

**Obiect Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 33      Investitor**  
**str. Dacia, 8, or. Cricova**
**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
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Casa scarii</b>				
		<b>1.1.1. Pereti</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,30 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
2	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			6,78 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	241658610530-3	Betoncontact	kg	0,1500	31,50	4,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
3	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafețe plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			94,07 72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	1 050,00	22,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
4	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			126,27 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
5	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			22,91 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,10	6,710
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	28,00	4,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
6	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm ( se scade la art. CF50) K=2	m2			49,84 40,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,786
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,580
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,320
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,150
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,15 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,47 ----- 44,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,15 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ( lavabila cu latex, silicon )	m2			74,01 ----- 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,000
	243011610380-0	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici ( латекс )	kg	0,4000	95,60	38,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,270
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
11	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			94,29 ----- 68,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	84,97	59,479
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 500,00	7,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,06	0,018
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,330
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	14,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	23,30	2,330
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	21,00	3,150
		<b>1.1.2. Tavan</b>				
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			18,25 ----- 18,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	84,97	11,046
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,200
13	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			229,06 ----- 114,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,600
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	43,30	45,692
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,40	10,529
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	21,60	47,758
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,60	1,417
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,53	0,403
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,80	1,307
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,330
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,487
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,08	1,302
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,046
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,188
14	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (se exclude surub)	m			12,65 ----- 8,25

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,647
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,600
	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	4,30	4,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,15 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
16	CF57A k=2 pentru mat	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,71 ----- 44,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	16,457
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,020
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,15 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila cu latex, silicon )	m2			74,01 ----- 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,000
	243011610380-0	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici ( латекс)	kg	0,4000	95,60	38,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,270
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (reparatie)	m2			345,24 ----- 183,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,189
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,10	4,400
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
		<b>1.1.3. Pardoseli</b>				
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			116,13 ----- 115,98
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	84,97	67,976
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			4,15 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			76,95 ----- 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	34,650
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
23	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 ( Gresie portelanata pentru interior cu cuprafata	m2			399,23 ----- 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		antiderapanta )				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	218,00	224,540
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,30	8,490
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
24	C114B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			82,71 ----- 31,49
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	84,97	25,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	40,30	43,161
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,103
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	38,00	3,990
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		<b>1.1.4. Balustrade</b>				
25	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			3,40 ----- 2,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,699
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	17,60	0,014
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,90	0,010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,450
26	CH06A aplicativ	Balustrada cu mina curenta metalica INOX montata la trepte cu inaltimea 90 cm, prevazuti cu mina curenta adaugatoare pentru copii h=40-60 cm, mina curenta va fi confectionata din bara d=32 mm, balustrada va fi compusa din bare verticale d=16mm la distanta 10 cm, inclusiv forarea si elemente de fixarea (dibluri) ,schita se va cordona cu beneficiarul si in corespunderea tuturor normelor de securitate in vigoare de executie in institutii prescolare.	m			1 056,46 ----- 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,473
	281210630571-4	Balustrada din inox	m	1,0000	975,00	975,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	40,00	2,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,540
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	42,00	1,050
		<b>1.1.5. Evacuare deseuri</b>				
27	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri	t			79,20 ----- 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,200
28	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60 ----- 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,600
29	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,80 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,800
		<b>1.2. Sala de muzica</b>				
30	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2			19,30 ----- 19,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	60,00	19,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	0,00	0,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
31	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			13,60
						13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,595
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact	m2			6,78
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	241658610530-3	Betoncontact	kg	0,1500	31,50	4,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.(decor)	m2			126,27
						103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,15
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ( lavabila cu latex, silicon )	m2			74,01
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,000
	243011610380-0	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici ( латекс )	kg	0,4000	95,60	38,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,270
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,15
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			30,84
						22,99
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	84,97	16,994
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,90	7,839
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,15
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ( lavabila cu latex, silicon )	m2			74,01
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,000
	243011610380-0	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici ( латекс )	kg	0,4000	95,60	38,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,270
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
40	RpCK28C	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime	m			65,04

