	23203226000361	Gudron	kg	0,062	19,00	1,18
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,612	39,00	23,87
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,408	29,00	11,83
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,072	50,00	3,60
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,303	40,00	12,12
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,770	18,00	247,86
33.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare ПФ115	kg	0,104	42,00	4,37
34.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	16,600	42,00	697,20
35.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	34,350	42,00	1 442,70
36.	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ 021	kg	0,068	42,00	2,86
37.	24302261000001	Fuga	kg	4,870	20,00	97,40
38.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,470	12,00	17,64
39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,106	15,00	1,59
40.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	16,931	3,30	55,87
41.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,080	25,00	77,00
42.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,106	600,00	663,60
43.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,191	600,00	114,60
44.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	47,400	4,30	203,82
45.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,300	1,66	2,16
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 763,623	1,66	2 927,61
47.	26511221004022	Ciment M-400	kg	117,912	1,66	195,73
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	1 300,00	5,20
49.	2652102100737	Var hidratat	kg	20,400	1,30	26,52
50.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,263	10,00	142,63
51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600	1,30	0,78

52.	2653102100831	Amestec uscat	kg	85,680	3,50	299,88
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,624	5,00	23,12
54.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	12,360	100,00	1 236,00
55.	26631021000001	Beton B 12,5/M150	m3	7,283	900,00	6 554,70
56.	26631021000002	Beton B 15/M200	m3	8,698	900,00	7 828,20
57.	26631021000011	Beton clasa...M100	m3	0,984	900,00	885,60
58.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,072	600,00	43,20
59.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,580	600,00	948,00
60.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,285	600,00	771,00
61.	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,264	600,00	158,40
62.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	48,600	3,50	170,10
63.	26641021020181	Mortar ciment M-150 T	m3	0,272	600,00	163,20
64.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,714	600,00	428,40
65.	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	4,156	100,00	415,60
66.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	13,260	25,00	331,50
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,308	5,00	36,54
68.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,035	15,00	0,53
69.	26821326004701	Membrane bituminoase-Linocrom	m2	32,844	15,00	492,66
70.	2682132601626	Carton bitumat	m2	6,032	15,00	90,48
71.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	22,318	20,00	446,36
72.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,810	20,00	36,20
73.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	1,188	20,00	23,76
74.	27104063117001	Jgheab confectionat in industrie din metal sau material plastic D=12.5 cm	m	5,090	45,00	229,05
75.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,115	19,00	21,18
76.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,170	19,00	3,23
77.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,008	19,00	0,15
78.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. $\phi 6$ AI	kg	168,818	19,00	3 207,53
79.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam $\phi 10$ AIII	kg	2,522	19,00	47,92
80.	27106022000002	Otel beton PC 52 diam $\phi 12$ AIII	kg	77,541	19,00	1 473,28
81.	27106022000003	Otel beton PC 52 diam $\phi 16$ AIII	kg	269,596	19,00	5 122,32
82.	27106022000004	Otel beton PC 52 diam $\phi 8$ AIII	kg	184,500	19,00	3 505,50
83.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	13,600	19,00	258,40
84.	27321036462331	Крышка из рифленной стали - $b=4, S=0,2m2$, расход: $P=1,34kg$	kg	1,340	19,00	25,46
85.	27321036462332	Крышка из рифленной стали - $b=4, S=1,5m2$, расход: $P=75,15kg$	kg	75,150	19,00	1 427,85
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,543	19,00	10,31
87.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,500	19,00	9,50
88.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,848	19,00	130,11
89.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,850	19,00	16,15
90.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,894	22,00	19,67
91.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,242	5,00	1,21
92.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton-Piesa metalica PIm1,L=1,4ml	kg	26,040	19,00	494,76
93.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton-Plansa 4x40	kg	4,200	19,00	79,80
94.	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton (Piese metalice MН2; MН3)	kg	24,000	19,00	456,00
95.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel-U1(1,0x2,1(h) - 1buc. cu fereastră cu un rind de sticlă b=3mm cu	m2	2,100	500,00	1 050,00

