

Reparatia fatadei si amenajarea teritoriului la gradinita de copii din s.Ciuflesti r-nul Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 864 768,74 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. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare a soclului	m2	70,0000	10,492 9,841	734,405 688,905
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli a peretilor exteriori	m2	608,0000	10,492 9,841	6 378,832 5 983,632
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (executare gol usa)	m3	0,4400	141,809 139,968	62,396 61,586
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,1600	16,469 16,469	35,572 35,572
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu)	m3	15,0000	149,201 136,251	2 238,015 2 043,765
		<i>Total</i>	Lei			9 449,220
		Total Demolari Inclusiv salariu				9 449,220 8 813,460
		2. Evacuare gunoi				
6	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	28,9000	12,758 12,758	368,692 368,692
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	28,9000	17,920 0,000	517,888 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			886,580
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				886,580 368,692
		3. Tamplarie				
8	CK21A	Usi exterioare confectionate din profiluri din aluminiu cu geam termopan, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,2400	1 634,994 39,319	5 297,382 127,395
		<i>Total</i>	Lei			5 297,382
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				5 297,382 127,395
		4. Pereti mai jos de cota 0.000 (soclu)				
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	70,0000	5,309 1,259	371,637 88,137
10	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitudii, aplicate la pereti	m2	70,0000	150,022 85,767	10 501,540 6 003,690
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	70,0000	5,309 1,259	371,637 88,137
12	CI21A aplicativ	Placarea din gresie portelanata la soclu	m2	70,0000	264,061 105,705	18 484,294 7 399,350
		<i>Total</i>	Lei			29 729,108
		Total Pereti mai jos de cota 0.000 (soclu) Inclusiv salariu				29 729,108 13 579,314
		5. Pereti mai sus de cota 0.000				
13	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la	m2	720,3200	37,254 27,337	26 834,925 19 691,748

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	608,0000	82,519 61,965	50 171,552 37 674,720
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	608,0000	16,714 7,290	10 161,869 4 432,320
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	608,0000	5,309 1,259	3 227,933 765,533
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2	608,0000	313,741 84,200	190 754,589 51 193,296
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	608,0000	15,146 5,036	9 209,011 3 062,131
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	608,0000	109,067 44,469	66 312,736 27 037,152
		<i>Total</i>	Lei			356 672,615
		Total Pereti mai sus de cota 0.000 Inklusiv salariu				356 672,615 143 856,900
		6. Scara exterioara				
		6.1. Structura de rezistenta				
20	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	3,0400	48,114 48,114	146,267 146,267

1	2	3	4	5	6	7
21	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	5,4000	72,916 43,516	393,749 234,989
22	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	20,3700	15,908 2,795	324,044 56,943
23	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	166,1200	15,320 2,208	2 545,018 366,770
24	CA03F	Beton clasa C15	m3	1,6500	1 459,513 159,376	2 408,196 262,971
		<i>Total</i>	Lei			5 817,274
		Total Structura de rezistenta Inclusiv salariu				5 817,274 1 067,940
		6.2. Finisari				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2	40,0000	5,309 1,259	212,364 50,364
26	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	40,0000	147,324 19,642	5 892,974 785,678
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	40,0000	17,646 5,876	705,832 235,032
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2	40,0000	5,309 1,259	212,364 50,364
29	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2, gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2	40,0000	289,045 103,545	11 561,800 4 141,800
30	CL18A	Teava 50x3,0	kg	18,5100	25,268 8,759	467,716 162,120
31	CL18A	Teava 20x20x2,0	kg	17,3200	25,268 8,758	437,643 151,697
32	CL18A	Teava 40x3,0	kg	27,4000	25,268	692,346

