

**Liceul Teoretic Nicolae
Donicis.Dubasarii Vechi r-n
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Anexa pentru 12 sali de clasa(P+E) si sala sportiva la liceul teoretic din s.Dubasarii
Vechi,r-nul Criulen.AMENAJAREA**

Valoarea de deviz 247 463 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	46,000	31,136 31,136	1 432,274 1 432,274
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	53,000	24,217 24,217	1 283,512 1 283,512
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				2 715,786 2 715,786
		2. Pavaj				
3	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	6,750	383,985 66,305	2 591,897 447,557
4	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	10,800	449,528 66,309	4 854,907 716,137
5	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35	m3	8,100	1 157,767 334,428	9 377,913 2 708,867

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	67,000	185,887 38,632	12 454,442 2 588,357
		Total Pavaj Inclusiv salariu				29 279,159 6 460,918
		3. Inverzire				
7	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	3,500	419,832 299,832	1 469,412 1 049,412
8	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,500	102,446 38,056	358,560 133,195
		Total Inverzire Inclusiv salariu				1 827,972 1 182,607
		4. Forme mici				
9	TsH91B	Instalarea urne	buc	2,000	895,514 340,194	1 791,028 680,388
10	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	3,000	3 303,432 415,152	9 910,296 1 245,456
		Total Forme mici Inclusiv salariu				11 701,324 1 925,844
		5. Pereti de sprijin				
11	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	36,000	76,111 76,111	2 740,003 2 740,003
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	12,000	17,875 17,875	214,495 214,495
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	12,000	52,164 50,164	625,970 601,970

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,500	374,933 57,083	1 687,200 256,875
15	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	58,500	1 138,588 328,662	66 607,417 19 226,727
16	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	101,250	95,403 54,777	9 659,523 5 546,200
17	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	88,250	129,789 103,788	11 453,851 9 159,291
18	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	30,000	203,458 43,245	6 103,725 1 297,350
		Total Pereti de sprijin Inclusiv salariu				99 092,184 39 042,911
		6. Scara				
19	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	68,664 68,664	7,553 7,553
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,020	1 773,850	35,477

1	2	3	4	5	6	7
					392,100	7,842
21	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,310	1 019,919 334,613	316,175 103,730
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	9,450	27,335 1,727	258,319 16,318
23	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	0,280	1 249,096 380,557	349,747 106,556
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,900	106,512 69,192	95,861 62,273
25	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc	4,000	18,657 6,919	74,627 27,677
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,800	30,651 12,109	208,424 82,339
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	14,160	30,913 12,110	437,733 171,481
28	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	1,200	1 625,614 51,894	1 950,737 62,273

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara Inclusiv salariu				3 734,653 648,042

		Cheltuieli directe	lei	148 347
		Fondul social	24,00 %	12 474
		Transport	10,00 %	9 090
		Cheltuieli de regie	14,50 %	24 637
		Beneficiu	6,00 %	11 672
		Tva	20,00 %	41 243
		Total deviz: Inclusiv salariu		247 463 51 974

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Liceul Teoretic Nicolae
Donicis.Dubasarii Vechi r-n
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
**Anexa pentru 12 sali de clasa(P+E) si sala sportiva la liceul teoretic din s.Dubasarii
Vechi,r-nul Criulen.AMENAJAREA**

Valoarea de deviz 247 463 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	141,200	57,66	8 141,592
2.	7123010010200	Betonist	h-om	355,564	57,66	20 501,821
3.	7123011000200	Betonist	h-om	24,250	57,66	1 398,255
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,236	57,66	13,608
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	75,938	57,66	4 378,585
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,945	57,66	54,489
7.	7129020012800	Pavator	h-om	74,522	57,66	4 296,938
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	20,510	57,66	1 182,607

9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,210	57,66	12,109
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,062	57,66	291,875
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	108,192	57,66	6 238,349
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,545	57,66	5 336,145
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,250	57,66	129,735
		Total manopera				51 974