		grile de ventilatie 300x490(h)				
96.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,082	0,00	0,00
97.	28731220041001	Plase sudate $\phi 5$ BpI 150/150	kg	1,545	19,00	29,35
98.	28731220054001	Cheramzit, $\gamma=600\text{kg/m}^3$, 40-180mm	m3	1,560	250,00	390,00
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,415	17,00	58,05
100.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,294	42,00	12,35
101.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,271	42,00	11,39
102.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,848	1,00	19,84
103.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,180	20,00	3,60
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,580	1,00	2,58
105.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,848	1,00	19,84
106.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,454	0,50	0,23
107.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,072	17,00	1,22
108.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	7,272	45,00	327,24
109.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,754	15,00	41,30
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,452	0,00	0,00
111.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,039	10,00	10,39
112.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,138	10,00	51,38
113.	4100126202818	Apa	m3	0,560	10,00	5,60
114.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,590	5,00	22,95
		Total materiale de constructii				67 924,92

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,042	350,00	14,70
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,004	350,00	1,40
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,038	100,00	3,80
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,019	50,00	0,95
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,720	20,00	54,40
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,717	50,00	35,85
7.	2922140007000	Macara	h-ut	6,587	200,00	1 317,40
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,006	20,00	0,12
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,564	20,00	91,28
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,686	50,00	34,30
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,378	50,00	18,90
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,373	350,00	130,55

13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,024	300,00	7,20
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,385	300,00	115,50
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,620	20,00	212,40
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,665	120,00	199,80
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,072	50,00	3,60
19.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,086	50,00	54,30
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,767	50,00	38,35
21.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,056	50,00	2,80
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,088	50,00	54,40
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,177	20,00	3,54
24.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	1,850	50,00	92,50
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,008	50,00	0,40
26.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	1,480	50,00	74,00
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,033	450,00	2 714,85
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,025	200,00	5,00
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,866	250,00	466,50
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,103	50,00	5,15
Total utilaje de construcții						5 761,94

Total	lei	106 630,7 1
Социальное страхование	24 %	7 906,52
Транспортные расходы	5 %	3 396,25
Наклвдные расходы	5 %	5 896,68
Итого		123 830,1 6
Сметная прибыль	5 %	6 191,51
Итого		130 021,6 7
НДС	20 %	26 004,33

Total deviz: **156 026,0
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu gaze naturale a deficiului
IP Gimnaziu N.Botgros din s.Badicul
Moldovenesc r-nul Cahul Obiect 413/20**

**Investitor IP Gimnaziul "Nicolae
Botgros"**

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
		1. Lucrarea terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,31
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	350,00	0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	50,00	103,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	300,00	0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (для обратной засыпки)	100 m3			460,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	300,00	0,00
5	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			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	50,00	15,50
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			960,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	50,00	441,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	50,00	519,38
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	50,00	55,50
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,51
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	250,00	0,00
		2. Fundatie monolita Fml 1,coloana monolita K1- 4buc.				
9	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (B 3,5/M50) бетонная подготовка	m3			1 038,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	50,00	257,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	237,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	1,66	20,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	100,00	315,07
						79,71

