

CCT "Politehnic", bd. I.
Gagarin, 4

(denumirea obiectivului)



WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №

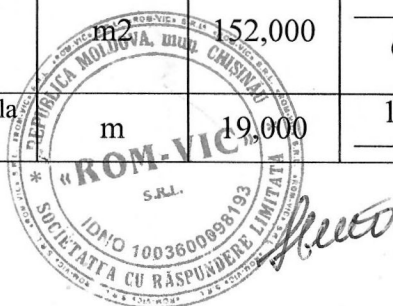
Lucrari generale de amenajarea curtei interioare si a teritoriului

Valoarea de deviz 364 692,96 lei

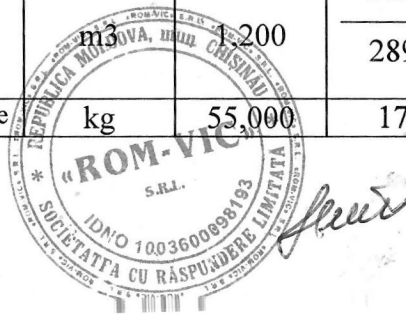
Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	260,000	37,910 37,850	9 856,704 9 841,104
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,000	531,768 289,135	1 595,305 867,405
3	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	8,000	62,558 62,558	500,466 500,466
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,030	420,234 52,059	432,841 53,621
5	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. C12.5	m3	4,000	1 170,820 202,394	4 683,278 809,578
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,000	99,524 63,084	796,192 504,672
7	RpCJ20A	Reparatii de tencuieli exterioare pe impletitura de sirma, fara armatura sau	m2	55,000	131,407	7 227,397

1	2	3	4	5	6	7
		cadre de otel, de 3 cm grosime, executate driscuit, in 3 straturi, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru smir pe rabit de 1 cm grosime, grundul de 1,5 cm si 0,5 cm pentru stratul vizibil, aplicate la pereti de pamint sau de chirpici ziditi cu mortar de pamint			97,780	5 377,912
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	55,000	110,801 89,369	6 094,055 4 915,295
9	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	55,000	21,844 10,514	1 201,420 578,270
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	240,000	16,328 6,308	3 918,816 1 514,016
11	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	185,000	43,607 23,657	8 067,203 4 376,453
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu plaster de marmura color la pereti	m2	55,000	117,125 64,135	6 441,897 3 527,447
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,100	6 693,771 1 182,825	14 056,919 2 483,932
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,000	6 830,067 1 266,411	13 660,134 2 532,822
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,000	87,094 44,684	261,282 134,053
16	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.0076 m3/m2	m2	152,000	64,951 24,708	9 872,601 3 755,601
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	152,000	25,883 13,143	3 934,170 1 997,660
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	152,000	244,177 60,456	37 114,904 9 189,236
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	19,000	100,808	1 915,344



1	2	3	4	5	6	7
					15,771	299,649
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	24,000	109,648 18,399	2 631,547 441,588
Total Lucrari de constructii						134 262,475
1.1.2. Retele de incalzire						
21	RpIzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcasa din impletitura de sirma	m2	55,000	45,986 45,736	2 529,225 2 515,475
22	RpIzD03E	Termoizolarea conductelor cu saltele confectionate pe santier cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P cusute cu sirma zincata imbracate pe ambele fete, avind grosimea de 60; 70; 80; 90-100-110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	55,000	119,791 66,238	6 588,525 3 643,101
23	RpIzD25A	Ecrane din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	m2	55,000	25,738 9,988	1 415,606 549,356
24	IzJ03A	Sustinerea termoizolatiei la conducte orizontale si verticale cu inele antiglisante si antitasante	m2	55,000	19,597 11,565	1 077,856 636,096
Total Retele de incalzire						11 611,212
1.1.3. Borduri						
25	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	45,000	16,822 16,822	757,008 757,008
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,300	420,345 52,045	546,448 67,658
27	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton BR 100.30.18	m	45,000	152,490 35,222	6 862,046 1 584,986
Total Borduri						8 165,502
1.1.4. Scara exterioara						
1.1.4.1. Lucrari de betonare						
28	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1,200	318,435 289,135	382,122 346,962
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	55,000	17,386	956,241



