

**Obiect Replanificarea blocului G a scolii  
primare din sat. Ecaterinovca r-ul Cimisia in  
gradinita de copii**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		<b>1. Demolare</b>		
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn fereastră (1.45*1.8*1buc)	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane, jgheburii (cu recuperarea materialului)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01
4	TrIIAA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,35
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258
		<b>2. Reparatia fatadei</b>		
6	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	3,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,90
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,01
	00000052	Nisip	m3	0,211
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,44
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,152
	2922140007000	Macara	h-ut	0,37
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03
	2416586105303-1	Betoncontact	kg	0,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Montarea plasei VR 150*150*4mm)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
9	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 K=2)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008
10	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,004
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001
11	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 (Placi din vata minerala 135kg/m3, 100mm; Cornier din aluminiu 240 m.l))	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00
	2682162611370-2	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)	m2	1,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,640068
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021
12	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Placi din vata minerala 135kg/m3, 30mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00
	2521302602909-1	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 30mm	m2	1,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,27
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime,	m2	

1	2	3	4	5
		executate manual. cu amestec "TINC" la pereti		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22
	26531021008311	Tink	kg	2,30
	4100126202818	Apa	m3	0,004
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006
15	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	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50
		<b>3. Reparatia tocului</b>		
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03
	2416586105303-1	Betoncontact	kg	0,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05
17	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Montarea plasei VR 150*150*4mm)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
18	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 (K=2)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008
19	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat 50mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,00
	2521302602907	Placi termoizolante, Polisteren grafitat 50mm	m2	1,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
20	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,02
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,40

1	2	3	4	5
	24302261000001	Fuga	kg	0,43
	4100126202818	Apa	m3	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073
		<b>4. Betonarea pereului</b>		
21	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (sapatura pentru bordure)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19
22	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoiroie	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	1,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
24	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton marfa B10)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65
	2663102100000-1	Beton B15	m3	1,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40
		<b>5. Timplarie</b>		
26	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (25cm)	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 25cm	m	1,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01

1	2	3	4	5
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d 125mm	m	1,05
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,20
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D88mm)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D88mm	m	1,05
	28752740000502	Cot burlan D88mm	buc	0,50
	2875274110001	Piesa de legatura D88mm	buc	0,25
	2413217300010	Cleme	buc	0,50
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25
	28752740000503	Cot de capat D150mm	buc	0,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D88mm, burlane existente, pretul materialului este egal cu zero)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35
	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass D88mm	m	1,05
	28752740000502-1	Cot burlan D88mm	buc	0,50
	2875274110001-1	Piesa de legatura D88mm	buc	0,25
	2413217300010-1	Cleme	buc	0,50
	2874115830000-1	Pilnii de curatire	buc	0,25
	28752740000503-1	Cot de capat D150mm	buc	0,25
	2875274000050-1	Elemente de legatura	buc	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015
		<b>6. Amenajarea teritoriului</b>		
30	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,69
31	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (sapatura pentru bordure)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19
32	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (incarcarea pamintului in camion)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici B4 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B7.5)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18
	2663102100001a1	Beton clasa B7.5	m3	0,045035

1	2	3	4	5
	1			
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8, B4	m	1,005
35	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	1,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025
36	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 (pavaj vibropresat, tip caramida, 40mm, culoare sura)	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1,015
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02
37	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074
38	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,21
39	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182
40		Pamint cernut pentru amenajare	m3	
	3543543	Pamint cernut pentru amenajare	m3	1,00
41	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38
42	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96
43	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00
		<b>7. Ingradire metalica</b>		
44	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19
45	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...(Beton C12\15)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40
	2663102100000-1	Beton B15	m3	1,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25
47	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.05 m (Panouri de gard din plasa zincata "EUROGARD", 2.5m lung;1.55m innaltime, grosimea sirmei 4.2mm; inclusiv stilpi din teava zincat vopsita 50*50mm 105buc; elementele de fixare (3buc la fiecare stilp; capace din plastic pentru stilpi); culoarea gardului se va consulta cu beneficiarul, Inclusin 2 porti din plasa 1.55*1.2m )	m	
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18
	2732103646250	Panouri de gard din plasa zincata 1.55h*2.5m grosimea sirmei 4.2mm	m2	1,55
	3543254	Capac din plastic pentru stilpi	buc	0,409836
	344442	Sisteme de fixare (3buc la stilp)	buc	1,229508
	2811106302050-1	Stilp zincat vopsit 60*60mm h 1.55m	buc	0,409836
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05
		<b>8. Constructia a 2 pavilioane</b>		
		<b>8.1. Lucrari de terasament</b>		
48	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19
49	TrII AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,35
50	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258
		<b>8.2. Fundatie</b>		
51	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	

1	2	3	4	5
		continue si radiere		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,068
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01
52	CC01F	Armatari 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	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01
53	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12
54	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Beton B15)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40
	2663102100000-1	Beton B15	m3	1,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25
55	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Beton B7.5)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40
	2663102100000-2	Beton B7.5	m3	1,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015
57	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea nitroemal cafeniu)	t	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30

1	2	3	4	5
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,32
58	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,02
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,43
	4100126202818	Apa	m3	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073
59	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	1,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,06
	4100126202818	Apa	m3	0,033
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006
61	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida	m2	
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,013
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,10
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,10
	20101029035791	Scinduri	m3	0,0018
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,90
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,037
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,204
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,17
62	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,10
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,30
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,10
63	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2	m2	

1	2	3	4	5
		straturi de vopsea de email la dusumele		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,08
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,19
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,20
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,10
64	CD11A	Panouri din placi plane de azbociment, format 2500 x 1200 x 4 mm si placi termoizolante pentru captusirea peretilor, montate la inaltime pina la 12 m inclusiv	m2	
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,90
	2665122700422	Placa plana din azbociment 2500 x 1200 x 4 mm	m2	1,03
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,05
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	2,40
	2462106109872	Aracet tip E 50	kg	0,85
	1421102200800	Nisip quartos	kg	0,85
	2875276312601	Accesorii metalice zincate pt. pereti cu termoizolatie	kg	0,31
	2430226102020	Chit pe baza de diversii vinilice pva pt int C 108-20	kg	0,15
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,09
65	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Balustrada din metal)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,025
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,08
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,07
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,00
66	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,008
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,10
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,00
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,131
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,138
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03
67	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30; 50*50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0.48m3)	m2	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0069
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03
68	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,90

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Stircu A.**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.