

I.P. GIMNAZIUL VASILE ALECSANDRI S. COPANCA

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Pavarea curtii Gimnaziului "Vasile Alecsandri" din satul Copanca r-ul Causeni

Valoarea de deviz 839 939,92 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. Pavarea curții				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	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	293,000	22,680 22,680	6 645,240 6 645,240
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton -asfalt 4 cm.	m3	39,440	557,959 318,600	22 005,904 12 565,584
3	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,480	1 125,000 0,000	540,000 0,000
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	96,000	13,814 0,000	1 326,150 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,480	201,213 19,463	96,582 9,342
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				30 613,876 19 220,166
		1.2. Lucrari de pavare a curții				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, teren mijlociu (sapatura in pamint sub bordura)	m3	26,400	111,240 111,240	2 936,736 2 936,736

7	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,880	2 677,735 367,752	2 356,407 323,622
8	CO03A	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar	m	293,000	179,313 37,800	52 538,563 11 075,400
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,500	530,850 48,600	3 450,525 315,900
10	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	986,000	90,881 13,824	89 608,714 13 630,464
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	986,000	306,211 56,376	301 923,971 55 586,736
12	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	6,000	364,380 67,500	2 186,280 405,000
		Total Lucrari de pavare a curtii Inclusiv salariu				455 001,196 84 273,858
		Total Pavarea curtii Inclusiv salariu				485 615,072 103 494,024
		2. Lucrari de amenajare a scarilor si accesul persoanelor cu mobilitate redusa				
		2.1. Lucrari de demolare				
13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	64,000	46,620 42,120	2 983,680 2 695,680
14	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	5,800	264,830 184,680	1 536,014 1 071,144
15	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	26,100	29,700 29,700	775,170 775,170

16	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 5 km (inlocuita cu pozitita TsI50E)	t	26,100	47,707 0,000	1 245,150 0,000
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				6 540,014 4 541,994
		2.2. Lucrari de amenajare a scarilor				
17	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	3,100	124,200 124,200	385,020 385,020
18	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	1,800	538,700 97,200	969,660 174,960
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,640	530,842 48,600	339,739 31,104
20	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	16,000	129,261 84,240	2 068,176 1 347,840
21	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	42,800	23,616 2,861	1 010,786 122,472
22	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d= 4 mm 150 x 150 mm =0,8 kg/m2)	kg	64,000	40,130 4,860	2 568,320 311,040
23	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	8,800	1 340,445 116,100	11 795,920 1 021,680
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Extra" intr-un strat, la scari si fundatii exterioare	m2	87,700	18,790 6,480	1 647,868 568,296
25	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie cu dim. 30 x 60 cm pentru exterior)	m2	58,000	508,825 156,600	29 511,850 9 082,800
26	CI24A	Placarea treptelor cu placi de	m2	22,100	563,724	12 458,309

		ceramica incleiate, cu grosimea sub 15 mm			208,171	4 600,584
27	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-: dimensiuni pina la 300 x600 mm (30 x 60 cm)	m2	7,600	470,460 118,800	3 575,499 902,880
		Total Lucrari de amenajare a scarilor Inclusiv salariu				66 331,147 18 548,676
		Total Lucrari de amenajare a scarilor si accesul persoanelor cu mobilitate redusa Inclusiv salariu				72 871,161 23 090,670
		3. Balustrada de protectie si bare de sprigin pentru accesul persoanelor cu dezabilitati				
28	CH06A	Balustrada din inox standard	m	18,000	1 558,485 48,600	28 052,730 874,800
29	CH06B	Balustrada laterala din inox	m	18,000	1 574,685 64,800	28 344,330 1 166,400
		Total Balustrada de protectie si bare de sprigin pentru accesul persoanelor cu dezabilitati Inclusiv salariu				56 397,060 2 041,200

		Cheltuieli directe	lei	614 883,25
		Asigurare Sociala	24,00 %	30 870,21
		Cheltuieli de transport	3,00 %	14 016,48
		Total	100,00 +	659 769,94
		Cheltuieli de regie	3,00 %	19 793,10
		Total	100,00 +	679 563,04
		Beneficiu de deviz	3,00 %	20 386,89
		Total	100,00 +	699 949,93
		TVA	20,00 %	139 989,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		839 939,92 128 625,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**I.P. GIMNAZIUL VASILE
ALECSANDRI S. COPANCA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Pavarea curții Gimnaziului "Vasile Alecsandri" din satul Copanca r-ul Causeni