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	330,00	242,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	10,00	2,74
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	50,00	16,21
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 12,5/M150 (Fundatie monolita Fml 1)	m3			1 281,90 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	26631021000001	Beton B 12,5/M150	m3	1,025	900,00	936,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15/M200 (Ziduri drepte)	m3			1 281,79 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	26631021000002	Beton B 15/M200	m3	1,025	900,00	936,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere ϕ 6 AI	kg			23,09 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	50,00	0,15
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. ϕ 6 AI	kg	1,025	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
13	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 ϕ 12AIII	kg			22,59 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	50,00	0,15
	27106022000002	Otel beton PC 52 diam ϕ 12AIII	kg	1,025	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
14	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 ϕ 16AIII	kg			22,59 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	50,00	0,15
	27106022000003	Otel beton PC 52 diam ϕ 16AIII	kg	1,025	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
15	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (ziduri drepte)	m2			119,95 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	50,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	17,00	0,51
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	450,00	49,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 000,00	2,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 000,00	2,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	19,00	2,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
16	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltie inclusiv, sprijinirile fiind incluse (ziduri drepte, h=1,07m)	m2			120,40 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	50,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	17,00	0,51
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	450,00	49,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 000,00	3,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 000,00	3,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	19,00	2,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
17	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			50,94 19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	50,00	19,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	600,00	18,60
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500	25,00	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	200,00	0,81
		3. Alte lucrari				
		3.1. Groapa pentru scurjiera apei				
		3.1.1. Groapa 1(250x250x250(h))				
18	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			95,71 95,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	50,00	67,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	50,00	28,57
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			497,00 50,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	50,00	50,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	330,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	40,00
20	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 198,47 257,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	50,00	237,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	1,66	483,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	100,00	77,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	330,00	235,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	10,00	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
21	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			154,16 84,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	50,00	72,40
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	19,00	2,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	17,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	19,00	2,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 000,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	3 000,00	60,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piesa metalica Plm1,L=1,4ml	kg			30,18 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton-Piesa metalica Plm1,L=1,4ml	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	19,00	0,28
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Plansa 4x40	kg			30,18 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,00	0,18
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton-Plansa 4x40	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	19,00	0,28
24	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectiona metalica pentru protectia muchilor canalului (Крышка из рифленной стали - б=4,S=0,2m2, расход: P=1,34kg)	m2			586,70 275,00
	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	50,00	200,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	50,00	25,00
	27321036462331	Крышка из рифленной стали -б=4,S=0,2m2, расход: P=1,34kg	kg	6,700	19,00	127,30
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,000	19,00	152,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,500	19,00	9,50
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,100	19,00	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,240	29,00	6,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	39,00	14,05
		3.1.2. Groapa 2 (1,0x1,0x1,1(h))				
25	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			96,00 96,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	50,00	67,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	50,00	28,49
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			483,00 49,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	50,00	49,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,50
27	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 198,61 257,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	50,00	237,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	1,66	483,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	100,00	77,73

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	330,00	236,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	10,00	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	50,00	16,27
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			165,70 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	50,00	72,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	19,00	2,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	17,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	19,00	2,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 000,00	5,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 000,00	5,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	3 000,00	60,00
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piesa metalica Plm1,L=1,4ml	kg			30,19 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton-Piesa metalica Plm1,L=1,4ml	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	19,00	0,28
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Plansa 4x40	kg			30,19 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton-Plansa 4x40	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	19,00	0,29
31	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectiona metalica pentru protectia muchilor canalului (Крышка из рифленной стали -б=4, S=1,5m2, расход: P=75,15kg)	m2			1 411,30 275,00
	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	50,00	200,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	50,00	25,00
	27321036462332	Крышка из рифленной стали -б=4, S=1,5m2, расход: P=75,15kg	kg	50,100	19,00	951,90
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,000	19,00	152,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,500	19,00	9,50
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,100	19,00	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,240	29,00	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	39,00	14,04
32	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Rigla din lemn 150x100,L=800mm - 2buc.)	m3			4 752,08 1 125,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	3 000,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	3 000,00	2 750,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44mm calit II	m3	0,120	3 000,00	375,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	0,00	0,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	50,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	19,00	49,17
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	17,00	50,83
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	15,00	22,08
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	350,00	58,33
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	50,00	16,67
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	20,00	5,00
		3.2. Piese metalice Mн1-6buc.,Mн2 -2buc.,Mн3- 1buc.				
33	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00 21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	50,00	18,00
34	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф10 AIII	kg			20,82 1,34
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,027	50,00	1,34
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam ф10 AIII	kg	1,025	19,00	19,48
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese metalice Mн2; Mн3)	kg			30,18 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	27752763098864	Confectii metalice inglobate in beton (Piese metalice Mн2; Mн3)	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	19,00	0,28
36	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,99 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	50,00	21,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	1,66	0,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	100,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	50,00	0,75
37	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 ГФ 021	t			230,50 82,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	50,00	82,50
	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ 021	kg	3,380	42,00	143,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	19,00	5,00
38	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 ПФ115	t			415,00 190,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	50,00	190,00
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare ПФ115	kg	5,200	42,00	218,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	19,00	6,50
		3.3. Pereu (34,8m2)				
39	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (gr.120mm)	m3			501,24 57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	50,00	57,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	330,00	432,61

