

Lucrari de reparatie a salii de sport la Gimnaziul Mihai Viteazu din s. Chircaiesti r-nul Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № **lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 988 931 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	468,00	4,00 3,78	1 873,87 1 770,91
2	RpIB11B	Demontari si montarea dupa executarea lucrarilor de reparatie a elementelor de radiator pentru deschiderea locurilor de reparat Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	buc	96,00	22,70 22,70	2 179,58 2 179,58
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	24,00	23,65 23,65	567,60 567,60
		Total Demolari Inclusiv salariu				4 621,06 4 518,10
		2. Incalzire				
4	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	91,00	47,39 36,89	4 312,85 3 357,35
		Total Incalzire Inclusiv salariu				4 312,85 3 357,35
		3. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
5	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	261,00	79,31 56,76	20 699,91 14 814,36
6	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	325,00	11,31 10,41	3 674,45 3 381,95
7	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,10	m2	325,00	42,84 42,57	13 924,63 13 835,25
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	325,00	8,24 2,84	2 677,35 922,35
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	224,00	175,41 144,74	39 290,83 32 421,31
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	325,00	58,92 52,03	19 147,98 16 909,75
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	325,00	8,24 2,84	2 677,35 922,35
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	325,00	78,35 52,03	25 463,75 16 909,75
		Total Tavan Inclusiv salariu				127 556,24 100 117,07
		4. Pereti				
13	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	462,00	81,30 70,95	37 561,52 32 778,90
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	462,00	26,24 25,54	12 123,80 11 800,40

1	2	3	4	5	6	7
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	462,00	11,31 10,41	5 223,37 4 807,57
16	RpCJ34A	Reparatii la tavan si pereti, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,10	m2	462,00	42,84 42,57	19 794,39 19 667,34
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	462,00	8,24 2,84	3 805,96 1 311,16
18	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (se vor executa 2 straturi cu grosimea medie 3cm 2 straturi=1.5) Коэффициент к трудозатратам=1,50 Коэффициент к материалам=1,50 Коэффициент к машинам=1,50	m2	462,00	291,23 241,23	134 547,34 111 448,26
19	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. PENETRON	kg	30,00	32,12 6,62	963,66 198,66
20	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	462,00	37,42 18,92	17 289,43 8 741,04
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	462,00	145,99 115,41	67 448,30 53 320,34
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	462,00	58,92 52,03	27 219,58 24 037,86
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	462,00	78,35 52,03	36 197,70 24 037,86
24	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si aplicate pe tencuieli, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	462,00	78,56 66,22	36 294,72 30 593,64

1	2	3	4	5	6	7
25	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	24,00	344,20 198,66	8 260,80 4 767,84
26	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2	24,00	83,38 64,33	2 001,07 1 543,87
27	CK32A	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn (plasa de nailon colorata pentru protectia ferestrelor d-4mm, ochiul 40x40mm, Lungimea peretelui cu plasa 46.4x3m inaltime, Tesatura pentru storuri se inlocuiesc cu Plasa de nailon colorata pentru protectia ferestrelor -4mm, ochiul 40x40mm. Rulou cu arc pentru storuri - se pune norma o) Material marunt (ata de cusut, cuie)=1,05	m2	139,20	113,86 38,79	15 849,45 5 399,01
		Total Pereti Inclusiv salariu				424 581,10 334 453,76
		5. Раздел				
28	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,00	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
29	CN52A	Vopsitorii ameliorate interioare la pereti si tavane cu componente de clei, executare manuala	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Раздел Inclusiv salariu				0,00
		6. Electricitate				
30	RpEG05D	Montarea tablourilor de distributie electrica pentru apartamente, inclusiv racordarea la instalatie bloc electric cu 4 circuite fara contor -inclusiv 3 automate de 6 -16A+ uzo diferential 16A	buc	1,00	496,52 136,22	496,52 136,22
31	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea 2*1.0mmp VVGng 1s	m	168,00	44,79 13,24	7 525,39 2 224,99

1	2	3	4	5	6	7
32	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea 3*2.5mmp VVGng 1s	m	20,00	52,95 13,24	1 059,08 264,88
33	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05	m	185,00	51,81 40,68	9 584,48 7 525,43
34	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate LED incastat in platforma 60Wt cu culoarea de iluminare 2700-3500K cu protectie pentru sali de sport Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02	buc	24,00	817,11 103,11	19 610,74 2 474,74
35	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,00	79,20 29,33	316,80 117,30
36	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	4,00	73,26 25,54	293,05 102,17
37	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,00	141,90 141,90	283,80 283,80
		Total Electricitate Inclusiv salariu				39 169,86 13 129,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			600 241
		CASM	24,00 %			109 338
		Transportarea materialelor	8,00 %			10 796
		Cheltuieli de regie	10,00 %			72 038
		Beneficiu de deviz	4,00 %			31 697
		TVA	20,00 %			164 822
						988 931
		Total deviz: Inclusiv salariu				455 576

