

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Reparația acoperișului de la sala sportivă și scările de acces la IP Liceul Teoretic "Nicolae Milescu-Spătaru" din mun. Chișinău

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton,(scari)	m2			51,24 50,31
1.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	13,5000	0,68
1.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	64,5000	25,16
1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	64,5000	25,16
1.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,0000	0,25
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.(scari)	m3			359,93 354,75
2.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	13,5000	0,68
2.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,5000	258,00
2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	64,5000	96,75
2.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	5,0000	1,75
2.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	5,0000	1,75
2.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	5,0000	1,00
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			43,52 43,22
3.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	64,5000	30,32
3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,5000	12,90
3.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,30
4	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m.	t			190,92 190,92
4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	64,5000	190,92
5	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto.	t			29,03 29,03
5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	64,5000	29,03
6	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			116,10 0,00
6.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,0000	116,10
		TOTAL Capitolul 1. Demontari				46 979,39
		Capitolul 2. Acoperis				
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.(plasa sudata d4 VR-1 100x100)	kg			19,50 1,94
7.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,5000	16,67
7.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,8000	0,07
7.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,9000	0,22
7.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,0000	0,60
7.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,5000	1,61
7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,5000	0,32
7.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,0000	0,00
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			94,38 45,15
8.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,00
8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,5000	32,50
8.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	390,0000	16,38
8.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,5000	0,14
8.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,5000	38,70
8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,5000	6,45
8.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,15
8.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,0000	0,06
9	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus suport pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga 3cm	m2			95,37 46,44
9.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,00
9.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,9000	2,5000	32,25

9.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	390,0000	16,38
9.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0120	13,5000	0,16
9.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,5000	38,70
9.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	64,5000	7,74
9.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0180	5,0000	0,09
9.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	5,0000	0,05
10	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a hidroizolatiei pe suprafete orizontale sau verticale cu mastica bituminoasa intr-un strat.(norma de consum 1 kg/m2)	m2			47,63 3,23
10.1	2413317000000	Mastica bituminoasa	kg	1,0000	44,4000	44,40
10.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	64,5000	3,23
10.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,0000	0,00
11	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. (Membrana bituminoasa - strat de jos Bipoli HKP sau analog)	m2			100,49 30,96
11.1	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	53,0000	60,95
11.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,6000	4,98
11.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,00
11.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,5000	19,35
11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,5000	11,61
11.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,0000	0,10
11.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,0000	0,20
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.(Membrana bituminoasa - strat de sus, Bipoli EKP sau analog)	m2			106,52 30,96
12.1	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	58,0000	66,70
12.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,6000	4,98
12.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,00
12.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,5000	19,35
12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,5000	11,61
12.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,0000	0,10
12.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,0000	0,20
13	CE24D adap	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane Bituminoase (doar manopera si chit pe baza de bitum filerizat)	buc			153,45 122,55
13.1	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	150,0000	30,00
13.2	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	3,0000	0,0000	0,00
13.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	64,5000	122,55
14	Material	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			140,00 0,00
15	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,55 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata cu acoperire polimerica pentru canale de ventilatie)	m2			215,25 51,60
15.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	27,0000	149,85
15.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	36,0000	1,08
15.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	19,5000	4,88
15.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,0000	0,00
15.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	64,5000	48,38
15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,5000	3,23
15.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,05
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			257,92 19,35
16.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	82,0000	86,10
16.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,0000	65,80
16.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,0000	7,00
16.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	47,0000	4,70
16.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	101,5000	20,30
16.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	233,1000	46,62
16.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,1000	1,00
16.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,00
16.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,5000	19,35
16.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			227,26 22,58
17.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	94,5000	99,23
17.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	100,5000	50,25
17.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	5,0000	1,25
17.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,0000	0,50
17.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	50,0000	12,50