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	50,00	7,65
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	50,00	1,15
40	CA02B2	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (gr.30mm)	m3			1 154,12 290,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,150	50,00	257,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	50,00	32,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	1,66	481,18
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	100,00	77,40
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,685	330,00	228,36
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,290	10,00	2,93
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,325	50,00	16,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,400	20,00	8,00
		3.4. Крыльцо				
41	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			59,55 59,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	50,00	59,55
42	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка)	m3			15,45 15,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	50,00	15,45
43	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (φ5 BpI 150/150) - 1,912 kg/m2	kg			21,25 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	50,00	1,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	50,00	0,26
	28731220041001	Plase sudate φ5 BpI 150/150	kg	1,010	19,00	19,18
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,13
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere manuală cu balast (толщ. 20,0cm)	m3			501,11 57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	50,00	57,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	330,00	432,54
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	50,00	7,68
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	50,00	1,07
45	CA03B2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.10,0cm	m3			1 198,50 257,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	50,00	237,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	1,66	483,57
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	100,00	77,86
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,705	330,00	235,71
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,290	10,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,325	50,00	16,43
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
46	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și	m2			171,28 85,12

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme) inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,56
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	50,00	72,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	19,00	2,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	17,00	4,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	19,00	2,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 000,00	6,98
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 000,00	6,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	3 000,00	62,79
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2,0cm)	m2			82,03 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	600,00	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,66	21,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	100,00	4,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,59
48	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			27,51 12,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	2,01
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	600,00	6,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,66	7,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	100,00	1,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,14
		4. Pereti				
49	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (наружные стены)	m3			1 052,40 186,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,090	50,00	154,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	50,00	31,50
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	750,00	675,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	4,30	12,90
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	600,00	42,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	600,00	60,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	200,00	74,00
50	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (парапет)	m3			1 052,57 186,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,090	50,00	154,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	50,00	31,50
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	750,00	675,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	4,30	12,90
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	600,00	42,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	600,00	60,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	200,00	74,00
51	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15/M200 (Coloana monolita K1 - 4buc.)	m3			1 281,79 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	26631021000002	Beton B 15/M200	m3	1,025	900,00	936,28

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante $\phi 6$ AI	kg			24,96 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	50,00	0,20
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. $\phi 6$ AI	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	200,00	0,20
53	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante $\phi 16$ AIII	kg			23,55 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	50,00	0,25
	27106022000003	Otel beton PC 52 diam $\phi 16$ AIII	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	200,00	0,20
54	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			150,36 62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	1,00	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	17,00	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 000,00	2,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	19,00	2,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		5. Centura monolita Cem 2, planseu Pm1(cota +2,74m)				
55	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200 (Centura monolita Cem 2)	m3			1 282,16 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	26631021000002	Beton B 15/M200	m3	1,025	900,00	936,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 (Planseu Pm1)	m3			1 282,05 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	26631021000002	Beton B 15/M200	m3	1,025	900,00	936,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m	m2			127,34 50,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	17,00	0,51
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	19,00	2,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
58	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ϕ 16 AIII (Cem2)	kg			23,55 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	50,00	0,25
	27106022000003	Otel beton PC 52 diam ϕ 16AIII	kg	1,025	19,00	19,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	200,00	0,20
59	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ϕ 6 AI (Cem2)	kg			24,95 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	50,00	0,20
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. ϕ 6 AI	kg	1,025	19,00	19,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	200,00	0,20
60	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ϕ 8 AIII (Pm1)	kg			23,05 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	50,00	0,15
	27106022000004	Otel beton PC 52 diam ϕ 8 AIII	kg	1,025	19,00	19,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	200,00	0,20
		6. Acoperis				
61	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			38,03 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	19,00	32,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	20,00	0,26
62	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Cheramzit, $y=600\text{kg/m}^3$, 40-180mm)	m3			354,50 80,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	50,00	80,50
	28731220054001	Cheramzit, $y=600\text{kg/m}^3$, 40-180mm	m3	1,040	250,00	260,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	50,00	14,00
63	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie	m2			42,36

