

**Lucrari de reparatie Ia Ip Scoala
Primara Grigore Vieru, mun.
Chisinau. str. N.M. Spataru, 13/3**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajare curte**

Valoarea de deviz 1 439 549,417 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	525,000	35,014	18 382,140
2	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din beton 1x1m)	m2	584,500	25,288	14 780,926
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	26,700	345,138	9 215,191
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (10cm)	m3	110,950	30,983	3 437,561
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	185,000	20,749	3 838,528
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice (Desfacerea placajului din gresie de pe scari)	m2	79,380	53,079	4 213,392
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	79,380	21,609	1 715,338
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor	kg	210,000	2,900	608,906

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	22,000	18,607	409,350
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg.2	100 m3	2,450	1 369,388	3 355,000
11	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	490,000	90,300	44 247,000
		Total Demolare Inclusiv salariu				104 203,332 50 440,332
		2. Amenajarea teritoriului				
12	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	11,270	960,410	10 823,817
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm, Piatra sparta)	m3	169,050	688,796	116 440,921
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat ciment-nisip 1:6 / Dale de beton vibropresat 200x100mm H=60mm cu acoperire de granule de marmura	m2	1 100,000	343,961	378 356,704
15	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment / Dale de beton vibropresat 200x100mm H=60mm	m2	27,000	392,265	10 591,168
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				516 212,610 57 995,490
		3. Montarea bordurelor				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra	m3	4,370	559,006	2 442,857

1	2	3	4	5	6	7
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16)	m	65,700	276,652	18 176,021
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor (Bordura 100x8x20h pe beton C12/16)	m	153,000	145,764	22 301,912
		Total Montarea bordurilor Inclusiv salariu				42 920,790 6 153,964
		4. Montarea canalelor de canalizare				
19	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare, 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)=1,020	buc	3,000	440,810	1 322,430
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare, necarosabil tip I (Capace de canalizare din fonta D600 C250) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc	3,000	1 929,613	5 788,838
		Total Montarea canalelor de canalizare Inclusiv salariu				7 111,268 379,314
		5. Reparatie scari				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor scarilor cu betonocontact	m2	169,650	6,996	1 186,836
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 100*100*3mm - 1,13kg/m2)	kg	191,700	22,990	4 407,140
23	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (C16/20), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	108,000	101,679	10 981,343
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	115,650	101,043	11 685,667

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor scarilor cu betonocontact	m2	169,650	6,996	1 186,836
26	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, grosimea sub 20 mm (Placi de gresie ceramica portelanat, 2cm grosime cu suprafata riguroasa antiderapanta)	m2	54,000	824,147	44 503,943
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, pe suprafete mai mari de 16 m2, cu suprafata striata (Placi portelanat 2cm antiderapant)	m2	115,650	488,385	56 481,740
28	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (Elemente liniare din gresie ceramica portelanat 2cm antiderapant) Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	40,000	104,213	4 168,540
29	CK26D aplicativ	Profil din aluminiu antiderapant	m	153,000	123,634	18 916,002
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	54,500	6,999	381,428
31	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	54,500	107,864	5 878,578
32	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	54,500	32,434	1 767,633
33	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x3 - 1,13kg/m2)	kg	61,600	23,975	1 476,886
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	54,500	6,999	381,428

1	2	3	4	5	6	7
35	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600x600 mm (Placi de gresie ceramica portelanat 2cm antiderapant) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	54,500	715,983	39 021,091
36	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (Balustrada din inox H=600mm)	m	10,000	1 268,896	12 688,960
37	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (Balustrada din inox H=900mm)	m	15,000	1 568,936	23 534,040
		Total reparatie scari Inclusiv salariu				238 648,091 62 063,552
		6. Constructia rampei de acces pentru persoane cu dizabilitati				
38	TsA03C	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, teren necoeziv sau slab coeziv, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	0,500	175,068	87,534
39	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,500	2 037,076	1 018,538
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi (Constructia rampei pentru persoane cu dizabilitati 12x1m(h=1,5) cu panta nu mai mare de 8 grade)	kg	457,000	29,287	13 384,275
41	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,460	2 452,726	1 128,254

1	2	3	4	5	6	7
42	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (Balustrada din inox acces pentru persoane cu dizabilitati)	m	24,000	1 268,896	30 453,504
		Total Constructia rampei de acces pentru persoane cu dizabilitati Inklusiv salariu				46 072,105 8 112,781

		Total	lei	955 168,196
		Asigurarea sociala	24,00 %	44 434,904
		Cheltuieli de transport	4,00 %	27 584,775
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	13 792,387
		Cheltuieli de regie	9,50 %	90 740,978
		Beneficiu	6,00 %	67 903,274
		TOTAL	100,00 +	1 199 624,514
		TVA	20,00 %	239 924,903
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 439 549,417

