

**Pavarea curtii Gimnaziului
Vasile Alecsandri din s. Copanca
r-nul Causeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 942 711 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 curtii				
		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	293,00	21,00 21,00	6 153,00 6 153,00
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton- asfalt 4cm	m3	39,44	343,62 295,00	13 552,37 11 634,80
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	100 m3	0,48	787,50 0,00	378,00 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	96,00	6,14 0,00	589,44 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,48	159,98 18,00	76,79 8,64
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				20 749,60 17 796,44
		1.2. Lucrari de pavare a curtii				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	26,40	103,00 103,00	2 719,20 2 719,20
7	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,88	2 948,00 340,50	2 594,24 299,64
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	293,00	286,07 35,00	83 817,48 10 255,00
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,50	328,80 45,00	2 137,20 292,50
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	986,00	103,98 12,80	102 524,28 12 620,80
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	986,00	261,04 52,20	257 385,44 51 469,20
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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	6,00	331,27 62,50	1 987,62 375,00
		Total Lucrari de pavare a curtii Inclusiv salariu				453 165,46 78 031,34
		Total Pavarea curtii Inclusiv salariu				473 915,07 95 827,78
		2. Lucrari de amenajare a scarilor si accesul persoanelor cu mobilitate reduasa 2.1. Lucrari de demolare				
13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	64,00	39,90 39,00	2 553,60 2 496,00

1	2	3	4	5	6	7
14	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	5,80	185,95 171,00	1 078,51 991,80
15	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	26,10	27,50 27,50	717,75 717,75
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	26,10	21,20 0,00	553,32 0,00
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				4 903,18 4 205,55
		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	3,10	115,00 115,00	356,50 356,50
18	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	1,80	310,80 90,00	559,44 162,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,64	328,80 45,00	210,43 28,80
20	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	16,00	108,42 78,00	1 734,72 1 248,00
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	42,80	19,40 2,65	830,45 113,42
22	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR 1 d-4mm 150x150mm=0.8kg/m2)	kg	64,00	21,02 4,50	1 345,60 288,00
23	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	8,80	2 133,80 107,50	18 777,44 946,00
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	87,70	24,82 6,00	2 177,15 526,20

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori la fatade				
25	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	58,00	358,22 145,00	20 776,76 8 410,00
26	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	22,10	433,30 192,75	9 575,97 4 259,77
27	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	7,60	350,92 110,00	2 667,00 836,00
		Total Lucrari de amenajare a scarilor Inclusiv salariu				59 011,47 17 174,69
		Total Lucrari de amenajare a scarilor si accesul persoanelor cu mobilitate redusa Inclusiv salariu				63 914,65 21 380,24
		3. Balustrada de protectie si bare de sprijin pentru accesul persoanelor cu dezabilitati				
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	18,00	1 002,56 45,00	18 046,08 810,00
29	CH06B	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 profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m	18,00	1 017,56 60,00	18 316,08 1 080,00
		Total Balustrada de protectie si bare de sprijin pentru accesul persoanelor cu dezabilitati Inclusiv salariu				36 362,16 1 890,00

		Total	lei	574 192
		CASM (II3) * 24 %	24,00 %	28 584
		Transportarea materialelor (II3+CASM) * 10 %	10,00 %	44 495

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie (Π3+CASM+Transp) * 14,5 %	14,50 %			93 854
		Beneficiu de deviz (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %			44 468
		TVA (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %			157 119
						942 711
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				119 098

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Pavarea curtii Gimnaziului
Vasile Alecsandri din s. Copanca
r-nul Causeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 942 711 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	232,6960	50,00	11 634,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,8000	50,00	240,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	12,1800	50,00	609,00
4.	71230110200	Betonist	h-om	8,3600	50,00	418,00
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,9000	50,00	395,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,0800	50,00	704,00
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1 179,8864	50,00	58 994,32
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,7000	50,00	135,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	151,3800	50,00	7 569,00
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,9600	50,00	1 248,00
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	10,5240	50,00	526,20
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	37,8000	50,00	1 890,00
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,0206	50,00	4 951,03
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	207,3044	50,00	10 365,22
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,1576	50,00	1 557,88
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	354,3315	50,00	17 716,58
17.	9312040019600	Sapator	h-om	2,8800	50,00	144,00
Total manopera						119 098

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,2000	5,00	36,00
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	171,5640	500,00	85 782,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,4899	500,00	2 244,95
4.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,9800	200,00	396,00
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,0830	500,00	4 541,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,0900	200,00	4 618,00
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,9300	200,00	986,00
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	84,5002	200,00	16 900,04
9.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0240	4 000,00	96,00
10.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0160	4 000,00	64,00
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 160,0000	0,02	23,20
12.	2010237318750	Distantieri	buc	6,4200	0,02	0,13
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,2800	85,00	108,80
14.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,9200	50,00	96,00