1	2	3	4	5	6	7
		in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			2,786	153,241
30	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	12,000	216,329 89,369	2 595,948 1 072,428
31	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,500	1 255,079 346,962	1 882,618 520,443
32	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - KLINKER, teracota extrarezistentă, Spania seria Grafito	m2	34,034	368,416 131,423	12 538,657 4 472,866
33	CG18B	Scafe cu inaltimea maxima de 25 cm din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - Klinker, teracota extrarezistentă-spania Seria Grafito	m	18,000	149,281 42,056	2 687,058 757,008
34	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	m2	2,100	1 370,797 42,582	2 878,674 89,422
Total Lucrari de betonare						23 921,318
1.1.4.2. Balustrada						
35	CH06A	Balustrada din inox, interioara cu sustinerea rezistenta si securizata, inclusiv armaturile si accesoriile necesare pentru montare (Costul balustradei include toate bare, armature si accesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare)	m	6,000	2 052,998 47,313	12 317,988 283,878
Total Balustrada						12 317,988
Total Scara exterioara						36 239,306
Total Lucrari de						190 278,495



1	2	3	4	5	6	7
constructii						
		1.2. Poarta culisanta automata				
36	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subsansambluri refolosibile	t	1,500	623,301 525,701	934,951 788,551
37	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	2,000	62,559 62,559	125,117 125,117
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,400	420,345 52,045	168,138 20,818
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	2,000	1 199,515 236,565	2 399,030 473,130
40	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv - Poarta culisanta automata, panou-sandwich cu grosimea de 42 mm, poarta 4 m x 2 m (H). Setul include: Stilpul cadrului, Gard, Foaie, Captator superior, Captator interior, Suport de montare, Ramade suport, Stilp de fixare, rama de suport, Stilp de fixare cu role, Stilp aditional cu rila, Motor, Zavor, Mecanismul de actionare electrica. Costul este stipulat in set. Culoarease va coordona cu beneficiarul.	m2	8,800	2 400,479 175,584	21 124,213 1 545,137
41	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv - Poarta culisanta automata, panou-sandwich cu grosimea de 42 mm, poarta 4 m x 2 m (H). Setul include: Stilpul cadrului, Gard, Foaie, Captator superior, Captator interior, Suport de montare, Ramade suport, Stilp de fixare, rama de suport, Stilp de fixare cu role, Stilp aditional cu rila, Motor, Zavor, Mecanismul de actionare electrica. Costul este stipulat in set. Culoarease va coordona cu beneficiarul.	m2	2,500	2 400,530 175,584	6 001,324 438,960
Total Poarta culisanta automata						30 752,773
		1.3. Baner				



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
52	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	35,000	30,886 17,874	1 080,996 625,583
53	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	35,000	38,808 35,222	1 358,276 1 232,766
54	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Fara costul dulapului	buc	1,000	534,121 513,609	534,121 513,609
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,000	57,654 14,194	115,308 28,388
Total			lei		3 088,701	
Asigurarea sociala			24,00 %		576,083	
Transport			2,00 %		13,767	
Total			100,00 +		3 678,551	
Cheltuieli de regie			20,00 %		480,069	
Total			100,00 +		4 158,620	
Beneficiu			2,00 %		83,172	
Total Lucrari electrice					4 241,792	
		3. Utilaj				
56	Pret de piata	Panou de distributie la 12 module IP 31 260x300x120 IEK	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
Total			lei		800,000	
Cheltuieli depozitare			1,00 %		8,000	
Total Utilaj					808,000	
Total			lei		303 910,80	
TVA			20,00 %		60 782,16	

Total deviz:

364 692,96

Intocmit

Verificat



[Handwritten signature]