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie Ia Ip Scoala
Primara Grigore Vieru, mun.
Chisinau. str. N.M. Spataru, 13/3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Amenajare curte

Valoarea de deviz 1 439 549,417 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	70,44	64,84	4 567,330
2.	7123010010200	Betonist	h-om	58,72	64,84	3 807,405
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,25	64,84	470,090
4.	7129020012800	Pavator	h-om	836,34	64,84	54 228,286
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,35	64,84	87,534
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,10	64,84	136,164
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	12,00	64,84	778,080
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	416,00	64,84	26 973,440
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	42,87	64,84	2 779,690
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,46	64,84	872,748
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,35	64,84	217,214
12.	7212030022700	Sudor	h-om	4,57	64,84	296,319
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,20	64,84	272,328
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	130,93	64,84	8 489,501
15.	7422010060100	Timplar	h-om	13,77	64,84	892,847
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	478,48	64,84	31 024,643
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	392,87	64,84	25 473,689
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,58	64,84	1 399,247
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	343,94	64,84	22 301,070
20.	9312040019600	Sapator	h-om	1,20	64,84	77,808
		Total manopera				202 734,249

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,65	2,00	33,300
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	34,32	370,00	12 698,400
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	206,07	370,00	76 245,900
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,03	370,00	1 861,100
5.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	1,62	370,00	599,400
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,34	370,00	125,800
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,54	480,00	3 619,200
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,61	480,00	1 252,800
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,50	480,00	2 640,000
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	47,08	480,00	22 598,400
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,69	28,00	19,320
12.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,11	5 600,00	616,000
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 565,00	0,10	256,500
14.	2010237318750	Distantieri	buc	75,99	1,00	75,990
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,38	36,00	49,680
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,21	38,00	7,980
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,17	16,00	2,720
18.	2416586105303-2	Grund betonocontact	kg	67,24	32,00	2 151,680
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,52	120,00	662,400
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,23	120,00	147,600
21.	24302261000001	Fuga	kg	66,97	50,00	3 348,500
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,76	60,00	165,600
23.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,20	33,00	138,600
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,39	36,00	14,040

25.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	14,70	5,00	73,500
26.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	313,20	7,50	2 349,000
27.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	330,27	7,50	2 477,025
28.	2640112300739	Caramizi	buc	134,64	7,00	942,480
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	386,01	2,60	1 003,626
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 760,00	2,60	4 576,000
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 381,73	2,60	6 192,498
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	214,39	2,60	557,414
33.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 657,00	2,60	22 508,200
34.	2652102100737	Var hidratat	kg	196,20	2,50	490,500
35.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	104,09	10,00	1 040,900
36.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	8,10	22,00	178,200
37.	2661112800655-2	Dale de beton vibropresat 200x100mm, H=60mm, cu acoperire de granule de marmura, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1 116,50	250,00	279 125,000
38.	2661112800656-1	Dale de beton vibropresat 200x100mm, H=60mm, cu acoperire de granule de marmura, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	27,40	270,00	7 398,000
39.	2661112800700-1	Placi de gresie ceramica portelanat, 2cm grosime cu suprafatariguroasa antiderapanta, culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul	m2	119,12	270,00	32 162,400
40.	2663102100001	Beton C16/20	m3	10,82	1 185,00	12 821,700
41.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,09	1 520,00	136,800
42.	2664102100000	Mortar	m3	1,19	1 300,00	1 547,000
43.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	468,38	5,00	2 341,900
44.	2666122800284-1	Borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	66,03	155,00	10 234,650
45.	2666122800325-1	Bordura 100x8x20h pe beton C12/15	m	153,76	65,00	9 994,400
46.	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica portelanat, 2cm grosime cu suprafata riguroasa antiderapanta, culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul	m2	56,15	490,00	27 513,500
47.	2670112202052-1	Placi de gresie ceramica portelanat, 2cm grosime cu suprafata riguroasa antiderapanta, culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul	m2	55,08	490,00	26 989,200
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,27	10,00	12,700
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,57	20,00	91,400
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,54	15,00	38,100
51.	2743123549027-2	Profil din aluminiu antiderapant	m	153,00	115,00	17 595,000
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	457,00	15,00	6 855,000
53.	2812106305714-1	Balustrada din inox (H)- 600mm	m	10,00	1 200,00	12 000,000
54.	2812106305714-2	Balustrada din inox (H)- 900mm	m	15,00	1 500,00	22 500,000
55.	2812106305714-3	Balustrada din inox acces pentru persoane cu dizabilitati	m	24,00	1 200,00	28 800,000
56.	2873122004100	Plase sudate	kg	255,84	20,00	5 116,800
57.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	1,62	30,00	48,600
58.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,94	72,00	211,680
59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,29	72,00	164,880
60.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	918,00	0,30	275,400
61.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	42,84	65,00	2 784,600
62.	2875274200000-1	Capace de canalizare din fonta D600 C250	buc	3,09	1 800,00	5 562,000
63.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,08	200,00	216,000