1	2	3	4	5	6	7
		pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (M150-T)				12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	100,00	2,80
	4100126202818	Apa	m3	0,007	10,00	0,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,670	1,66	14,39
	26641021020181	Mortar ciment M-150 T	m3	0,020	600,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	50,00	0,60
64	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Linocrom)	m2			81,73 34,00
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	50,00	11,50
	26821326004701	Membrane bituminoase-Linocrom	m2	2,300	15,00	36,23
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	10,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	20,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	20,00	1,20
65	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			114,56 55,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,550	50,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	600,00	3,72
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,850	20,00	38,48
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,150	20,00	3,12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,500	15,00	7,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,050	22,00	1,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,200	1,66	3,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	100,00	0,72
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 300,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	20,00	0,30
66	CE19A1	Jgheaburi uzinate semirotunde din metal sau material plastic, cu D=12,5 cm, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			147,04 20,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,250	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	27104063117001	Jgheab confectionat in industrie din metal sau material plastic D=12.5 cm	m	1,050	45,00	47,72
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,230	19,00	4,41
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,500	45,00	68,17
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,245	20,00	4,95
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,050	5,00	0,25
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,060	22,00	1,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		7. Ferestre				
67	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F1(1,0x0,43(h) - 1buc. cu un rind de sticla b=3mm	m2			588,40 47,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	50,00	42,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	50,00	4,53
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	500,00	500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	40,00	28,19
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	15,00	3,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,42
		8. Usi				
68	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 U1(1,0x2,1(h) - 1buc. cu fereastră cu un rind de sticla b=3mm cu grile de ventilatie 300x490(h)	m2			746,59 220,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	50,00	177,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	50,00	13,50
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel-U1(1,0x2,1(h) - 1buc. cu fereastră cu un rind de sticla b=3mm cu grile de ventilatie 300x490(h)	m2	1,000	500,00	500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	42,00	5,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	1,66	2,32
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	100,00	0,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	12,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	350,00	7,00
		9. Pardoseli				
69	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (gr.60mm)	100m2			2 465,50 340,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	50,00	340,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,100	330,00	2 013,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	50,00	107,08
70	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 M100 (gr.80mm)	m2			140,48 45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	26631021000011	Beton clasa...M100	m3	0,1025	900,00	92,25
	4100126202818	Apa	m3	0,033	10,00	0,33
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	50,00	0,30
71	CG22A5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade M100	m2			19,45 1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	50,00	1,00
	26631021000011	Beton clasa...M100	m3	0,01025	900,00	18,45
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150 (gr.20mm)	m2			56,10 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,033	600,00	19,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
73	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			18,91 12,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	2,00
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0055	600,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
74	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			288,68 145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
75	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			82,80 50,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,900	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,66	3,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	100,00	0,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	600,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,020	25,00	25,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	1,66	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		10. Lucrari interioare				
		10.1. Tavane				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,45 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			104,08 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
78	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2			28,82 15,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,310	50,00	15,50
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,250	42,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	1,30	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,01
		10.2. Pereti				
79	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,25 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	50,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	600,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,66	13,11
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	1,30	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	100,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	50,00	0,25
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,45 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
81	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2			33,64 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330	50,00	16,50
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,400	42,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,050	1,66	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,01
		11. Lucrari exterioare				
82	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (c парпетом)	m2			120,38 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,66	17,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	100,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	600,00	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,45 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
84	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2			59,37 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,750	42,00	31,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,050	1,66	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	10,00	0,04
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (цоколь)	m2			120,42 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,66	17,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	100,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	600,00	14,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,41
86	CI09B	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul	m2			579,41 325,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	5,500	50,00	275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000	50,00	50,00
	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	1,080	100,00	112,32
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	10,00	9,36
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,400	3,30	15,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	20,00	6,86
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,015	50,00	0,76
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,500	50,00	25,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,450	120,00	54,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,400	50,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.