CCT "Politehnic", bd. I.
Gagarin, 4

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Lucrari generale de amenajarea curtei interioare si a teritoriului

Valoarea de deviz 364 692,96 lei

Intocmit in preturi curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	7,600	52,57	399,532
2.	7122050013400	Zidar	h-om	88,000	52,57	4 626,160
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	118,250	52,57	6 216,403
4.	7123010010200	Betonist	h-om	47,525	52,57	2 498,389
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,750	52,57	144,567
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	37,500	52,57	1 971,375
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	74,440	52,57	3 913,311
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	85,885	52,57	4 514,974
9.	7129020012800	Pavator	h-om	23,400	52,57	1 230,138
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,533	52,57	80,590
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	89,176	52,57	4 687,982
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	57,900	52,57	3 043,803
13.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	4,400	52,57	231,308
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	45,660	52,57	2 400,346
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	84,945	52,57	4 465,559
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	28,800	52,57	1 514,016
17.	7212030022700	Sudor	h-om	11,197	52,57	588,626
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	289,300	52,57	15 208,501
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,250	52,57	591,413
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,860	52,57	1 306,890
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,050	52,57	318,048
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,400	52,57	283,878
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	87,613	52,57	4 605,817
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	361,801	52,57	19 019,880
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,550	52,57	134,053
Total manopera						83 995,59

Materiale:

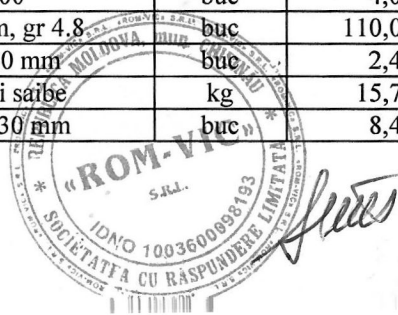
1.	1	Piulita zincata cu inel incarcatura maxima 340 kg	buc	600,000	0,50	300,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,200	9,00	10,800
3.	1111000100024	Intrerupator manual 1 clapa	buc	2,020	35,00	70,700
4.	11110001000331	Cordoane de cupru PPV 3x1.5 mmp	m	37,852	12,00	454,224



5.	12121212121	apa	m3	0,690	0,00	0,000
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,679	260,00	696,540
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,460	260,00	119,600
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,027	260,00	267,020
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,057	220,00	12,540
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,865	220,00	1 290,300
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,110	220,00	244,200
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,290	2,00	18,580
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,100	2,00	2,200
14.	1752127334760	Plasa dMesh premium plus SOLEX 270 g dimens. 6x9 m	buc	3,360	1 500,00	5 040,000
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,028	5 000,00	140,000
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,428	5 000,00	7 140,000
17.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\phi}$ = 44mm calit II	m3	0,252	5 000,00	1 260,000
18.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1,660	5 000,00	8 300,000
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,039	5 000,00	195,000
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,021	5 000,00	105,000
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\phi}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	2,073	5 000,00	10 365,000
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\phi}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,320	5 000,00	1 600,000
23.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,015	5 000,00	75,000
24.	2010237318750	Distantieri	buc	8,250	1,00	8,250
25.	2010407343982	Rumegus	kg	1,702	20,00	34,040
26.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,006	1 200,00	7,200
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,800	122,00	97,600
28.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,100	1 300,00	2 730,000
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,100	3,80	19,380
30.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,550	18,00	9,900
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,000	10,00	30,000
32.	2320187315789	Decofrol	kg	2,400	8,00	19,200
33.	23203226000361	Gudron	kg	5,418	8,00	43,344
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,900	16,00	14,400
35.	2413217300010	Cleme	buc	12,240	1,33	16,279
36.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,081	1,10	1,189
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,600	20,00	12,000
38.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	10,241	3,60	36,868
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,050	44,00	46,200
40.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	118,400	30,00	3 552,000
41.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,036	23,30	0,839
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,150	37,00	5,550
43.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	20,100	2,70	54,270
44.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,345	17,00	124,865
45.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	99,600	24,00	2 390,400
46.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,367	20,00	7,340
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	8,250	2,20	18,150
48.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	7,980	4,60	36,708
49.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	60,500	10,00	605,000
50.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	15,960	20,00	319,200
51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	706,575	1,40	989,205
52.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	56,254	1,40	78,756
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 419,807	1,40	1 987,730



