

LOTUL 1:
Termoizolarea și renovarea
fațadelor clădirii grădiniței
pentru copii nr. 4 "Andrieș" din
mun. Hîncești

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz- № 07/12-2021
Reparatia capitala cu termoizolarea fatadelor
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Pereti Termoizolarea fatadelor		
1	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	2 670,300
	7124010010700	Dulgher	h-om	2 002,725
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,801
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,267
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,801
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,320
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,011
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	12 016,350
		<i>Total</i>		
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	599,990
	7122050013400	Zidar	h-om	71,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	89,998
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,000
		<i>Total</i>		
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	363,550
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	32,719
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,178
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,636
		<i>Total</i>		
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din cotilet	m2	2,620

1	2	3	4	5
		sub ferestre Blocul 3.		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,458
	4100126202818	Apa	m3	0,026
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,157
		<i>Total</i>		
5	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu soclurile blocurilor si partea verticala a scarilor	m2	600,080
	7122050013400	Zidar	h-om	840,112
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,016
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	3,600
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	13,802
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 420,456
	2652102100737	Var hidratat	kg	1 860,248
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,603
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,401
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,500
		<i>Total</i>		
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu betonocontact norma 0.3kg/m2	m2	2 670,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	80,110
	2416586105303 1	Betonocontact	kg	801,096
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	133,516
		<i>Total</i>		
7	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS grosimea de 100mm densitatea 26kg/m3	m2	600,080
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	852,114
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	178,824
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 424,323
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 424,323
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 26kg/m3*	m2	648,506
	2614122601913	Implasitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	666,689
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000

1	2	3	4	5
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 636,485
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,040
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	13,802
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,801
		<i>Total</i>		
8	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat EPS grosimea de 100mm densitatea 26kg/m3	m2	2 070,220
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 939,712
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	616,926
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	8 363,689
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	8 363,689
	2521302602910 7	Placi termoizolante, placi polistiren expandat	m2	2 237,287
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 300,014
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	12 545,533
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	51,755
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,039
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	47,615
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	37,264
		<i>Total</i>		
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2 670,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	320,436
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	1 108,175
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	133,515
		<i>Total</i>		
10	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" inclusiv color la pereti, inclusiv glafurile	m2	2 670,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 257,766
	2653102100831 1	Tink	kg	6 141,690
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	16,022
		<i>Total</i>		
11	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	260,150
	7422010060100	Timplar	h-om	83,248
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,812
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	260,150
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 040,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,601

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv fara costul elementelor doar elementele de prindere	m	363,550
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	127,242
	2413217300010	Cleme	buc	185,411
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	92,705
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,453
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Cheltueli de regie				
Beneficiu				
Total Pereti Termoizolarea fatadelor				
		2. Tavan ultimului nivel		
13	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite - Strat de difuzie a vaporilor,	m2	1 574,420
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,488
	26821326016260	Strat de difuzie a vaporilor	m2	1 700,374
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,787
		<i>Total</i>		
14	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitumpe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Vata minerala 150 mm -130 kg/m3 sau mai bine	m2	1 574,420
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	141,698
	26821626113701	Vata minerala 150 mm -130 kg/m3 sau mai bine	m2	1 590,164
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,723
		<i>Total</i>		
15	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la	m2	1 574,420

1	2	3	4	5
		40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - (exclusiv mortar)		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	551,047
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	66,126
	4100126202818	Apa	m3	15,744
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	20 467,460
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	33,063
		<i>Total</i>		
16	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 d4mm 150*150 1.366kg/m2	kg	2 111,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	84,478
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,560
	2873122004100	Plase sudate	kg	2 133,070
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,560
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,119
	2010237318750	Distantieri	buc	633,585
	2922140007000	Macara	h-ut	1,267
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Cheltueli de regie				
Beneficii				
Total Tavan ultimului nivel				
		3. Schimbarea timplariei		
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	368,290
	7422010060100	Timplari	h-om	77,341
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	77,341
		<i>Total</i>		
18	RpCO56B	Demontari: riglete de tabla la ferestre	m2	65,030
	7422010060100	Timplari	h-om	30,564
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,564
		<i>Total</i>		
19	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - copertine din tabla si lambriuri de plastic la parasolarele blocului 6	m2	44,800

1	2	3	4	5
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,128
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,896
		<i>Total</i>		
20	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp mecanisme de deschidere conform ferestrelor existente,cu mecanisme de blocare si minere,profil PVC nereciclat, cinci camere miez de fer gr.1.2mm,acoperite cu strat plastic fara puncti termice, grosimea profilului la exterior-2.8mm,la interior 2.0mm, structurale 2.5mm. Valoarea U nu mai mare de 1.7 W/k/m2, sticla 4-16-4.	m2	361,670
	7129200011200	Finisor MP	h-om	184,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,084
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	361,670
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	1 085,010
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	59,676
	2430226101600	Chit siliconic	kg	44,485
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	144,668
	4011106202741	Energie electrica	kw	253,169
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,233
		<i>Total</i>		
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv din profile PVC nereciclat clasa A cu toate dispozitivele de inchidere si blocare, broasca si miner, U nu mai mare de 2.2 W/km2.	m2	10,670
	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,789
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,670
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	42,680
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,335
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,867
		<i>Total</i>		
22	CK25A	Vitrăliu montat pe fasada din sticla gr.6mm confectionate din profiluri din mase plastice profilul ales de producator corespondent cu rigolele de rezistenta, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2	63,190

