

Lucrari de amenajare a teritoriului Liceului A.I. Cuza

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3449/21-2-2 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 378 768,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.09.2021

№ 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. Zs-1 1.1. Lucrari de terasamente Zs-1				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,0600	938,58 0,00	994,90 0,00
2	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	2,9700	855,16 0,00	2 539,82 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,0000	103,00 103,00	1 236,00 1 236,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	185,5000	10,59 0,00	1 963,76 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,0600	130,67 18,00	138,51 19,08
6	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	6,7200	279,13	1 875,73

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila - на участке А - В			58,50	393,12
7	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	8,8200	430,17 58,50	3 794,06 515,97
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	37,0400	353,38 30,50	13 089,01 1 129,72
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3	2,9700	367,09 0,00	1 090,26 0,00
10	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	2,9700	835,92 441,00	2 482,69 1 309,77
		<i>Total</i>	Lei			29 204,74
		Total Lucrari de terasamente Zs-1 Inklusiv salariu				29 204,74 4 603,66
		1.2. Lucrari de constructii				
11	CA02C	Beton M 100 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	m3	4,5000	1 310,34 225,00	5 896,55 1 012,50
12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,0000	100,95 52,50	605,72 315,00

1	2	3	4	5	6	7
13	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 C-15/M-200	m3	16,8000	1 348,17 220,00	22 649,28 3 696,00
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	22,4000	100,95 52,50	2 261,33 1 176,00
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	194,6000	25,92 3,35	5 043,73 651,91
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	341,0000	25,22 2,65	8 599,49 903,65
17	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - stilpi St-1 -3, Cf1-3	m3	8,6000	1 505,16 265,00	12 944,35 2 279,00
18	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	40,2000	107,30 62,50	4 313,37 2 512,50
19	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	kg	89,0000	28,07 4,95	2 498,49 440,55
20	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	kg	410,3000	26,67 3,55	10 943,87 1 456,57

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
21	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu Cm-1,-2,-3	m3	8,2000	1 505,17 265,00	12 342,39 2 173,00
22	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	46,7300	87,99 50,00	4 111,74 2 336,50
23	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	103,7000	28,07 4,95	2 911,17 513,32
24	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	241,5000	26,67 3,55	6 441,50 857,33
25	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului - FS-4	buc	27,0000	982,56 54,29	26 529,02 1 465,70
26	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului - FS4-12	buc	3,0000	494,75 27,27	1 484,24 81,82
27	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,	m3	0,4000	1 320,80 192,50	528,32 77,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa M-200(C15) - доборы				
28	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	m2	2,0000	97,76 47,50	195,53 95,00
		<i>Total</i>	Lei			130 300,09
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				130 300,09 22 043,35
		1.3. Scari Sce -1				
29	CA02C	Beton M 100 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	m3	1,0000	1 310,31 225,00	1 310,31 225,00
30	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 C-20/M-250	m3	1,6000	1 400,19 220,00	2 240,30 352,00
31	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,7000	100,95 52,50	777,34 404,25
32	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	19,1000	25,92 3,35	495,03 63,98
33	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	49,8000	25,22 2,65	1 255,88 131,97
34	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.	m3	5,4000	1 400,19 220,00	7 561,00 1 188,00

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C-20/M-250 - pereti				
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	60,3000	100,94 52,50	6 086,50 3 165,75
36	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	18,4000	27,67 4,95	509,15 91,08
37	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	292,5000	26,29 3,15	7 690,76 921,38
38	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - rampa R-1,R-2	m3	2,9000	1 505,17 265,00	4 364,99 768,50
39	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	7,4000	88,00 50,00	651,22 370,00
40	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,7000	28,07 4,95	889,91 156,92
41	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	kg	204,2000	26,67 3,55	5 446,60 724,91