17.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	100,5000	25,13
17.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	47,0000	11,75
17.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	0,00
17.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,5000	22,58
17.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000	0,08
18	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv,(pentru montarea sistemului de scurgere)	m2			55,74 48,38
18.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 500,0000	1,05
18.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0001	3 500,0000	0,35
18.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 500,0000	1,05
18.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	3 500,0000	0,35
18.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	21,0000	0,06
18.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,5000	48,38
18.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,0000	4,50
		TOTAL Capitolul 2. Acoperis				161 291,92
		Capitolul 3. Parapet				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betoghpuht sau analog	m2			5,32 1,94
19.1	2416586105303	Betonocontact	kg	0,1500	22,2000	3,33
19.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,0000	0,05
19.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,5000	1,94
20	CF15A	Tencuieli exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			147,75 109,65
20.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,5000	26,25
20.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,0000	11,70
20.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	13,5000	0,09
20.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,0000	0,00
20.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,5000	90,30
20.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,5000	19,35
20.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,0000	0,02
20.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,0000	0,04
21	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a hidroizolatiei pe suprafete orizontale sau verticale cu mastica bituminoasa intr-un strat.(norma de consum 1kg/m2)	m2			16,55 3,23
21.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	44,4000	13,32
21.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	64,5000	3,23
21.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,0000	0,00
22	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. (Membrana bituminoasa - strat de jos Bipoli HKP sau analog)	m2			100,49 30,96
22.1	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	53,0000	60,95
22.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,6000	4,98
22.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,00
22.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,5000	19,35
22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,5000	11,61
22.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,0000	0,10
22.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,0000	0,20
23	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.(Membrana bituminoasa - strat de sus, Bipoli EKP sau analog)	m2			106,52 30,96
23.1	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	58,0000	66,70
23.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,6000	4,98
23.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,00
23.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,5000	19,35
23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,5000	11,61
23.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,0000	0,10
23.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,0000	0,20
24	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 150, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm.	m			227,43 80,63
24.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,0000	0,00
24.2	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	27,0000	86,40
24.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,0000	6,00
24.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,0000	20,0000	20,00
24.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	166,0000	13,28
24.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,5000	10,25
24.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	390,0000	5,07
24.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0006	10,0000	0,01

24.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,5000	0,05
24.10	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,0000	0,00
24.11	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,5500	64,5000	35,48
24.12	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	64,5000	32,25
24.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,5000	12,90
24.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
		TOTAL Capitolul 3. Parapet				20 559,61
		Capitolul 4. Scara exterioara intrarea principala				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betoghpuht sau analog	m2			5,32
						1,94
25.1	2416586105303	Betonocontact	kg	0,1500	22,2000	3,33
25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,0000	0,05
25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,5000	1,94
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			94,38
						45,15
26.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,00
26.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,5000	32,50
26.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	390,0000	16,38
26.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,5000	0,14
26.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,5000	38,70
26.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,5000	6,45
26.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,15
26.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,0000	0,06
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betoghpuht sau analog	m2			5,32
						1,94
27.1	2416586105303	Betonocontact	kg	0,1500	22,2000	3,33
27.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,0000	0,05
27.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,5000	1,94
28	CG47D	Pardoseli din placi de gresie portelanata antiderapanta de exterior, inclusiv stratul suport din adezivi (Adheziv Class Portelanat sau analog)	m2			295,66
						70,95
28.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	189,0000	194,67
28.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,9000	18,56
28.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	21,0000	8,61
28.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,0100	0,20
28.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030	13,5000	0,04
28.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,0000	0,00
28.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	64,5000	70,95
28.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,0000	0,01
28.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	5,0000	0,08
28.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,0000	0,32
29	CK18C	Cauciuc antiderapant	m			213,72
						16,77
29.1	2743123549025	Cauciuc antiderapant	m	1,0500	187,0000	196,35
29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,1000	0,60
29.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	64,5000	16,77
		TOTAL Capitolul 4. Scara exterioara intrarea principala				104 279,82
		Capitolul 5. Scara exterioara Intrarea Galerieia 1				
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			792,26
						63,86
30.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	540,0000	621,00
30.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,5000	1,35
30.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,5000	63,86
30.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	5,0000	1,05
30.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,0000	105,00
31	CC02M	Armături din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			20,40
						4,45
31.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,8000	15,17
31.2	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,9000	0,22
31.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,0000	0,56
31.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,5000	4,19
31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,5000	0,26
31.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
32	CC02N2	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			19,89
						3,93
32.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,8000	15,17
32.2	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,9000	0,22
32.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,0000	0,56
32.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,5000	3,74