1	2	3	4	5
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv din profile PVC nereciclat clasa A cu toate dispozitivele de inchidere si blocare, broasca si miner, U nu mai mare de 2.2 W/km2.		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	46,129
	20301129391510	Vitralii din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	63,190
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	252,760
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	31,595
	2430226101600	Chit siliconic	kg	11,058
		<i>Total</i>		
23	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr 30mm	m2	281,330
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	673,504
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	148,824
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 136,573
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 420,716
	25213026029309	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr 30mm	m2	304,033
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	360,862
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 273,146
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,033
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,957
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	84,399
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,908
		<i>Total</i>		
24	CK26A	Coltari cu plasa ontate la ferestre usi si colturile exterioare si interioare	m	937,750
	252110671839-2	Coltari cu plasa	m	956,505
		<i>Total</i>		
25	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual la glafuri interioare	m2	281,330
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	140,665
	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	126,599
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,066
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,066
		<i>Total</i>		
Total				

1	2	3	4	5
Asigurari sociale				
Transport				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu				
Total Schimbarea timplariei				
		4. Lucrari de renovare		
		4.1. Copertine peste elementele parosolare		
26	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la copertina Carcasa.	m3	5,970
	7124010010700	Dulgher	h-om	119,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,940
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	5,970
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,492
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,850
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	29,850
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	20,895
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	20,895
	2874125883079	Saibe M 16	buc	20,895
		<i>Total</i>		
27	CE31A	Pazii la streasina din tabla cutata prevopsita	m2	133,500
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,002
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	32,040
	2010102903419 7	Tabla cutata prevopsita	m2	133,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,738
		<i>Total</i>		
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	178,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	160,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	214,935
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	93,450
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 682,100
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	18,690
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	9,345
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,900
		<i>Total</i>		
Total				
Total Copertine peste elementele parosolare				
		4.2. Pereu. Scari		

1	2	3	4	5
29	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	12,200
	7123010010200	Betonist	h-om	75,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,330
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,244
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,830
		<i>Total</i>		
30	RpCP44B	Demontarea balustradelor la scari antiincendiar metalice fara recuperarea materialelor (Balustrade simple degradate 10kg/m2)	kg	1 404,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,232
	7212030022700	Sudor	h-om	3,510
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,404
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,281
		<i>Total</i>		
31	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite caseta pireului	m3	65,120
	9312040019600	Sapator	h-om	201,872
		<i>Total</i>		
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 15 cm	m3	62,970
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,340
	1411122201752	Piatra sparta	m3	72,415
	4100126202818	Apa	m3	6,297
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,224
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,447
		<i>Total</i>		
33	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	62,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,297
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	59,821
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,149
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,038

1	2	3	4	5
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	5,667
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,220
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,031
	2320187315789	Decofrol	kg	7,556
		<i>Total</i>		
34	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 12cm cu dinte exterior 200*100mm pireu cu dinte de sprijin.	m3	40,300
	7123010010200	Betonist	h-om	179,335
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,195
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	41,721
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	11 559,652
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,934
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	27,678
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,804
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,297
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,725
	2922140007000	Macara	h-ut	11,687
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	22,165
		<i>Total</i>		
35	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile cofraje pentru reconditionarea scarilor din beton acces spre intrarile auxiliare si intrarile in subsol total L=50.5m de trepte	m2	101,330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,133
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	96,263
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,067
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,106
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,120
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,355
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,051
	2320187315789	Decofrol	kg	12,160
		<i>Total</i>		
36	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) la scari	m3	15,200
	7123010010200	Betonist	h-om	67,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,880

1	2	3	4	5
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	15,736
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 359,968
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,668
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,439
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,452
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,866
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,274
	2922140007000	Macara	h-ut	4,408
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,360
		<i>Total</i>		
37	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinitecaseta terasa Bl.3	m3	5,470
	9312040019600	Sapator	h-om	16,957
		<i>Total</i>		
38	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile cofraje pentru reconditionarea scarilor din beton acces spre intrarile auxiliare si intrarile in subsol total L=17.1m terasa centrala(Blocul B3) .	m2	30,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,078
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	29,241
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,539
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,462
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,770
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,108
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015
	2320187315789	Decofrol	kg	3,694
		<i>Total</i>		
39	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) la terasa inclusiv treptele	m3	9,230
	7123010010200	Betonist	h-om	41,074
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,555
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 647,533
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,085

1	2	3	4	5
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,339
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,703
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,526
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,166
	2922140007000	Macara	h-ut	2,677
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,077
		<i>Total</i>		
40	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm la scari partea superioara ,terasa si partea superioara a peretilor intrarilor in subsol.	m2	218,860
	7132030012600	Mozaicar	h-om	271,386
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	227,680
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	817,880
	2430226100000 1	Fuga	kg	110,524
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 420,972
	4100126202818	Apa	m3	0,442
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,219
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,276
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	13,788
		<i>Total</i>		
41	CH06A	Balustrada cu mina curenta metalica (otel forjat) montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondela sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.Vopsita in atelier specializat.	m	144,040
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	129,636
	2812106305714	Balustrada otel forjat	m	144,040
	4011106202741	Energie electrica	kw	14,404
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	8,642
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,828
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,601