1	2	3	4	5	6	7
					8,759	239,983
33	CL18A	MI 1-18	kg	17,0000	25,268	429,558
					8,759	148,895
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0630	173,714	10,944
					69,286	4,365
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0630	341,603	21,521
					160,349	10,102
		<i>Total</i>	Lei			20 645,062
		Total Finisari Inclusiv salariu				20 645,062 5 980,400
		<i>Total</i>	Lei			26 462,336
		Total Scara exterioara Inclusiv salariu				26 462,336 7 048,340
		7. Copertina C-1				
36	CL18A	Teava patrata 50x4	kg	28,8900	25,268	729,992
					8,758	253,033
37	CL18A	Teava patrata 30x3	kg	16,5200	25,268	417,429
					8,758	144,690
38	CL18A	Piese inglobate MI 1-23	kg	15,2000	25,268	384,074
					8,758	133,128
39	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0610	173,656	10,593
					69,213	4,222
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0610	341,590	20,837
					160,311	9,779
41	CE18A	Foi transparente de tip Carbolux	m2	2,7000	283,736	766,088
					29,160	78,732

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 329,013
		Total Copertina C-1 Inclusiv salariu				2 329,013 623,584
		8. Rampa monolita RM-1				
		8.1. Structura de rezistenta				
42	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,8800	48,114 48,114	138,568 138,568
43	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	8,3300	72,953 43,517	607,699 362,493
44	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	122,4500	15,908 2,795	1 947,927 342,302
45	CA03F	Beton clasa C15	m3	9,8000	1 459,529 159,377	14 303,381 1 561,890
		<i>Total</i>	Lei			16 997,575
		Total Structura de rezistenta Inclusiv salariu				16 997,575 2 405,253
		8.2. Finisari				
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,0000	55,197 28,827	993,546 518,886
47	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	18,0000	9,277 4,926	166,995 88,668
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2	18,0000	5,309 1,259	95,564 22,664

1	2	3	4	5	6	7
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2, gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2	18,0000	289,045 103,545	5 202,810 1 863,810
50	CL18A	Teava patrata (stilp) 40x3	kg	45,6400	25,268 8,759	1 153,236 399,738
51	CL18A	Teava (mina curenta) D51x2,8	kg	216,4500	25,268 8,758	5 469,277 1 895,777
52	CL18A	Teava patrata 20x2	kg	86,4000	25,268 8,759	2 183,164 756,735
53	CL18A	Teava patrata 15x1,5	kg	120,8000	25,268 8,759	3 052,387 1 058,027
54	CL18A	Teava patrata (stilp) 40x3	kg	84,7600	25,268 8,759	2 141,725 742,371
55	Pret de piata	Element decorativ 50x50x50h	buc	80,0000	38,000 0,000	3 040,000 0,000
56	Pret de piata	Element decorativ 80x80x30h	buc	40,0000	56,000 0,000	2 240,000 0,000
57	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5540	173,704 69,251	96,232 38,365
58	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5540	341,572 160,327	189,231 88,821
		<i>Total</i>	Lei			26 024,167
		Total Finisari Inclusiv salariu				26 024,167 7 473,862
		<i>Total</i>	Lei			43 021,742
		Total Rampa monolita RM-1 Inclusiv salariu				43 021,742 9 879,115
		9. Imbracaminte pereu TIP 1 (S=100 m2)				
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta,	m3	10,0000	461,836	4 618,355

1	2	3	4	5	6	7
		fractie 5-10mm			36,086	360,855
60	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,2000	72,916 43,516	889,581 530,901
61	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	10,0000	1 826,832 186,657	18 268,317 1 866,570
62	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	88,0000	130,540 30,838	11 487,511 2 713,735
63	DE18A	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 5 cm (placi de pavaj vibropresat color grosime 6 cm)	m2	100,0000	192,690 34,030	19 269,024 3 403,024
		<i>Total</i>	Lei			54 532,788
		Total Imbracaminte pereu TIP 1 (S=100 m2) Inclusiv salariu				54 532,788 8 875,085
		10. Trotuare, cararuse TIP2 (S=330 m2)				
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10mm	m3	33,0000	461,836 36,086	15 240,572 1 190,822
65	DE18A	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 5 cm (placi de pavaj vibropresat color grosime 6 cm)	m2	330,0000	192,690 34,030	63 587,780 11 229,980
66	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	212,0000	130,540 30,838	27 674,459 6 537,635
		<i>Total</i>	Lei			106 502,811