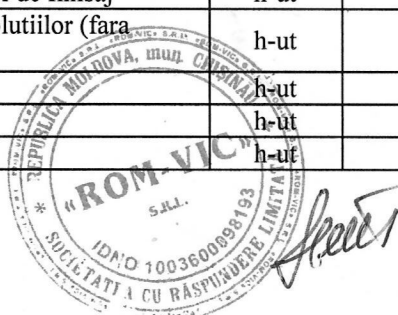
54.	2652102100713	Var pasta	m3	0,385	900,00	346,500
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,350	2,00	18,700
56.	26531021008311	Plaster de marmura	kg	126,500	23,00	2 909,500
57.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie KLINKER, teracota extrarezistenta - spania Seria Grafito	m2	35,055	200,00	7 011,000
58.	2661122803601	Tub flexibil	m	39,270	3,00	117,810
59.	2663102100000	Beton	m3	4,161	900,00	3 744,900
60.	26631021000002	Beton M200	m3	2,071	900,00	1 863,900
61.	26631021000011	Beton clasa M200	m3	2,025	900,00	1 822,500
62.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,815	0,00	0,000
63.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,551	0,00	0,000
64.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	45,225	70,00	3 165,750
65.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,914	12,00	46,968
66.	26701122044001	Plinte sau scafe din gresie ceramica - Trepte Klinker, teracota extrarezistenta- spania Seria Grafito	m	18,360	100,00	1 836,000
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	93,760	1,10	103,136
68.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,550	56,00	30,800
69.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	9,805	8,00	78,440
70.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	180,044	10,00	1 800,440
71.	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	m2	57,750	15,00	866,250
72.	2682162605829	Vata minerala sau vata de sticla	m2	59,426	40,00	2 377,040
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	79,800	10,00	798,000
74.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	183,540	145,00	26 613,300
75.	2710403702410	Banda din otel T 2 x 20 mm	kg	28,325	10,00	283,250
76.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	6,384	10,00	63,840
77.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	25,704	60,00	1 542,240
78.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	20,549	60,00	1 232,940
79.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	8,760	10,00	87,600
80.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	56,375	14,00	789,250
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,200	10,00	22,000
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,550	10,00	5,500
83.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,530	10,00	15,300
84.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,323	10,00	23,230
85.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,770	10,00	7,700
86.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	8,00	16,000
87.	28121063057141	Balustrada din inox	m	6,000	2 000,00	12 000,000
88.	28121063060001	Poarta metalica gata confectionate din profiluri de otel	m2	8,800	2 200,00	19 360,000
89.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,500	2 200,00	5 500,000
90.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	83,140	2,00	166,280
91.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	18,150	14,00	254,100
92.	2873132006341	Impletitura din sirma cu zincata cu D=0.6 cu ochiuri hexagonale cu D=19 mm tip A	kg	44,017	12,00	528,204
93.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,030	18,00	396,540
94.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,886	33,00	62,238
95.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	4,00	16,160
96.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	110,000	1,00	110,000
97.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,400	2,00	4,800
98.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	15,750	10,00	157,500
99.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,400	0,50	4,200