Valoarea de deviz 839 939,92 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.	7111020030200	Miner	h-om	232,696	54,00	12 565,584
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,800	54,00	259,200
3.	7123010010200	Betonist	h-om	12,180	54,00	657,720
4.	71230110200	Betonist	h-om	8,360	54,00	451,440
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,900	54,00	426,600
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,080	54,00	760,320
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1 179,886	54,00	63 713,844
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,700	54,00	145,800
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	151,380	54,00	8 174,520
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,960	54,00	1 347,840
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	10,524	54,00	568,296
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	37,800	54,00	2 041,200
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,021	54,00	5 347,134
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	207,304	54,00	11 194,416
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,158	54,00	1 682,532
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	354,332	54,00	19 133,928
17.	9312040019600	Sapator	h-om	2,880	54,00	155,520
		Total manopera				128 625,88

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,200	20,00	144,000
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	171,564	420,00	72 056,880
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,490	420,00	1 885,800
4.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,980	400,00	792,000
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,083	420,00	3 814,860
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,090	375,00	8 658,750
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,930	375,00	1 848,750
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	84,500	375,00	31 687,500
9.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,024	4 200,00	100,800
10.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,016	4 200,00	67,200
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 160,000	0,50	580,000
12.	2010237318750	Distantieri	buc	6,420	0,50	3,210
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,280	125,00	160,000
14.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,920	125,00	240,000
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,900	65,00	58,500
16.	24302261000001	Fuga	kg	24,814	40,00	992,560
17.	243022610101024	Grund cu quart "Supraton Extra"	kg	36,395	29,00	1 055,455

18.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	128,180	4,00	512,720
19.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	46,056	4,00	184,224
20.	2640112300739	Caramizi	buc	269,280	6,00	1 615,680
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 577,600	2,50	3 944,000
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 944,075	2,50	9 860,188
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15 509,780	2,50	38 774,450
24.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	52,200	4,00	208,800
25.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	3,315	29,00	96,135
26.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr.4	m2	1 000,790	166,50	166 631,535
27.	266111280070025	Placi sau piscoturi de gresie 30x60	m2	59,740	300,00	17 922,000
28.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	8,870	1 200,00	10 644,000
29.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,184	900,00	165,600
30.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	234,900	4,00	939,600
31.	26661228003011	Bordura pentru trotuare 100x25x8	m	294,465	72,00	21 201,480
32.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	7,830	300,00	2 349,000
33.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	22,542	300,00	6 762,600
34.	271060200100	Otel beton	kg	64,000	35,00	2 240,000
35.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	43,870	20,00	877,400
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,792	18,00	32,256
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,428	18,00	7,704
38.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,960	18,00	17,280
39.	281210630570129	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii) (INOX)	m	18,000	1 500,00	27 000,000
40.	281210630571428	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii) (INOX)	m	18,000	1 500,00	27 000,000
41.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,528	35,00	18,480
42.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,400	14,00	5,600
43.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,160	36,00	77,760
44.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,442	120,00	53,040
45.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	19,720	175,00	3 451,000
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,600	3,50	12,600
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,720	15,00	295,800
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,159	15,00	77,385
49.	4100126202818	Apa	m3	4,488	15,00	67,320
50.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,385	5,50	24,117
Total materiale de construcții						467 216,01

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,999	125,00	374,875
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,499	75,00	112,425
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	31,183	150,00	4 677,450
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,986	75,00	148,950
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,200	75,00	240,000
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,880	25,00	72,000
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,849	25,00	71,225
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,696	25,00	17,400
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,396	120,00	1 727,520
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,080	500,00	540,000
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,192	450,00	86,400
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,927	25,00	198,175
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	60,684	85,00	5 158,140
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	11,720	55,00	644,600
15.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	3,344	35,00	117,040
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,116	40,00	4,640
17.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	5,860	40,00	234,400

18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,883	75,00	141,225
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,159	35,00	5,565
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,767	450,00	1 245,150
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,947	450,00	1 326,150
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,423	350,00	1 898,050
Total utilaje de construcții						19 041,36

Cheltuieli directe	lei	614 883,25
Asigurare Sociala	24,00 %	30 870,21
Cheltuieli de transport	3,00 %	14 016,48
Total	100,00 +	659 769,94
Cheltuieli de regie	3,00 %	19 793,10
Total	100,00 +	679 563,04
Beneficiu de deviz	3,00 %	20 386,89
Total	100,00 +	699 949,93
TVA	20,00 %	139 989,99

Total deviz: **839 939,92**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect I.P. GIMNAZIUL VASILE
ALECSANDRI S. COPANCA**