15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,9000	50,00	45,00
16.	24302261000001	Fuga	kg	24,8136	40,00	992,54
17.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	36,3955	45,00	1 637,80
18.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	128,1800	3,00	384,54
19.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	46,0560	3,00	138,17
20.	2640112300739	Caramizi	buc	269,2800	5,00	1 346,40
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 577,6000	2,50	3 944,00
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 944,0750	2,50	9 860,19
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15 509,780 0	2,50	38 774,45
24.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	52,2000	3,00	156,60
25.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	3,3150	45,00	149,18
26.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 000,7900	145,00	145 114,55
27.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	59,7400	180,00	10 753,20
28.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,6500	2 000,00	29 300,00
29.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	8,8704	2 000,00	17 740,80
30.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,1836	1 450,00	266,22
31.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,3950	0,00	0,00
32.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	234,9000	3,00	704,70
33.	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	294,4650	85,00	25 029,53
34.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	7,8295	200,00	1 565,90
35.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	22,5420	200,00	4 508,40
36.	271060200100	Otel beton	kg	64,0000	16,00	1 024,00
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	43,8700	16,00	701,92
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7920	35,00	62,72
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4280	35,00	14,98
40.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
41.	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	18,0000	950,00	17 100,00
42.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	18,0000	950,00	17 100,00
43.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,5280	25,00	13,20
44.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,4000	35,00	14,00
45.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,1600	56,00	120,96
46.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,4420	25,00	11,05
47.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	19,7200	10,00	197,20
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,6000	2,00	7,20
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,7200	8,00	157,76
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,1590	8,00	41,27
51.	4100126202818	Apa	m3	4,4875	8,00	35,90
52.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,3850	3,00	13,15
		Total materiale de constructii				444 954

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,9988	100,00	299,88
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4994	100,00	149,94
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	31,1831	25,00	779,58
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,9856	10,00	19,86
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,2000	10,00	32,00
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,8800	10,00	28,80
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,8486	10,00	28,49
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6960	10,00	6,96
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,3956	200,00	2 879,12
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0800	350,00	378,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1920	350,00	67,20
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,9269	10,00	79,27
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	60,6842	20,00	1 213,68
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	11,7200	150,00	1 758,00

15.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	3,3440	25,00	83,60
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,1155	10,00	1,16
17.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	5,8600	10,00	58,60
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,8832	25,00	47,08
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,1591	10,00	1,59
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,7666	200,00	553,32
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,9472	200,00	589,44
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	5,4230	200,00	1 084,60
Total utilaje de construcții						10 140

Total	lei	574 192
CASM (Π3) * 24 %	24,00 %	28 584
Transportarea materialelor (Π3+CASM) * 10 %	10,00 %	44 495
Cheltuieli de regie (Π3+CASM+Transp) * 14,5 %	14,50 %	93 854
Beneficiu de deviz (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %	44 468
TVA (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	157 119

Total deviz:

942 711

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Pavarea curții Gimnaziului Vasile
Alecsandri din s. Copanca r-nul Causeni**

Investitor

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. Lucrări de demontare				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt și borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, așezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	50,00	21,00
2	PJ06B	Darimarea imbracamintei din beton- asfalt 4cm	m3			343,62
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	50,00	295,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	20,00	29,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	25,00	18,70
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	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	1,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.2. Lucrări de pavare a curții				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
7	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 948,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
8	CO03A	Borduri pt. trotuare așezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundație de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar	m			286,07
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6200	50,00	31,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0150	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0500	2 000,00	100,00
	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	1,0050	85,00	85,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	200,00	10,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,3750	2,50	33,44
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0310	500,00	15,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0200	10,00	0,20
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			328,80 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			103,98 12,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	50,00	12,80
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	500,00	87,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	8,00	0,16
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
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			261,04 52,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	17,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	10,00	0,20
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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			331,27 62,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	5,00	224,40
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 450,00	44,37
		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			39,90 39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
14	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			185,95 171,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,80

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
15	TR11AA04C3	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 3	t			27,50 27,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	50,00	27,50
16	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
		2.2. Lucrări de amenajare a scarilor				
17	TsA01D1	Săpătura manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			115,00 115,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	50,00	115,00
18	CG32A	Umpluturi în straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			310,80 90,00
	9312040019600	Săpător	h-om	1,6000	50,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	1420202205501	Argila comună pentru construcții	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
19	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			328,80 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
20	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de buiandrugi, grinzi, stâlpi de până la 20 m înălțime	m2			108,42 78,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	50,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	50,00	34,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereți	m2	0,0800	85,00	6,80
	2010102903830	Scind rasin lungă tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2010102904418	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,88
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	50,00	6,00
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,1120	35,00	3,92
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,1800	10,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
21	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			19,40 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	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,02	0,00
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
22	PD04A	Montarea armaturilor (plăsa metalică VR 1 d-4mm 150x150mm=0.8kg/m2)	kg			21,02 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	50,00	4,50
	271060200100	Oțel beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirna moale obișnuită D=1 mm	kg	0,0150	35,00	0,53
23	PB02A	Turnarea manuală a betonului simplu în fundații obișnuite, ziduri de sprijin, pereți	m3			2 133,80 107,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	50,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	2 000,00	2 016,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,50
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,82
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
25	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			358,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	40,00	12,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
26	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm	m2			433,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	50,00	192,75
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	45,00	6,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	8,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
27	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2			350,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	50,00	110,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	200,00	206,04
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,00	18,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	40,00	15,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	10,00	0,31
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	10,00	0,15
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	10,00	0,46
		3. Balustrada de protectie si bare de sprijin pentru accesul persoanelor cu dezabilitati				
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			1 002,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	950,00	950,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,00	0,20
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	56,00	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
29	CH06B	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 profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m			1 017,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	50,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	1,0000	950,00	950,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,00	0,20
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	56,00	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.