64.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,00	200,00	4 400,000
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,56	10,00	85,600
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	36,63	15,00	549,450
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,53	15,00	82,950
68.	4100126202818	Apa	m3	8,82	15,00	132,300
69.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	22,42	5,00	112,100
Total materiale de constructii						755 133,202

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,84	120,00	220,800
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,92	80,00	73,600
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,74	350,00	2 709,000
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,97	35,00	418,950
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,37	35,00	257,950
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,16	550,00	88,000
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,13	35,00	424,550
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,75	600,00	5 850,000
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	13,52	300,00	4 056,000
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	43,61	350,00	15 263,500
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,43	30,00	42,900
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,53	115,00	175,950
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,71	500,00	3 355,000
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	50,00	15,000
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,00	45,00	90,000
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	21,01	35,00	735,350
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	7,74	55,00	425,700
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,16	50,00	8,000
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,28	40,00	131,200
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,83	40,00	33,200
21.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	12,00	1,50	18,000
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,39	35,00	13,650
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,53	420,00	642,600
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,05	30,00	31,500
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,12	500,00	60,000
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	126,42	350,00	44 247,000
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,54	400,00	1 016,000
Total utilaje de constructii						88 041,723

Total	lei	955 168,196
Asigurarea sociala	24,00 %	44 434,904
Cheltuieli de transport	4,00 %	27 584,775
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	13 792,387
Cheltuieli de regie	9,50 %	90 740,978
Beneficiu	6,00 %	67 903,274
TOTAL	100,00 +	1 199 624,51 4
TVA	20,00 %	239 924,903

Total deviz:

**1 439 549,
417**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie Ia Ip Scoala
Primara Grigore Vieru, mun. Chisinau. str.
N.M. Spataru, 13/3**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			35,014
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	64,84	35,014
2	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din beton 1x1m)	m2			25,288
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	64,84	25,288
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			345,138
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,579
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,747
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	350,00	101,461
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	55,00	15,944
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,243
4	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (10cm)	m3			30,983
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,275
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,331
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,586
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	420,00	5,792
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,749
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	64,84	20,749
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice (Desfacerea placajului din gresie de pe scari)	m2			53,079
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	64,84	25,289
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	64,84	25,289
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,609
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,84	9,728
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,728
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,402

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor	kg			2,900
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	64,84	1,297
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	64,84	1,297
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	16,00	0,013
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	38,00	0,038
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	30,00	0,150
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,607
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg.2	100 m3			1 369,388
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 369,388
11	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,300
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,300
		2. Amenajarea teritoriului				
12	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			960,410
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,516
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	300,00	359,894
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm, Piatra sparta)	m3			688,796
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,904
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,116
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,026
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,200
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,290
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,010
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat ciment-nisip 1:6 / Dale de beton vibropresat 200x100mm H=60mm cu acoperire de granule de marmura	m2			343,961
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,620
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,024
	2661112800655-2	Dale de beton vibropresat 200x100mm, H=60mm, cu acoperire de granule de marmura, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0150	250,00	253,750
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	480,00	2,400
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	480,00	20,544
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,000
15	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment / Dale de beton vibropresat 200x100mm H=60mm	m2			392,265
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	64,84	85,589
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	1 300,00	26,000
	2661112800656-1	Dale de beton vibropresat 200x100mm, H=60mm, cu acoperire de granule de marmura, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0150	270,00	274,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,60	4,160
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	480,00	2,489

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,028
		3. Montarea bordurelor				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra	m3			559,006
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,246
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	370,00	425,881
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,510
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,842
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,526
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16)	m			276,652
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	64,84	11,024
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	64,84	33,071
	2663102100001	Beton C16/20	m3	0,0530	1 185,00	62,767
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,60	9,100
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	480,00	4,822
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,089
	2666122800284-1	Borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	155,00	155,779
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor (Bordura 100x8x20h pe beton C12/16)	m			145,764
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,781
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,671
	2663102100001	Beton C16/20	m3	0,0480	1 185,00	56,849
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	480,00	1,443
	2666122800325-1	Bordura 100x8x20h pe beton C12/15	m	1,0050	65,00	65,323
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
		4. Montarea canalelor de canalizare				
19	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare, 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)=1,020	buc			440,810
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	64,84	51,872
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	64,84	29,178
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,00	314,160
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 520,00	45,600
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare, necarosabil tip I (Capace de canalizare din fonta D600 C250) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc			1 929,613
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,388
	2875274200000-1	Capace de canalizare din fonta D600 C250	buc	1,0000	1 800,00	1 854,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,60	17,325
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	480,00	12,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,100
		5. Reparatie scari				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor scarilor cu betonocontact	m2			6,996
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2416586105303-2	Grund betonocontact	kg	0,1500	32,00	4,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 100*100*3mm - 1,13kg/m2)	kg			22,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,200
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,344