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,500	120,00	420,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,625	14,00	8,750
3.	1212121212121	apa	m3	0,750	20,00	15,000
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,277	250,00	1 319,250
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	46,703	250,00	11 675,750
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,045	200,00	809,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,313	200,00	12 262,600
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	14,159	250,00	3 539,750
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,152	7 100,00	1 079,200
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,104	7 100,00	738,400
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,101	7 100,00	717,100
12.	2010237318750	Distantieri	buc	2,835	0,10	0,283
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,215	85,00	868,275
14.	2030112931102	Urne	buc	2,000	470,00	940,000
15.	2320187315789	Decofrol	kg	12,258	18,00	220,644
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,172	32,00	5,504
17.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	3,000	2 850,00	8 550,000
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	212,390	1,50	318,585
19.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	405,000	2,00	810,000
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 954,770	1,50	4 432,155
21.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	16 475,575	1,50	24 713,363
22.	2652102100737	Var hidratat	kg	308,875	2,40	741,300
23.	2661112800600	Placi din beton	m2	31,500	116,25	3 661,875
24.	2663102100000	Beton	m3	0,276	980,00	270,480
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,015	980,00	2 954,700
26.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,294	0,00	0,000
27.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,529	0,00	0,000
28.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,960	0,00	0,000
29.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	67,335	96,00	6 464,160
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,047	18,00	0,846
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,068	16,00	1,088
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,107	16,00	81,712
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,095	14,00	1,330
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,800	18,00	122,400
35.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	14,160	18,00	254,880
36.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,260	25,00	31,500
37.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,200	1 567,00	1 880,400
38.	2873122004100	Plase sudate	kg	9,544	25,00	238,600
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,603	18,00	46,854
40.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,072	32,00	2,304
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,105	32,00	3,360
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,645	0,35	10,726
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,645	0,35	10,726
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,511	0,35	0,179
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,065	18,00	55,170
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,587	1,50	9,881
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,772	20,00	175,440
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,656	20,00	433,120

49.	4100126202818	Apa	m3	0,460	20,00	9,200
Total materiale de construcții						90 905

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,890	45,00	85,050
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,945	45,00	42,525
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,186	157,00	343,202
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,240	25,00	6,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,265	25,00	6,625
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,685	315,00	845,775
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,364	19,00	63,916
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,268	19,00	670,092
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	21,836	25,00	545,900
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,694	25,00	42,350
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,043	45,00	1,935
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16,650	157,00	2 614,050
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,754	115,00	201,710
Total utilaje de construcții						5 468

Cheltuieli directe	lei	148 347
Fondul social	24,00 %	12 474
Transport	10,00 %	9 090
Cheltueli de regie	14,50 %	24 637
Beneficiu	6,00 %	11 672
Tva	20,00 %	41 243

Total deviz:

247 463

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Liceul Teoretic Nicolae Donicis.Dubasarii Investitor
Vechi r-n Criuleni**

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. Lucrari de demolare				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			31,136
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,136

1	2	3	4	5	6	7
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			24,217 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
		2. Pavaj				
3	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			383,985 66,305
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,305
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,193
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,640
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	315,00	48,207
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	115,00	2,641
4	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			449,528 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,755
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,641
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	315,00	48,183
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	115,00	2,641
5	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 157,767 334,428
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,949
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,50	434,805
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	154,741
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	172,963
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,857
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,123
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	157,00	39,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,00	7,600
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			185,887 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	980,00	44,100
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,755
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	96,00	96,480
		3. Inverzire				
7	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			419,832 299,832
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,832
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,000
8	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			102,446 38,056
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,056
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	115,00	44,390
		4. Forme mici				
9	TsH91B	Instalarea urne	buc			895,514 340,194
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,596

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,947
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	470,00	470,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	980,00	82,320
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,000
10	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			3 303,432 415,152
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,947
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	2 850,00	2 850,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	980,00	35,280
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,000
		5. Pereti de sprijin				
11	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,111 76,111
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,111
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			52,164 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			374,933 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
15	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 138,588 328,662
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,598
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,50	420,210
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,234
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	173,821
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,887
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,125
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	157,00	39,250
16	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			95,403 54,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,105
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,35	0,105
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,450
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 100,00	7,082
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 100,00	7,082
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 100,00	10,659
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,160
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	157,00	3,140
17	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			129,789 103,788
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,50	9,300
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	2,40	8,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	200,00	7,801
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	25,00	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
18	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			203,458 43,245
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	57,66	37,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,0500	116,25	122,063
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	200,00	10,000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	2,00	27,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,400
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	25,00	0,750
		6. Scara				
19	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			68,664 68,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,664
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 773,850 392,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,100
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	250,00	1 275,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,750
21	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 019,919 334,613
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	297,042
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,571
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	283,306
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,710
	1421102200290	Pietris ciuruit spal de mal 7-30 mm	m3	0,7250	250,00	183,065
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,484
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,145
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	157,00	38,997
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,00	7,600
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			27,335 1,727
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,287

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,249
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,141
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	157,00	0,100
23	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 249,096 380,557
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	57,66	354,611
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,946
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,50	468,136
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	200,00	153,571
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	176,786
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,786
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,125
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	157,00	43,736
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,512 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,106
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,35	0,106
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,440
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 100,00	23,667
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 100,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,160
25	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc			18,657 6,919
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,919
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	2,362
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,875
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,500
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,651 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,160
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	14,00	0,210
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			30,913 12,110
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,954
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,578
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,578
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,321
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	14,00	0,280
28	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat,	m			1 625,614 51,894

1	2	3	4	5	6	7
		dreapta				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,894
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 567,00	1 567,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,50	0,150
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	32,00	1,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,50	1,050
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	32,00	0,800
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	14,00	2,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.