1	2	3	4	5	6	7
		Total Trotuare, cararuse TIP2 (S=330 m2) Inclusiv salariu				106 502,811 18 958,437

		Total	Lei	634 883,62
		ASM	24 %	50 911,28
		Cheltuieli de transport	5 %	20 646,26
		Cheltuieli de regie	1 %	7 064,41
		Beneficiu de deviz	1 %	7 135,05
		TVA	20 %	144 128,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		864 768,74 212 130,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia fatadei si amenajarea teritoriului la gradinita de copii din s.Ciuflesti r-nul Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 864 768,74 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 169,8580	36,45	42 641,324
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	741,7600	36,45	27 037,152
3.	7123010010200	Betonist	h-om	112,0025	41,97	4 700,745
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	41,9465	41,97	1 760,494
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	542,1300	36,45	19 760,639
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	24,6335	41,97	1 033,868
7.	7129020012800	Pavator	h-om	381,4860	57,66	21 996,483
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	161,8200	41,97	6 791,585
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 150,3360	36,45	41 929,747
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,3800	41,97	1 065,199
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	78,5600	41,97	3 297,163
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7087	41,97	155,654
13.	7212030022700	Sudor	h-om	6,9489	41,97	291,645
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,7540	41,97	115,585
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	132,0291	41,97	5 541,261
16.	7422010060100	Timplar	h-om	0,4536	41,97	19,038
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,4994	36,45	3 845,454
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	362,6944	36,45	13 220,212
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	261,3916	36,45	9 527,724
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	203,0000	36,45	7 399,350
		Total manopera				212 130,34

Materiale:

1.	001	Element decorativ 50x50x50h	buc	80,0000	38,00	3 040,000
2.	002	Element decorativ 80x80x30h	buc	40,0000	56,00	2 240,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,4234	3,00	31,269
4.	141112220175259	Piatra sparta fractie 5-10mm	m3	49,4500	350,00	17 307,500
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,1050	280,00	1 989,400
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,1120	150,00	3 616,800
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,7140	150,00	1 157,100
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,1500	150,00	322,500
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	18,4040	100,00	1 840,400

10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0130	3 800,00	49,400
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1628	3 800,00	618,640
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2161	3 800,00	821,180
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2161	3 800,00	821,180
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 160,0000	0,10	116,000
15.	2010237318750	Distantieri	buc	46,3410	0,80	37,072
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0864	3 800,00	328,320
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,3337	130,00	303,381
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,4068	26,80	10,902
19.	2320187315789	Decofrol	kg	3,1116	2,00	6,223
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,6200	60,00	97,200
21.	24165861053039	Betonocontact	kg	126,9000	26,00	3 299,400
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,5256	33,00	116,345
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,2916	29,00	66,457
24.	24302261000001	Fuga	kg	47,8010	20,00	956,020
25.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	252,3200	24,00	6 055,680
26.	243022610101027	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	16,6000	28,00	464,800
27.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,6216	25,00	90,540
28.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5670	65,00	36,855
29.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1418	25,00	3,545
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	91,2000	10,00	912,000
31.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 456,3200	3,20	7 860,224
32.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 070,4000	3,20	9 825,280
33.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	311,0800	3,50	1 088,780
34.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0198	60,00	1,188
35.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0113	800,00	9,040
36.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	28,3500	5,00	141,750
37.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 344,2880	7,20	9 678,874
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	876,0000	1,50	1 314,000
39.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	688,0000	1,50	1 032,000
40.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 882,6000	1,50	4 323,900
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 356,7000	1,50	11 035,050
42.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 384,1000	1,50	5 076,150
43.	2652102100737	Var hidratat	kg	126,0000	3,00	378,000
44.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	52,2000	3,50	182,700
45.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1 231,3440	4,00	4 925,376
46.	26531021008311	Tink	kg	1 398,4000	28,00	39 155,200
47.	266111280065563	Placi de pavaj vibropresat color grosime 6 cm	m2	436,4500	135,00	58 920,750
48.	266111280070029	Gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2	59,7400	155,00	9 259,700
49.	266310210000024	Beton clasa C15	m3	11,9123	1 150,00	13 699,145
50.	2663102100001	Beton clasa	m3	23,9037	750,00	17 927,775
51.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,3500	0,00	0,000
52.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,7000	0,00	0,000
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	16,4750	0,00	0,000
54.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	234,9000	3,50	822,150
55.	266512270055541	Foi transparente de tip Carbolux	m2	3,4020	150,00	510,300
56.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 80x200x1000 mm	m	301,5000	60,00	18 090,000