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
		<i>Total</i>	Lei			39 278,99
		Total Scari Sce -1 Inclusiv salariu				39 278,99 8 563,74
		1.4. Finisarea				
42	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 M-250(B20) - jgheab	m3	6,0000	1 372,68 192,50	8 236,09 1 155,00
43	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,2000	100,95 52,50	1 130,66 588,00
44	SB28B применит.	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. - решётки PolyMax Basic DN100 din polipropilen	buc	14,0000	232,12 14,50	3 249,65 203,00
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - гильзы d50*5 L=470mm (=14buc)	kg	36,5400	34,91 10,50	1 275,66 383,67
		<i>Total</i>	Lei			13 892,06
		Total Finisarea Inclusiv salariu				13 892,06 2 329,67
		1.5. Lucrari de prigitare				
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=11cm)	m3	63,8000	143,12 80,00	9 131,23 5 104,00
47	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100*20*8	m	64,5000	16,00 16,00	1 032,00 1 032,00

1	2	3	4	5	6	7
48	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100*30*15	m	69,0000	16,00 16,00	1 104,00 1 104,00
49	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat Zs-1a	m3	2,5000	302,67 275,00	756,68 687,50
50	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	146,0000	2,11 2,00	308,56 292,00
51	TsH92B	Incarcarea in auto sol (deseuri) cu bolovani, cu pietre	t	163,5300	55,50 55,50	9 075,92 9 075,92
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	163,5300	10,59 0,00	1 731,19 0,00
53	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,7050	137,62 19,01	97,02 13,40
		<i>Total</i>	Lei			23 236,60
		Total Lucrari de prigratire Inclusiv salariu				23 236,60 17 308,82
		<i>Total</i>	Lei			235 912,48
		Total Zs-1 Inclusiv salariu				235 912,48 54 849,24

		Total	Lei	235 912,48
		Asigurari sociale si medicale	24 %	13 163,82
		Cheltuieli de transport	7 %	10 988,32
		Total		260 064,62
		Cheltuieli de regie	14,5 %	37 709,37
		Total		297 773,99
		Beneficiul de deviz	6 %	17 866,44
		TOTAL		315 640,43
		TVA	20 %	63 128,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		378 768,51 54 849,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de amenajare a teritoriului Liceului A.I. Cuza

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3449/21-2-2 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 378 768,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.09.2021

№ 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 № 3449/21-2-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	245,3044	50,00	12 265,22
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	130,3472	50,00	6 517,37
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	87,8105	50,00	4 390,52
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	102,2200	50,00	5 111,00
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0600	50,00	203,00
6.	7136080025001	Montator	h-om	25,8360	50,00	1 291,80
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3654	50,00	18,27
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,9200	50,00	146,00
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,9426	50,00	347,13
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	275,8032	50,00	13 790,17
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,5987	50,00	3 479,95
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9200	50,00	146,00
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	102,0800	50,00	5 104,00
14.	9312040019600	Sapator	h-om	40,7762	50,00	2 038,81
		Total manopera				54 849,24

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5481	12,24	6,71
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0077	362,60	2,79
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	6,8544	216,30	1 482,61
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,1890	362,60	68,53
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,9660	315,00	11 959,29
6.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	1,6944	315,00	533,74
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	9,0405	362,60	3 278,09
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0567	9 270,00	525,61
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4930	9 270,00	4 570,11
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1101	9 270,00	1 020,62
11.	2010237318750	Distantieri	buc	486,4570	1,02	496,17
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	22,9709	82,40	1 892,80
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2121	6,12	1,30
14.	2320187315789	Decofrol	kg	24,4716	7,14	174,73
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1460	18,86	2,75
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1168	17,33	2,02
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0636	22,43	1,43
18.	25231267211544	Sifon de pardoseala din polipropilena - решётки PolyMax Basic DN100 din polipropilen, l = 500mm	buc	14,1400	215,27	3 043,92