Investitor

Formular Nr.5
WinCmeta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pavarea curții				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	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			22,680 22,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	54,00	22,680
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton -asfalt 4 cm.	m3			557,959 318,600
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	54,00	318,600
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	85,00	127,159
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	150,00	112,200
3	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,000
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,814 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,814
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,213 19,463
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,00	19,463
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,750
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
		1.2. Lucrari de pavare a curții				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, teren mijlociu (sapatura in pamint sub bordura)	m3			111,240 111,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,00	111,240
7	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 677,735 367,752
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	54,00	367,752
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	420,00	2 142,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	160,483
8	CO03A	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar	m			179,313 37,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6200	54,00	33,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,00	4,320
	26661228003011	Bordura pentru trotuare 100x25x8	m	1,0050	72,00	72,360
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	375,00	19,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,3750	2,50	33,438
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0310	420,00	13,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,195
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0400	55,00	2,200
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0200	40,00	0,800
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			530,850 48,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,00	48,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	375,00	412,500

	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,750
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			90,881
						13,824
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	54,00	13,824
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	420,00	73,080
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,300
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	120,00	1,752
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	350,00	1,925
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			306,211
						56,376
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	54,00	54,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	54,00	1,706
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr.4	m2	1,0150	166,50	168,998
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,325
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	375,00	1,875
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	375,00	32,137
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	175,00	3,500
12	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			364,380
						67,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	54,00	43,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	54,00	24,300
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	6,00	269,280
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	900,00	27,600
		2. Lucrari de amenajare a scarilor si accesul persoanelor cu mobilitate redusa				
		2.1. Lucrari de demolare				
13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			46,620
						42,120
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	54,00	21,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	54,00	21,060
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	75,00	3,750
14	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			264,830
						184,680
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	54,00	113,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	54,00	71,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,750
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	85,00	24,650
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	75,00	11,250
15	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,700
						29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	54,00	29,700
16	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 5 km (inlocuita cu pozitia TsI50E)	t			47,707
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,707
		2.2. Lucrari de amenajare a scarilor				
17	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la	m3			124,200
						124,200

		H< 0,60 m teren foarte tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	54,00	124,200
18	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			538,700 97,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	54,00	86,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,800
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	400,00	440,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			530,842 48,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,00	48,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	375,00	412,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,703
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,539
20	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			129,261 84,240
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	54,00	47,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	54,00	36,720
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	125,00	10,000
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 200,00	6,300
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	4 200,00	4,200
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	14,00	0,350
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	35,00	1,155
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	125,00	15,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,016
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	25,00	4,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	75,00	1,500
21	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			23,616 2,861
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	54,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,00	0,161
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
22	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d= 4 mm 150 x 150 mm =0,8 kg/m2)	kg			40,130 4,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,00	4,860
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	35,00	35,000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	18,00	0,270
23	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 340,445 116,100
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	54,00	51,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	54,00	64,800
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 200,00	1 209,545
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	35,00	13,300
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Supraton Extra" intr-un strat, la scari si fundatii exterioare	m2			18,790 6,480
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,480
	243022610101024	Grund cu quart "Supraton Extra"	kg	0,4150	29,00	12,035
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,275
25	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie cu dim. 30 x 60 cm pentru exterior)	m2			508,825 156,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	54,00	140,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	54,00	15,660
	266111280070025	Placi sau piscoturi de gresie 30x60	m2	1,0300	300,00	309,000
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,200

	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	40,00	12,000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
26	CI24A	Placarea treptelor cu placi de ceramica incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			563,724 208,171
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	54,00	208,171
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	300,00	306,000
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,200
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	29,00	4,350
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	120,00	2,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,075
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	25,00	8,575
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	75,00	2,701
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snee	h-ut	0,0072	35,00	0,252
27	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-: dimensiuni pina la 300 x600 mm (30 x 60 cm)	m2			470,460 118,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	54,00	118,800
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	300,00	309,079
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,240
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	40,00	15,758
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	25,00	0,786
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	40,00	0,611
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,141
		3. Balustrada de protectie si bare de sprigin pentru accesul persoanelor cu dezabilitati				
28	CH06A	Balustrada din inox standard	m			1 558,485 48,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	54,00	48,600
	281210630571428	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii) (INOX)	m	1,0000	1 500,00	1 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,350
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	36,00	2,160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,750
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,625
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,000
29	CH06B	Balustrada laterala din inox	m			1 574,685 64,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	54,00	64,800
	281210630570129	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii) (INOX)	m	1,0000	1 500,00	1 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,350
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	36,00	2,160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,750
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,625
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.