1	2	3	4	5	6	7
23	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (C16/20), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			101,679
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	64,84	51,872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	64,84	10,374
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,60	15,704
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	370,00	5,550
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	480,00	9,600
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 600,00	5,704
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	30,00	0,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	40,00	0,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,750
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			101,043
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,487
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	20,171
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,481
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor scarilor cu betonocontact	m2			6,996
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2416586105303-2	Grund betonocontact	kg	0,1500	32,00	4,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
26	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, grosimea sub 20 mm (Placi de gresie ceramica portelanat, 2cm grosime cu suprafata riguroasa antiderapanta)	m2			824,147
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	64,84	249,958
	2670112202052-1	Placi de gresie cerantica portelanat, 2.cm grosime cu suprafata riguroasa antiderapanta, culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0200	490,00	499,800
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,50	43,500
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,00	3,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	50,00	10,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	200,00	4,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,075
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	35,00	12,004
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,257
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,253
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, pe suprafete mai mari de 16 m2, cu suprafata striata (Placi portelanat 2cm antiderapant)	m2			488,385
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,889
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,209
	2661112800700-1	Placi de gresie ceramica portelanat, 2cm grosime cu suprafatariguroasa antiderapanta, culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0300	270,00	278,101
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,00	20,250
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	50,00	15,002
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,574
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,361
28	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (Elemente liniare din gresie ceramica portelanat 2cm antiderapant) Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			104,213
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	64,84	19,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	65,00	69,615
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,00	1,837
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	33,00	3,465
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,50	0,450
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5	h-ut	0,0500	45,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
		Kw				
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,030
29	CK26D aplicativ	Profil din aluminiu antiderapant	m			123,634
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	2743123549027-2	Profil din aluminiu antiderapant	m	1,0000	115,00	115,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,350
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,999
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,951
	2416586105303-2	Grund betonocontact	kg	0,1500	32,00	4,797
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
31	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			107,864
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	64,84	64,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,60	8,190
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	2,50	9,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	480,00	12,506
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,091
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,071
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	40,00	0,198
32	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			32,434
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	12,968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	3,890
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	15,505
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,071
33	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x3 - 1,13kg/m2)	kg			23,975
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	64,84	2,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,326
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,201
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,151
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,357
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,999
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,951
	2416586105303-2	Grund betonocontact	kg	0,1500	32,00	4,797
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
35	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600x600 mm (Placi de gresie ceramica portelanat 2cm antiderapant) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			715,983
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	64,84	142,648
	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica portelanat, 2cm grosime cu suprafata riguroasa antiderapanta, culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0200	490,00	504,835
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	7,50	45,450
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	50,00	19,697
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,047
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	35,00	1,098
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	40,00	0,609
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,599
36	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (Balustrada din inox H=600mm)	m			1 268,896
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	64,84	58,356

1	2	3	4	5	6	7
	2812106305714-1	Balustrada din inox (H)- 600mm	m	1,0000	1 200,00	1 200,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	72,00	4,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,820
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	120,00	3,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,00	0,400
37	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (Balustrada din inox H=900mm)	m			1 568,936
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	64,84	58,356
	2812106305714-2	Balustrada din inox (H)- 900mm	m	1,0000	1 500,00	1 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	72,00	4,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,820
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	120,00	3,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,00	0,400
		6. Constructia rampei de acces pentru persoane cu dizabilitati				
38	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, teren necoeziv sau slab coeziv, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			175,068
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	64,84	155,616
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,452
39	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 037,076
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	64,84	343,652
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,936
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,60	890,188
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	480,00	355,200
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	370,00	251,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	120,000
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi (Constructia rampei pentru persoane cu dizabilitati 12x1mx(h=1,5) cu panta nu mai mare de 8 grade)	kg			29,287
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,648
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,361
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,030
41	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			2 452,726
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	64,84	472,204
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	120,00	1 440,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	60,00	360,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,522
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	36,00	108,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	28,00	42,000
42	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (Balustrada din inox acces pentru persoane cu dizabilitati)	m			1 268,896
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	64,84	58,356
	2812106305714-3	Balustrada din inox acces pentru persoane cu	m	1,0000	1 200,00	1 200,000

1	2	3	4	5	6	7
		dizabilitati				
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	72,00	4,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,820
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	120,00	3,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,00	0,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.