100.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,120	50,00	306,000
101.	2874115837745	Suruburi	buc	195,700	0,25	48,925
102.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,400	0,20	0,480
103.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	0,22	0,889
104.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,22	0,889
105.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,040	16,00	0,640
106.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,770	23,00	17,710
107.	2874145886760	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 35	kg	15,125	18,00	272,250
108.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	20,700	18,00	372,600
109.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,077	12,00	96,924
110.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	3,914	12,00	46,968
111.	28752740000502	Cot burlan	buc	12,240	10,00	122,400
112.	28752740000503	Cot de capat	buc	6,120	10,00	61,200
113.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,120	11,00	67,320
114.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,914	20,00	78,280
115.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	27,398	5,00	136,990
116.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,240	20,00	4,800
117.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 436,400	0,05	71,820
118.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 878,720	0,07	131,510
119.	3	Cablu din otel D=6 mm, incarcatura max 2000 kg	m	230,000	7,00	1 610,000
120.	4	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6 mm	buc	230,000	1,60	368,000
121.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,651	0,00	0,000
122.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	3,524	0,00	0,000
123.	4100126202818	Ara	m3	0,493	0,00	0,000
124.	5	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura max. 915 kg	buc	230,000	120,00	27 600,000
125.	6	Panou de distributie la 12 module IP 31 260x300x120 IEK	buc	1,000	800,00	800,000
126.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,000	1,20	14,400
Total materiale de constructii						181 433,37

Utilaje de constructii:

1.	07020220	Bobcat	h-ut	8,000	30,00	240,000
2.	070222	Miniexcavator	h-ut	8,000	50,00	400,000
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,467	160,00	74,720
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,615	160,00	98,400
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,147	100,00	114,700
6.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	225,000	0,70	157,500
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,573	130,00	74,490
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,470	60,00	88,200
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,840	3,00	2,520
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,200	3,00	15,600
11.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,100	3,00	3,300
12.	2922140007000	Macara	h-ut	0,920	100,00	92,000
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,483	15,00	7,245
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,684	3,00	59,052
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,180	65,00	11,700
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,800	15,00	12,000
17.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,250	40,00	90,000
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,300	12,00	39,600



19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,470	22,00	32,340
20.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,488	20,00	9,760
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,673	15,00	25,095
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,330	15,00	4,950
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	1,573	14,00	22,022
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,300	100,00	30,000
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,000	100,00	100,000
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,036	240,00	8,640
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,000	240,00	720,000
Total utilaje de constructii						2 533,85

Total:

Total	lei	303 910,80
TVA	20,00 %	60 782,16

Total deviz:

364 692,96

Intocmit

Verificat



Investitor
ObiectDETS sec. Centru
CCT "Politehnic", bd. I. Gagarin, 4

Catalog de preturi unitare pentru obiectul №
Lucrari generale de amenajarea curtei interioare si a teritoriului
(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,910 37,850
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,57	18,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,925
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	3,00	0,060
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			531,768 289,135
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,855
	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	0,3500	60,00	21,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	22,00	7,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	3,00	0,600
	070222	Miniexcavator	h-ut	2,66666	50,00	133,333
	07020220	Bobcat	h-ut	2,66666	30,00	80,000
3	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			62,558 62,558
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,558
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			420,234 52,059
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,059
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	298,874
	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	130,00	27,262
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,039
5	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. C12.5	m3			1 170,820 202,394
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,367
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,028
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,000
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			99,524 63,084