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a salii de sport la Gimnaziul Mihai Viteazu din s. Chircaiesti r-nul Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 988 931 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	150,1400	94,60	14 203,24
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	354,1500	94,60	33 502,59
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 828,0500	94,60	172 933,53
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	503,1000	94,60	47 593,26
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,0000	94,60	0,00
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	58,5300	94,60	5 536,94
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	135,7900	94,60	12 845,73
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	805,9300	94,60	76 240,98
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	86,5700	94,60	8 189,52
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	44,4000	94,60	4 200,24
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,3600	94,60	885,46
12.	7422010060100	Timplar	h-om	60,1920	94,60	5 694,16
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	767,3600	94,60	72 592,26
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,2400	94,60	1 157,90
		Total manopera				455 576

Materiale:

1.	1111000100024	Intreupator manual	buc	4,0400	42,00	169,68
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,7110	300,00	5 613,30
4.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	30,6000	25,00	765,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	63,7200	10,00	637,20
6.	1725137355674 m	Plasa de nailon d-4mm, och 40x40mm	m2	160,7760	50,00	8 038,80
7.	179181	Chit de baza de ulei	kg	0,0000	25,00	0,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1305	4 200,00	548,10
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1767	5 000,00	883,50
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1647	5 000,00	823,50
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2430	5 000,00	1 215,00
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0554	100,00	5,54
13.	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	24,0000	140,00	3 360,00
14.	2051142950700	Dibluri	buc	12,0000	1,00	12,00
15.	2051146308628	Rurou cu arc pentru storuri	buc	0,0000	0,00	0,00
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	32,3400	22,00	711,48
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4680	15,00	7,02
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3744	25,00	9,36
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	166,8000	35,00	5 838,00

20.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	314,8000	60,00	18 888,00
21.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0000	60,00	0,00
22.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	6,0000	50,00	300,00
23.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	92,4000	50,00	4 620,00
24.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,7200	40,00	28,80
25.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,0000	40,00	0,00
26.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,4800	40,00	19,20
27.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,4000	45,00	108,00
28.	2451317344001	Sapun	buc	0,0000	20,00	0,00
29.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,0000	20,00	0,00
30.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,0000	2,00	0,00
31.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	69,3000	50,00	3 465,00
32.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	0,0000	7,00	0,00
33.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,0000	30,00	0,00
34.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	198,1350	5,00	990,67
35.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	0,0000	160,00	0,00
36.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	29,1375	5,00	145,69
37.	25721	Piatra vinata	kg	0,0000	5,00	0,00
38.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	508,2000	10,00	5 082,00
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 641,6100	2,60	17 268,19
40.	26531	Clei lichid pentru zugraveli	kg	0,0000	10,00	0,00
41.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	47,8400	5,00	239,20
42.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 898,0400	4,00	19 592,16
43.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	830,2063	6,50	5 396,34
44.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	37,6000	20,00	752,00
45.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	16,6320	0,00	0,00
46.	2670112202900	Baghete din lemn	m	160,7760	15,00	2 411,64
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	445,7000	3,00	1 337,10
48.	2682162303083	Bloc electric de apartament monofazic 220V-25A, gata asamblat, fara contor	buc	1,0000	350,00	350,00
49.	2710503808004	Fir de sudare	m	0,0000	1,00	0,00
50.	2746167335100	Priza	buc	4,0800	40,00	163,20
51.	27861	Pasta de creta	kg	0,0000	12,00	0,00
52.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	94,0000	22,00	2 068,00
53.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,0000	5,00	40,00
54.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	76,1375	5,00	380,69
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,3010	30,00	159,03
56.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	192,0000	0,35	67,20
57.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	12,0000	1,00	12,00
58.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	38,8500	20,00	777,00
59.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	24,4800	700,00	17 136,00
60.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	236,1000	3,00	708,30
61.	31301348174041	Cablu de energie 2*1.0mmp	m	171,3600	15,00	2 570,40
62.	31301348174042	Cablu de energie 3*2.5mmp	m	20,4000	23,00	469,20
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	58,6001	10,00	586,00
64.	4100126202818	Apa	m3	0,7870	10,00	7,87
65.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	55,6000	3,00	166,80
66.	866151	Ulei fiert siccativat	kg	0,0000	25,00	0,00
		Total materiale de constructii				134 950

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 689,0000	1,50	7 033,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,1760	20,00	83,52
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,6200	20,00	92,40
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	55,2210	20,00	1 104,42
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,7600	25,00	294,00
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0000	25,00	0,00
7.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	9,1000	100,00	910,00