57.	267011220205112	Placi din gresie portelanata	m2	72,1140	128,00	9 230,592
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,9440	3,00	5,832
59.	268216261137017	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2	657,0656	165,00	108 415,824
60.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	164,5000	13,00	2 138,500
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	146,3904	12,50	1 829,880
62.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	170,2730	12,50	2 128,412
63.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	208,7872	3,50	730,755
64.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,9489	18,00	125,081
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,2965	18,00	23,337
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,1894	18,00	93,410
67.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,5000	18,00	63,000
68.	277527630988630	Teava 50x3,0	kg	18,5100	16,00	296,160
69.	277527630988631	Teava 20x20x2,0	kg	17,3200	16,00	277,120
70.	277527630988632	Teava 40x3,0	kg	27,4000	16,00	438,400
71.	277527630988633	MII 1-18	kg	17,0000	16,00	272,000
72.	277527630988634	Teava patrata 50x4	kg	28,8900	16,00	462,240
73.	277527630988635	Teava patrata 30x3	kg	16,5200	16,00	264,320
74.	277527630988636	Piese inglobate MII 1-23	kg	15,2000	16,00	243,200
75.	277527630988637	Teava patrata (stilp) 40x3	kg	130,4000	16,00	2 086,400
76.	277527630988638	Teava (mina curenta) D51x2,8	kg	216,4500	16,00	3 463,200
77.	277527630988639	Teava patrata 20x2	kg	86,4000	16,00	1 382,400
78.	277527630988640	Teava patrata 15x1,5	kg	120,8000	16,00	1 932,800
79.	28121063060508	Usi exterioare confectionate din profiluri din aluminiu cu geam termopan	m2	3,2400	1 550,00	5 022,000
80.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	26,6000	16,00	425,600
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,2354	17,00	72,002
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4744	55,00	191,092
83.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,9600	0,30	3,888
84.	2874115883711	Saiba plata	buc	28,3500	0,20	5,670
85.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 912,6400	1,50	7 368,960
86.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,6237	25,00	15,593
87.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	8,6000	120,00	1 032,000
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,7992	1,20	10,559
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	45,9101	12,00	550,921
90.	4100126202818	Apa	m3	7,2079	12,00	86,495
91.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	74,7000	3,00	224,100
Total materiale de constructii						412 925,20

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,0600	45,00	812,700
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 241,4400	1,50	4 862,160
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,0300	15,00	135,450
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,3500	15,00	65,250
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,4852	5,00	87,426

6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,7800	5,00	33,900
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	18,2400	5,00	91,200
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,6030	5,00	53,015
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,8240	25,00	420,600
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1800	300,00	54,000
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,8700	25,00	321,750
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,1100	25,00	127,750
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,3500	25,00	108,750
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5700	25,00	14,250
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,3870	25,00	134,675
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,7700	25,00	19,250
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,6480	25,00	91,200
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,3625	350,00	1 876,875
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,8496	280,00	517,888
		Total utilaje de construcții				9 828,08

Total	Lei	634 883,62
ASM	24 %	50 911,28
Cheltuieli de transport	5 %	20 646,26
Cheltuieli de regie	1 %	7 064,41
Beneficiu de deviz	1 %	7 135,05
TVA	20 %	144 128,12