32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,5000	0,19
32.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
33	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile.	m2			86,49 64,50
33.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,0000	0,23
33.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,5500	0,17
33.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,4000	0,12
33.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,8000	0,44
33.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	21,0000	0,63
33.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	75,0000	9,75
33.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,0000	4,20
33.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,0000	4,20
33.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,16
33.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,5000	9,68
33.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,5000	54,83
33.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. Beton C16/20	m3			1 677,02 341,85
34.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,0000	1 281,25
34.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,00
34.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,5000	2,03
34.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,5000	312,83
34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,5000	29,03
34.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,00
34.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,40
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betoghpuht sau analog	m2			5,32 1,94
35.1	2416586105303	Betonocontact	kg	0,1500	22,2000	3,33
35.2	810741	Hirtie pentru stieuit uscata	buc	0,0500	1,0000	0,05
35.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,5000	1,94
36	CG47D	Pardoseli din placi de gresie portelanata antiderapanta de exterior, inclusiv stratul suport din adezivi (Adeziv Class Portelanat sau analog)	m2			295,66 70,95
36.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	189,0000	194,67
36.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,9000	18,56
36.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	21,0000	8,61
36.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,0100	0,20
36.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030	13,5000	0,04
36.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,0000	0,00
36.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	64,5000	70,95
36.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,0000	0,01
36.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	5,0000	0,08
36.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,0000	0,32
37	CK18C	Cauciuc antiderapant	m			213,72 16,77
37.1	2743123549025	Cauciuc antiderapant	m	1,0500	187,0000	196,35
37.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,1000	0,60
37.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	64,5000	16,77
		TOTAL Capitolul 5. Scara exterioara Intrarea Galereia 1				76 389,13
		Capitolul 6. Scara exterioara Intrarea Galereia 2				
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			792,26 63,86
38.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	540,0000	621,00
38.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,5000	1,35
38.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,5000	63,86
38.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	5,0000	1,05
38.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,0000	105,00
39	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			20,40 4,45
39.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,8000	15,17
39.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,9000	0,22
39.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,0000	0,56
39.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,5000	4,19
39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,5000	0,26
39.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
40	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			19,89 3,93
40.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,8000	15,17

40.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,9000	0,22
40.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,0000	0,56
40.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,5000	3,74
40.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,5000	0,19
40.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
41	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile.	m2			86,94 64,50
41.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,0000	0,23
41.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,5500	0,17
41.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,4000	0,12
41.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,8000	0,44
41.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,0000	1,08
41.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	75,0000	9,75
41.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,0000	4,20
41.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,0000	4,20
41.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,16
41.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,5000	9,68
41.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,5000	54,83
41.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. Beton C16/20	m3			1 677,02 341,85
42.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,0000	1 281,25
42.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,00
42.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,5000	2,03
42.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,5000	312,83
42.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,5000	29,03
42.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,00
42.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,40
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Betoghpuht sau analog	m2			5,32 1,94
43.1	2416586105303	Betonocontact	kg	0,1500	22,2000	3,33
43.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,0000	0,05
43.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,5000	1,94
44	CG47D	Pardoseli din placi de gresie portelanata antiderapanta de exterior, inclusiv stratul suport din adezivi (Adeziv Class Portelanat sau analog)	m2			295,66 70,95
44.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	189,0000	194,67
44.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,9000	18,56
44.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	21,0000	8,61
44.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,0100	0,20
44.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030	13,5000	0,04
44.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,0000	0,00
44.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	64,5000	70,95
44.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,0000	0,01
44.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	5,0000	0,08
44.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,0000	0,32
45	CK18C	Cauciuc antiderapant	m			213,72 16,77
45.1	2743123549025	Cauciuc antiderapant	m	1,0500	187,0000	196,35
45.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,1000	0,60
45.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	64,5000	16,77
		TOTAL Capitolul 6. Scara exteriora Intrarea Galereia 2				66 519,86

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.