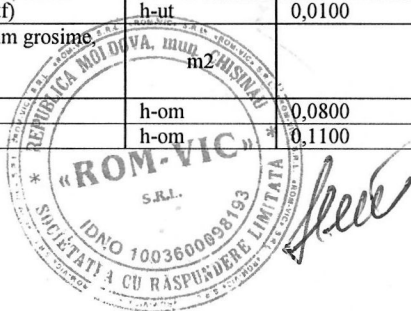
1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,886
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,199
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	16,00	0,080
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	10,00	0,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,440
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	122,00	12,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
7	RpCJ20A	Reparatii de tencuieli exterioare pe impletitura de sirma, fara armatura sau cadre de otel, de 3 cm grosime, executate driscuit, in 3 straturi, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru smir pe rabit de 1 cm grosime, grundul de 1,5 cm si 0,5 cm pentru stratul vizibil, aplicate la pereti de pamint sau de chirpici ziditi cu mortar de pamint	m2			131,407 97,780
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9300	52,57	48,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9300	52,57	48,890
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0800	1,40	8,512
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0070	900,00	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0410	220,00	9,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,3300	14,00	4,620
	2874145886760	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 35	kg	0,2750	18,00	4,950
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,225
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			110,801 89,369
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,598
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,771
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	3,00	0,012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,120
9	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			21,844 10,514
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,514
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,20	0,330
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,328 6,308
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,308
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,960
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
11	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			43,607 23,657
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	52,57	23,657
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	30,00	19,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,10	0,550
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu plaster de marmura color la pereti	m2			117,125 64,135
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,135
	2653102100831 11	Plaster de marmura	kg	2,3000	23,00	52,900



1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,090
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 693,771 1 182,825
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,57	1 064,542
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,57	118,282
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	10,00	75,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	50,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 650,000
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	2,00	6,800
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	3,60	10,836
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	8,00	20,640
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	18,00	54,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	8,00	11,600
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	160,00	24,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	14,00	4,620
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,450
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 830,067 1 266,411
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	52,57	1 139,717
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	52,57	126,694
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 000,00	800,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 000,00	4 150,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	18,00	129,600
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,00	43,800
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	8,00	27,040
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	3,60	7,056
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	2,00	76,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	160,00	24,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	14,00	6,160
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			87,094 44,684
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,684
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,000
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	3,80	6,460
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	2,70	18,090
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	23,30	0,280
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	10,00	10,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	160,00	0,800
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	65,00	3,900
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,880
16	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.0076 m3/m2	m2			64,951 24,708
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	52,57	2,628
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	52,57	16,822
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,257
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0076	5 000,00	37,993
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,090
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau	m2			25,883



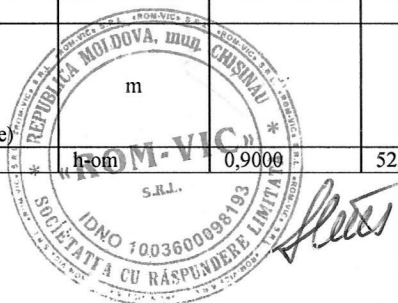
1	2	3	4	5	6	7
		amprentate				13,143
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,07	0,865
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,030
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			244,177 60,456
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,143
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	145,00	175,088
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	10,00	5,250
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,05	0,472
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	20,00	2,100
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	10,00	0,420
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	4,60	0,241
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	3,00	0,150
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			100,808 15,771
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,771
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	60,00	64,892
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	5,00	7,210
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	12,00	2,472
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	12,00	1,236
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	20,00	4,120
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	12,00	2,472
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,060
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			109,648 18,399
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,399
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	60,00	64,260
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	10,00	5,100
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	11,00	2,805
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,33	0,678
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	50,00	12,750
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	10,00	2,550
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	12,00	3,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	3,00	0,045
		1.1.2. Rețele de incalzire				
21	RplzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma	m2			45,986 45,736
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8700	52,57	45,736
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	18,00	0,180
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	3,00	0,030
22	RplzD03E	Termoizolarea conductelor cu saltele confectionate pe santier cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P cusute cu sirma zincata imbracate pe ambele fete, avind grosimea de 60; 70; 80; 90-100-110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			119,791 66,238
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5000	52,57	26,285
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7600	52,57	39,953
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0270	10,00	0,278
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	10,00	0,422
	2682162605829	Vata minerala sau vata de sticla	m2	1,0490	40,00	43,219
	2873132006341	Impletitura din sirma cu zincata cu D=0.6 cu ochiuri hexagonale cu D=19 mm tip A	kg	0,7770	12,00	9,604
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	3,00	0,030
23	RplzD25A	Ecrane din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime in interiorul stratului izolator	m2			25,738 9,988
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	52,57	4,206
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,57	5,783