Total deviz:

864 768,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia fatadei si amenajarea
teritoriului la gradinita de copii din s.Ciuflesti r-
nul Causeni

Investitor Primaria s.Ciuflesti r-nul
Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare a soclului	m2			10,492 9,841
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,45	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,45	5,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli a peretilor exteriori	m2			10,492 9,841
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,45	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,45	5,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (executare gol usa)	m3			141,809 139,968
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,45	16,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	36,45	123,57
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,469 16,469
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,45	7,65
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu)	m3			149,201 136,251
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	41,97	88,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	36,45	48,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		2. Evacuare gunoi				
6	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			12,758 12,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	36,45	12,76
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
		3. Tamplarie				
8	CK21A	Usi exterioare confectionate din profiluri din aluminiu cu geam termopan, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 634,994 39,319
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	41,97	35,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,65
	28121063060508	Usi exterioare confectionate din profiluri din aluminiu cu geam termopan	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	60,00	30,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		4. Pereti mai jos de cota 0.000 (soclu)				
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			5,309
						1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	24165861053039	Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
10	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			150,022
						85,767
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	36,45	60,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	41,97	14,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,45	10,94
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,50	15,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	150,00	5,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	16,00	6,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	13,00	30,55
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			5,309
						1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	24165861053039	Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
12	CI21A aplicativ	Placarea din gresie portelanata la soclu	m2			264,061
						105,705
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	36,45	105,70
	267011220205112	Placi din gresie portelanata	m2	1,0200	128,00	131,87
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
		5. Pereti mai sus de cota 0.000				
13	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			37,254
						27,337
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,45	27,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 800,00	1,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 800,00	0,38
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 800,00	1,14
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 800,00	0,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	17,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			82,519
						61,965

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,45	51,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,45	10,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	150,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,714 7,290
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,45	7,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,92
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			5,309 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	24165861053039	Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2			313,741 84,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	36,45	68,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	36,45	15,24
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,20	16,16
	268216261137017	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2	1,0700	165,00	178,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	3,50	1,20
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,146 5,036
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	41,97	5,04
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			109,067 44,469
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,45	44,47
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		6. Scara exterioara				
		6.1. Structura de rezistenta				
20	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			48,114 48,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	36,45	48,11
21	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			72,916 43,516
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	41,97	39,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	130,00	11,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 800,00	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 800,00	1,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
22	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,908 2,795
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,97	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	36,45	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
23	CC01F	Armături 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			15,320 2,208
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	36,45	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
24	CA03F	Beton clasa C15	m3			1 459,513 159,376
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,97	144,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,45	14,58
	266310210000024	Beton clasa C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		6.2. Finisari				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			5,309 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	24165861053039	Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
26	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			147,324 19,642
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	41,97	19,64
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	4,00	123,13
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	25,00	2,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat	m2			17,646 5,876
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,88
	243022610101027	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			5,309 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	24165861053039	Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
29	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2, gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2			289,045 103,545
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,45	9,11
	266111280070029	Gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2	1,0300	155,00	159,65
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
30	CL18A	Teava 50x3,0	kg			25,268 8,759
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988630	Teava 50x3,0	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
31	CL18A	Teava 20x20x2,0	kg			25,268 8,758
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988631	Teava 20x20x2,0	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
32	CL18A	Teava 40x3,0	kg			25,268 8,759
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988632	Teava 40x3,0	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
33	CL18A	MI 1-18	kg			25,268 8,759
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988633	MI 1-18	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			173,714 69,286
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,29
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	29,00	98,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,80	6,43
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			341,603 160,349
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,35
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	171,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,80	9,65
		7. Copertina C-1				
36	CL18A	Teava patrata 50x4	kg			25,268 8,758
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988634	Teava patrata 50x4	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
37	CL18A	Teava patrata 30x3	kg			25,268 8,758