19.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	396,0600	1,63	645,58
20.	266310210000013	Beton C-15/M-200	m3	17,8945	990,00	17 715,56
21.	266310210000017	Beton B-20(M-250)	m3	27,0405	1 040,00	28 122,13
22.	2663102100000170	Beton C-20(M-250)	m3	7,2826	1 040,00	7 573,90
23.	266310210000029	Beton M 100	m3	5,6938	930,00	5 295,24
24.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2760	963,00	265,79
25.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,9744	0,00	0,00
26.	266612280060025	Element prefabricat - FS-4	buc	27,2700	763,30	20 815,19
27.	266612280060026	Element prefabricat - FS4-12	buc	3,0300	377,13	1 142,70
28.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	467,9125	21,63	10 120,95
29.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 177,2125	21,63	25 463,11
30.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	400,5700	21,63	8 664,33
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3654	24,47	8,94
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,3800	24,47	131,65
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	19,9580	24,47	488,38
34.	277527630988645	Confectii metalice inglobate in beton - гильзы d50*5 L=470mm (=14buc)	kg	36,5400	23,69	865,63
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,8999	23,45	279,06
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1827	56,08	10,25
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,8490	0,71	13,39
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,8490	0,36	6,79
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,6022	44,87	27,02
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,6939	20,60	76,10
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2923	1,56	0,46
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,7895	22,66	153,85
43.	4100126202818	Apa	m3	1,1820	22,66	26,78
		Total materiale de constructii				156 976,00

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	49,4450	39,86	1 970,88
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8750	33,74	29,52
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9380	16,87	15,83
4.	2922140007000	Macara	h-ut	8,2639	421,79	3 485,62
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2186	370,80	451,86
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,4735	417,15	3 534,72
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,9204	278,10	1 090,26
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7201	278,10	200,26
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,2000	37,08	81,57
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	29,9400	34,30	1 026,94
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	50,3200	32,45	1 632,88
12.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,4260	35,23	15,01
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,8583	38,01	1 172,92
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7300	6,03	4,40
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,8516	301,28	5 679,62
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,9296	185,40	3 694,95
		Total utilaje de constructii				24 087,24

Total	Lei	235 912,48
Asigurari sociale si medicale	24 %	13 163,82

Cheltuieli de transport	7 %	10 988,32
Total		260 064,62
Cheltuieli de regie	14,5 %	37 709,37
Total		297 773,99
Beneficiul de deviz	6 %	17 866,44
TOTAL		315 640,43
TVA	20 %	63 128,08

Total deviz:

378 768,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Zs-1				
		1.1. Lucrari de terasamente Zs-1				
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			938,58 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	417,15	938,58
		<i>Total</i>	Lei			994,90
2	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			855,16 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	417,15	855,16
		<i>Total</i>	Lei			2 539,82
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
		<i>Total</i>	Lei			1 236,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			10,59 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	185,40	10,59
		<i>Total</i>	Lei			1 963,76
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,67 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	362,60	1,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	278,10	111,24
		<i>Total</i>	Lei			138,51
6	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila - на участке A - B	m3			279,13 58,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	50,00	58,50
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	216,30	220,63
		<i>Total</i>	Lei			1 875,73
7	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			430,17 58,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	50,00	58,50
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	362,60	371,67
		<i>Total</i>	Lei			3 794,06
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			353,38