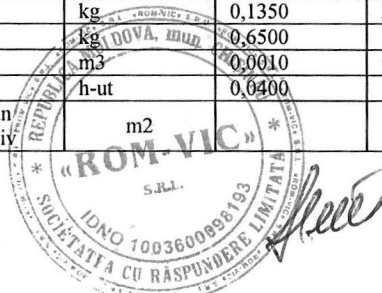
1	2	3	4	5	6	7
	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	m2	1,0000	15,00	15,750
24	IzJ03A	Sustinerea termoizolatiei la conducte orizontale si verticale cu inele antiglisante si antitasante	m2			19,597
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1100	52,57	5,783
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1100	52,57	5,783
	2710403702410	Banda din otel T 2 x 20 mm	kg	0,5150	10,00	5,150
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0140	23,00	0,322
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0100	56,00	0,560
		1.1.3. Borduri				
25	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,822
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	52,57	16,822
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			420,345
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,045
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,000
	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	130,00	27,300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
27	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton BR 100.30.18	m			152,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,886
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	52,57	27,336
	2663102100001	Beton clasa M200	m3	0,0450	900,00	40,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,980
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	70,00	70,350
		1.1.4. Scara exterioara				
		1.1.4.1. Lucrari de betonare				
28	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			318,435
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,855
	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	0,3500	60,00	21,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	22,00	7,700
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	3,00	0,600
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,386
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,57	2,628
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,158
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,350
	2010237318750	Distanteri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
30	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			216,329
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,143
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	52,57	76,227
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	10,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,00	4,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 000,00	100,000
31	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton	m3			1 255,079



1	2	3	4	5	6	7
		armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltime pina la 35 m inclusiv				346,962
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	52,57	323,305
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,657
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,0000	1,40	526,330
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	220,00	162,067
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	260,00	178,013
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	0,00	0,000
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,507
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	100,00	28,000
32	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - KLINKER, teracota extrarezistenta, Spania seria Grafito	m2			368,416 <hr/> 131,423
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	52,57	118,282
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,142
	2661112800700 1	Placi sau piscoturi de gresie KLINKER, teracota extrarezistenta - spania Seria Grafito	m2	1,0300	200,00	206,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,200
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,40	2,240
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,237
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	3,00	0,135
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
33	CG18B	Scafe cu inaltimea maxima de 25 cm din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - Klinker, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m			149,281 <hr/> 42,056
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7000	52,57	36,799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,257
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5000	1,40	3,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	1,540
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2670112204400 1	Plinte sau scafe din gresie ceramica - Trepte Klinker, teracota extrarezistenta- spania Seria Grafito	m	1,0200	100,00	102,000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,40	0,140
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	3,00	0,045
34	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	m2			1 370,797 <hr/> 42,582
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,57	38,376
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,206
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretlan	kg	0,5000	44,00	22,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,495
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,10	0,660
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,060
		1.1.4.2. Balustrada				
35	CH06A	Balustrada din inox, interioara cu sustinerea rezistenta si securizata, inclusiv armaturile si accesoriile necesare pentru montare (Costul balustradei include toate bare, armature si accesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare)	m			2 052,998 <hr/> 47,313
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	52,57	47,313