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988635	Teava patrata 30x3	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
38	CL18A	Piese inglobate MI 1-23	kg			25,268 8,758
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988636	Piese inglobate MI 1-23	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
39	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			173,656 69,213
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	29,00	98,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,80	6,41
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			341,590 160,311
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,31
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	171,61
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,80	9,67
41	CE18A	Foi transparente de tip Carbolux	m2			283,736 29,160
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	36,45	25,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,64
	266512270055541	Foi transparente de tip Carbolux	m2	1,2000	150,00	189,00
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	0,20	2,10
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	5,00	52,50
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	25,00	1,31
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	800,00	3,35
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0070	60,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		8. Rampa monolita RM-1				
		8.1. Structura de rezistenta				
42	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			48,114 48,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	36,45	48,11
43	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			72,953 43,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	41,97	39,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	130,00	11,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 800,00	13,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 800,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
44	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,908 2,795
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,97	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	36,45	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
45	CA03F	Beton clasa C15	m3			1 459,529
						159,377
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,97	144,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,45	14,58
	266310210000024	Beton clasa C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		8.2. Finisari				
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,197
						28,827
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
47	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			9,277
						4,926
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,45	0,73
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	3,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			5,309
						1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	24165861053039	Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2, gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2			289,045
						103,545
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,45	9,11
	266111280070029	Gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2	1,0300	155,00	159,65
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
50	CL18A	Teava patrata (stilp) 40x3	kg			25,268
						8,759
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988637	Teava patrata (stilp) 40x3	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
51	CL18A	Teava (mina curenta) D51x2,8	kg			25,268
						8,758

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988638	Teava (mina curenta) D51x2,8	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
52	CL18A	Teava patrata 20x2	kg			25,268
						8,759
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988639	Teava patrata 20x2	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
53	CL18A	Teava patrata 15x1,5	kg			25,268
						8,759
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988640	Teava patrata 15x1,5	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
54	CL18A	Teava patrata (stilp) 40x3	kg			25,268
						8,759
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988637	Teava patrata (stilp) 40x3	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,20	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
55	Pret de piata	Element decorativ 50x50x50h	buc			38,000
						0,000
	001	Element decorativ 50x50x50h	buc	1,0000	38,00	38,00
56	Pret de piata	Element decorativ 80x80x30h	buc			56,000
						0,000
	002	Element decorativ 80x80x30h	buc	1,0000	56,00	56,00
57	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			173,704
						69,251
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	29,00	98,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,80	6,43
58	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			341,572
						160,327
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	171,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,80	9,65
		9. Imbracaminte pereu TIP 1 (S=100 m2)				
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10mm	m3			461,836
						36,086
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,45	36,09
	141112220175259	Piatra sparta fractie 5-10mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
60	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			72,916 43,516
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	41,97	39,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	130,00	11,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 800,00	13,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 800,00	1,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
61	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 826,832 186,657
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,97	172,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,45	14,58
	2663102100001	Beton clasa	m3	1,0250	750,00	780,28
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,50	432,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	150,00	115,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	280,00	198,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
62	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			130,540 30,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	36,45	5,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0450	750,00	33,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	150,00	1,20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 80x200x1000 mm	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
63	DE18A	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 5 cm (placi de pavaj vibropresat color grosime 6 cm)	m2			192,690 34,030
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	36,45	0,58
	266111280065563	Placi de pavaj vibropresat color grosime 6 cm	m2	1,0150	135,00	137,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	100,00	4,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		10. Trotuare, cararuse TIP2 (S=330 m2)				
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10mm	m3			461,836 36,086
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,45	36,09
	141112220175259	Piatra sparta fractie 5-10mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
65	DE18A	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 5 cm (placi de pavaj vibropresat color grosime 6 cm)	m2			192,690 34,030
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	36,45	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	266111280065563	Placi de pavaj vibropresat color grosime 6 cm	m2	1,0150	135,00	137,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	100,00	4,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
66	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			130,540 30,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	36,45	5,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0450	750,00	33,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	150,00	1,20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 80x200x1000 mm	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.