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	315,00	322,88
		<i>Total</i>	Lei			13 089,01
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3			367,09 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	278,10	367,09
		<i>Total</i>	Lei			1 090,26
10	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			835,92 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,01	394,92
		<i>Total</i>	Lei			2 482,69
		1.2. Lucrari de constructii				
11	CA02C	Beton M 100 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 310,34 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000029	Beton M 100	m3	1,0250	930,00	962,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,66	2,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	421,79	105,45
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,08	14,83
		<i>Total</i>	Lei			5 896,55
12	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			100,95 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,47	1,22
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,45	1,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	82,40	7,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	9 270,00	32,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	9 270,00	4,64
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
		<i>Total</i>	Lei			605,72
13	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 C-15/M-200	m3			1 348,17 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000013	Beton C-15/M-200	m3	1,0250	990,00	1 029,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,66	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	34,30	20,58
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	301,28	75,32
		<i>Total</i>	Lei			22 649,28
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			100,95 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,47	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,45	1,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	82,40	7,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	9 270,00	32,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	9 270,00	4,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
		Total	Lei			2 261,33
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,92 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,02	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
		Total	Lei			5 043,73
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,22 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,02	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
		Total	Lei			8 599,49
17	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - stilpi St-1 -3, Cf1-3	m3			1 505,16 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	266310210000017	Beton B-20(M-250)	m3	1,0250	1 040,00	1 097,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,66	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	34,30	20,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	421,79	118,10
		Total	Lei			12 944,35
18	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			107,30 62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	44,87	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,36	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,71	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,60	1,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	23,45	0,94
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	82,40	12,36
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	9 270,00	9,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	9 270,00	13,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	301,28	6,03
		Total	Lei			4 313,37
19	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	kg			28,07 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,02	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	421,79	0,42
		Total	Lei			2 498,49
20	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			26,67

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,02	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	421,79	0,42
		Total	Lei			10 943,87
21	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu Cm-1,-2,-3	m3			1 505,17 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	266310210000017	Beton B-20(M-250)	m3	1,0250	1 040,00	1 097,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,66	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	34,30	20,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	421,79	118,10
		Total	Lei			12 342,39
22	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			87,99 50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,87	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,71	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,60	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	23,45	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	82,40	10,71
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	9 270,00	9,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	9 270,00	9,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	301,28	6,03
		Total	Lei			4 111,74
23	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	kg			28,07 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,02	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	421,79	0,42
		Total	Lei			2 911,17
24	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	kg			26,67 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,02	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	421,79	0,42
		Total	Lei			6 441,50
25	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului - FS-4	buc			982,56 54,29
	7136080025001	Montator	h-om	0,9100	50,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	50,00	2,29

1	2	3	4	5	6	7
	266612280060025	Element prefabricat - FS-4	buc	1,0100	763,30	770,93
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	963,00	8,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0347	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	9 270,00	4,63
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,9300	1,63	22,71
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0600	315,00	18,90
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	362,60	2,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	22,66	0,91
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3270	301,28	98,52
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0150	35,23	0,53
		Total	Lei			26 529,02
26	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului - FS4-12	buc			494,75 27,27
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	50,00	21,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	50,00	1,17
	266612280060026	Element prefabricat - FS4-12	buc	1,0100	377,13	380,90
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	963,00	8,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0125	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	9 270,00	0,93
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	6,6500	1,63	10,84
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0248	315,00	7,81
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	362,60	2,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	22,66	0,77
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	301,28	54,83
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	35,23	0,25
		Total	Lei			1 484,24
27	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 M-200(C15) - доборы	m3			1 320,80 192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000013	Beton C-15/M-200	m3	1,0250	990,00	1 030,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,66	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	34,30	20,57
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	301,28	75,32
		Total	Lei			528,32
28	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse	m2			97,76 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,87	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,71	0,22
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,60	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	23,45	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	82,40	9,06
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	9 270,00	9,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	9 270,00	9,27
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	9 270,00	13,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	301,28	6,02
		Total	Lei			195,53
		1.3. Scari Sce -1				
29	CA02C	Beton M 100 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	m3			1 310,31 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000029	Beton M 100	m3	1,0250	930,00	962,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,66	2,29