1	2	3	4	5	6	7
		si 2 cm grosime, la pereti, executate din PVC (calitatea superioara)				33,14
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3800	84,97	32,289
	2940420007680	Abricht	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2030112947738	Plinte din PVC	m	1,0200	23,60	25,035
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 60 mm	buc	4,0000	0,15	0,624
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4,0000	1,50	6,240
41	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (existente )	m2			884,02
						72,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	84,97	72,225
	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu ( existente)	m2	1,0100	800,00	808,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	54,00	2,700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	48,00	1,055
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	42,00	0,043
		<b>1.3. Lucrari exterioare</b>				
		<b>1.3.1. Cai de acces</b>				
42	CO03A	Borduri 100x20x8 pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar	m			201,57
						57,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6200	84,97	52,681
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,800
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0150	1 050,00	15,750
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0500	1 200,00	60,000
	2666122800301	Bordura pentru trotuare 100x20x8	m	1,0050	68,00	68,340
43	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			345,25
						87,92
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,025
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,895
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,520
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,20	58,080
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 10cm	m2	1,0150	170,00	172,550
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,400
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	280,00	21,280
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,500
		<b>1.3.2. Cale acces, scari</b>				
44	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			320,04
						257,64
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	180,00	52,200
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	30,00	8,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
45	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3			218,40
						218,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400	60,00	38,400
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	60,00	180,000
46	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Rigola drenaj cu copac l=3m tip IL 4-8 FEC )	buc			2 534,56
						119,46
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 050,00	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	266612280060-0	Element prefabricat (rigola )	buc	1,0100	2 240,00	2 262,400
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	330,00	148,500
47	AcE04A	Montarea gurilor de scurgere, cu sifon si depozit carosabil tip A1	buc			3 698,83
						318,88
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2700	84,97	192,882
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1000	60,00	126,000
	2875274203882	Piesa prefabricata pentru guri de scurgere L=1m	buc	1,0100	1 200,00	1 272,000
	2661122804500	Tuburi din beton simplu circulare cu mufa si inel de cauciuc	m	1,0100	295,00	312,700
	2875274203000	Gratar cu rama fonta tip 1	buc	1,0000	1 680,00	1 764,000
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0240	1 050,00	26,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	25,00	5,000
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			573,00
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	390,00	448,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,300
49	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse ( placaj n=1.01 m2 )	m2			110,45
						76,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,06	0,000
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,330
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	95,00	10,450
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,360
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 d=5mm 200x200	kg			37,03
						2,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,300
	2873122004100	Plase sudate Vr1 d=5mm 200x200	kg	1,0100	33,60	33,936
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,80	0,059
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,30	0,233
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,180
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	330,00	0,198
51	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 3.5 la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 520,00
						447,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,601
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,000
	266310210001	Beton clasa...(pt.informatie) M=50	m3	1,0250	900,00	950,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	330,00	92,400
52	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 836,89
						447,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,601
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,000
	266310210000-1	Beton clasa...(pt.informatie) M=200	m3	1,0250	1 200,00	1 266,889
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	330,00	92,400
53	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			148,43
						22,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 200,00	57,600
	2666122800301	Bordura pentru trotuare 100x20x8	m	1,0050	68,00	68,340
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,83 17,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,30	0,233
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,80	14,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
55	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta ( Balustrada cu mina curenta confectionata din teava metalica profilata stilp 40x40 mina curenta l-40x20 inclusiv elementele de prindere )	m			681,46 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,473
	28121063057104	Balustrada din teava metal.profilata , stilp 40x40 mina curenta 40x20	m	1,0000	600,00	600,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	40,00	2,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,540
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	42,00	1,051
56	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			75,92 67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	60,00	67,200
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	45,00	5,400
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	21,00	2,100
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	0,00	0,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,000
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	24,00	0,720
		<b>1.3.3. Pereu</b>				
57	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2			25,25 25,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1700	84,97	14,445
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	10,800
58	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3			218,40 218,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400	60,00	38,400
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	60,00	180,000
59	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			6,34 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,399
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	9,80	2,940
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,003
60	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			33,38 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,798

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,80	14,700
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,50	10,450
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,70	0,210
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	600,00	0,300
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,017
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	28,00	0,308
61	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,96 ----- 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,699
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	9,50	10,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,005
62	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (	100 m3			315,78 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,00	315,778
63	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 100,72 ----- 529,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,333
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,389
64	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (existent din urma demontarii	m2			172,70 ----- 87,92
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,023
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,897
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,520
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,20	58,080
	266111280065-5	Placi din beton, pentru trotuare ( EXISTENT)	m2	1,0150	0,00	0,000
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,400
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	280,00	21,280
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,500
		<b>1.3.4. Evacuare deseuri</b>				
65	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri	t			79,20 ----- 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,200
66	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60 ----- 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,600
67	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,80 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,800

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.