1	2	3	4	5	6	7
	2812106305714 1	Balustrada din inox	m	1,0000	2 000,00	2 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	33,00	1,980
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,980
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	37,00	0,925
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	9,00	1,800
		1.2. Poarta culisanta automata				
36	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subsansambluri re folosibile	t			623,301 525,701
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	52,57	394,275
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	52,57	105,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	52,57	26,285
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	20,00	8,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	16,00	9,600
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	100,00	20,000
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	40,00	60,000
37	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			62,559 62,559
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,559
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			420,345 52,045
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,045
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,000
	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	130,00	27,300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
39	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	m3			1 199,515 236,565
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,394
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,170
	2663102100000 2	Beton M200	m3	1,0250	900,00	931,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	25,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
40	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv - Poarta culisanta automata, panou-sandwich cu grosimea de 42 mm, poarta 4 m x 2 m (H). Setul include: Stilpul cadrului, Gard, Foaie, Captator superior, Captator interior, Suport de montare, Ramade suport, Stilp de fixare, rama de suport, Stilp de fixare cu role, Stilp aditional cu rila, Motor, Zavor, Mecanismul de actionare electrica. Costul este stipulat in set. Culoare se va coordona cu beneficiarul.	m2			2 400,479 175,584
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,988
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	52,57	115,654
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,57	42,056
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	52,57	7,885
	2812106306000 1	Poarta metalica gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 200,00	2 200,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,40	1,890
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	33,00	4,455
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	17,00	11,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	160,00	6,400
41	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv	m2			2 400,530



1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv - Poarta culisanta automata, panou-sandwich cu grosimea de 42 mm, poarta 4 m x 2 m (H). Setul include: Stilpul cadrului, Gard, Foaie, Captator superior, Captator interior, Suport de montare, Ramade suport, Stilp de fixare, rama de suport, Stilp de fixare cu role, Stilp aditional cu rile, Motor, Zavor, Mecanismul de actionare electrica. Costul este stipulat in set.Culoarease va coordona cu beneficiarul.				175,584
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,988
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	52,57	115,654
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,57	42,056
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	52,57	7,886
	2812106306000 11	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 200,00	2 200,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,144
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,40	1,890
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	33,00	4,462
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	17,00	11,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	160,00	6,400
		1.3. Baner				
42	CE35A	Plasa Mesh, premium plus SOLEX 270 g refolosibila utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2			23,140
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	52,57	7,360
	1752127334760	Plasa dMesh premium plus SOLEX 270 g dimens. 6x9 m	buc	0,0100	1 500,00	15,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,030
43	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			283,878
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	52,57	283,878
44	Pret de piata	Piulita zincata cu inel incarcatura maxima 340 kg	buc			0,500
	1	Piulita zincata cu inel incarcatura maxima 340 kg	buc	1,0000	0,50	0,500
45	Pret de piata	Cablu din otel D=6 mm, incarcatura max 2000 kg	m			7,000
	3	Cablu din otel D=6 mm, incarcatura max 2000 kg	m	1,0000	7,00	7,000
46	Pret de piata	Clema dubla zincata pentru cabluri din itel d=6 mm	buc			1,600
	4	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6 mm	buc	1,0000	1,60	1,600
47	Pret de piata	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura max. 915 kg	buc			120,000
	5	Intinzator tip inel-cirlig 20x200 mm, incarcatura max. 915 kg	buc	1,0000	120,00	120,000
48	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			46,276
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,428
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,500
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,500
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 200,00	0,144
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	18,00	0,054
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		1.4. Lucrari diverse				
49	TsH92B	Incarcarea in material demolat				58,353
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,353
50	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m				158,236
						158,236



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,57	158,236
51	Tsi50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			90,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	240,00	0,000
		2. Lucrari electrice				90,000
52	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			30,886
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,57	17,874
	1111000100033 1	Cordoane de cupru PPV 3x1.5 mmp	m	1,0500	12,00	12,978
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,10	0,034
53	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			38,808
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,57	35,222
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,00	3,366
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	10,00	0,220
54	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Fara costul dulapului	buc			534,121
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	52,57	513,609
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,414
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	4,00	16,160
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,22	0,889
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,22	0,889
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
55	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			57,654
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,57	14,194
	1111000100024	Intrerupator manual 1 clapa	buc	1,0100	35,00	35,350
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
		3. Utilaj				
56	Pret de piata	Panou de distributie la 12 module IP 31 260x300x120 IEK	buc			800,000
	6	Panou de distributie la 12 module IP 31 260x300x120 IEK	buc	1,0000	800,00	0,000
						800,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit



Investitor