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	421,79	105,45
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,08	14,83
		Total	Lei			1 310,31
30	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 C-20/M-250	m3			1 400,19 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000170	Beton C-20(M-250)	m3	1,0250	1 040,00	1 081,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,66	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	34,30	20,58
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	301,28	75,32
		Total	Lei			2 240,30
31	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,95 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,47	1,22
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,45	1,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	82,40	7,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	9 270,00	32,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	9 270,00	4,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
		Total	Lei			777,34
32	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,92 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,02	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
		Total	Lei			495,03
33	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,22 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,02	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
		Total	Lei			1 255,88
34	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 C-20/M-250 - pereti	m3			1 400,19 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000170	Beton C-20(M-250)	m3	1,0250	1 040,00	1 081,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,66	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	34,30	20,58
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	301,28	75,32
		Total	Lei			7 561,00
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,94 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,47	1,22
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,45	1,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	82,40	7,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	9 270,00	32,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	9 270,00	4,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
		Total	Lei			6 086,50
36	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,67 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,02	0,31
		Total	Lei			509,15
37	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,29 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,02	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	421,79	0,42
		Total	Lei			7 690,76
38	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - rampa R-1,R-2	m3			1 505,17 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	266310210000017	Beton B-20(M-250)	m3	1,0250	1 040,00	1 097,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,66	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	34,30	20,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	421,79	118,10
		Total	Lei			4 364,99
39	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			88,00 50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,87	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,71	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,60	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	23,45	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	82,40	10,71
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	9 270,00	9,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	9 270,00	9,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	301,28	6,03
		Total	Lei			651,22
40	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	kg			28,07 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,02	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	421,79	0,42
		<i>Total</i>	Lei			889,91
41	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			26,67 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	21,63	22,17
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,02	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	421,79	0,42
		<i>Total</i>	Lei			5 446,60
		1.4. Finisarea				
42	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M-250(B20) - jgheab	m3			1 372,68 192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000017	Beton B-20(M-250)	m3	1,0250	1 040,00	1 081,98
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,66	2,30
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	34,30	20,58
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	301,28	75,32
		<i>Total</i>	Lei			8 236,09
43	CB03A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cușinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,95 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,47	1,22
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	23,45	1,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	82,40	7,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	9 270,00	32,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	9 270,00	4,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,14	0,86
		<i>Total</i>	Lei			1 130,66
44	SB28B применит.	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 75 mm. - решётки PolyMax Basic DN100 din polipropilen	buc			232,12 14,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	50,00	14,50
	25231267211544	Sifon de pardoseală din polipropilenă - решётки PolyMax Basic DN100 din polipropilen, l = 500mm	buc	1,0000	215,27	217,42
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0045	22,43	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	6,12	0,09
		<i>Total</i>	Lei			3 249,65
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton - гильзы d50*5 L=470mm (=14buc)	kg			34,91 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,47	0,24
	277527630988645	Confecții metalice înglobate în beton - гильзы d50*5 L=470mm (=14buc)	kg	1,0000	23,69	23,69
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	56,08	0,28
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,56	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huilă)	kg	0,0150	12,24	0,18
		<i>Total</i>	Lei			1 275,66
		1.5. Lucrări de prăgătire				

1	2	3	4	5	6	7
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=11cm)	m3			143,12 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	370,80	7,08
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	32,45	25,15
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	39,86	30,89
		Total	Lei			9 131,23
47	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100*20*8	m			16,00 16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
		Total	Lei			1 032,00
48	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100*30*15	m			16,00 16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
		Total	Lei			1 104,00
49	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat Zs-1a	m3			302,67 275,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	50,00	75,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,66	1,13
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	33,74	11,81
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,45	11,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	16,87	3,38
		Total	Lei			756,68
50	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,11 2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	17,33	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	18,86	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	16,87	0,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	6,03	0,03
		Total	Lei			308,56
51	TsH92B	Incarcarea in auto sol (deseuri) cu bolovani, cu pietre	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		Total	Lei			9 075,92
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			10,59 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	185,40	10,59
		Total	Lei			1 731,19
53	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			137,62 19,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	362,60	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	278,10	116,81
		Total	Lei			97,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.