8.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	5,5440	25,00	138,60
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0000	25,00	0,00
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,3400	25,00	58,50
		Total utilaje de construcții				9 715

Total	lei	600 241
CASM	24,00 %	109 338
Transportarea materialelor	8,00 %	10 796
Cheltuieli de regie	10,00 %	72 038
Beneficiu de deviz	4,00 %	31 697
TVA	20,00 %	164 822

Total deviz: **988 931**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a salii de sport la Investitor
Gimnaziul Mihai Viteazu din s. Chircaiesti r-nul
Causeni

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			4,00
						3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	25,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,13
2	RpIB11B	Demontari si montarea dupa executarea lucrarilor de reparatie a elementelor de radiator pentru deschiderea locurilor de reparat Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	buc			22,70
						22,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	94,60	22,70
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			23,65
						23,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,35
		2. Incalzire				
4	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			47,39
						36,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	94,60	36,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		3. Tavan				
5	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			79,31
						56,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 000,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	30,00	0,45
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,50	15,00
6	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			11,31
						10,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,10	m2			42,84 42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,28
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,24 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			175,41 144,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			58,92 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,24 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			78,35 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		4. Pereti				
13	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			81,30 70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	100,00	0,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			26,24 25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			11,31 10,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2881116001642	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
16	RpCJ34A	Reparatii la tavan si pereti, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2			42,84

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,10				42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,28
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,24
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
18	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (se vor executa 2 straturi cu grosimea medie 3cm 2 straturi=1.5) Коэффициент к трудозатратам=1,50 Коэффициент к материалам=1,50 Коэффициент к машинам=1,50	m2			291,23
						241,23
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	94,60	188,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	94,60	52,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,60	37,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	12,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,10
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,12
19	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. PENETRON	kg			32,12
						6,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	25,00	25,50
20	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			37,42
						18,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			145,99
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			58,92
						52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			78,35
						52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
24	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si aplicate pe tencuieli, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			78,56
						66,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	50,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	22,00	1,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
25	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			344,20 198,66
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	94,60	175,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	40,00	1,20
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	140,00	140,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,60	1,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
26	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2			83,38 64,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	50,00	12,50
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	45,00	4,50
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	40,00	0,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	3,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
27	CK32A	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn (plasa de nailon colorata pentru protectia ferestrelor d-4mm, ochiul 40x40mm, Lungimea peretelui cu plasa 46.4x3m inaltime, Tesatura pentru storuri se inlocuiesc cu Plasa de nailon colorata pentru protectia ferestrelor -4mm, ochiul 40x40mm. Rulou cu arc pentru storuri - se pune norma o) Material marunt (ata de cusut, cuie)=1,05	m2			113,86 38,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4100	94,60	38,79
	1725137355674m	Plasa de nailon d-4mm, och 40x40mm	m2	1,1000	50,00	57,75
	2051146308628	Rurou cu arc pentru storuri	buc	0,0000	0,00	0,00
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,1000	15,00	17,33
		5. Раздел				
28	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,00	m2			0,00 0,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	94,60	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	94,60	
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	40,00	
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	20,00	
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,00	
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	1,00	
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	2,00	
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	30,00	
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	160,00	
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	10,00	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,00	
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	
29	CN52A	Vopsitorii ameliorate interioare la pereti si tavane cu componente de clei, executare manuala	m2			0,00 0,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1110	94,60	
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0170	60,00	
	25721	Piatra vinata	kg	0,0060	5,00	
	2451317344001	Sapun	buc	0,0150	20,00	
	27861	Pasta de creta	kg	0,0250	12,00	
	26531	Clei lichid pentru zugraveli	kg	0,0090	10,00	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0001	10,00	
	179181	Chit de baza de ulei	kg	0,0210	25,00	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	
	866151	Ulei fiert sicativat	kg	0,0001	25,00	
		6. Electricitate				
30	RpEG05D	Montarea tablourilor de distributie electrica pentru apartamente, inclusiv racordarea la instalatie bloc electric cu 4 circuite fara contor -inclusiv 3 automate de 6 -16A+ uzo	buc			496,52 136,22

1	2	3	4	5	6	7
		diferential 16A				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4400	94,60	136,22
	2682162303083	Bloc electric de apartament monofazic 220V-25A, gata asamblat, fara contor	buc	1,0000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	1,00	4,00
31	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea 2*1.0mmp VVGng 1s	m			44,79 13,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	94,60	13,24
	31301348174041	Cablu de energie 2*1.0mmp	m	1,0200	15,00	15,30
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	20,00	4,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,25
32	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea 3*2.5mmp VVGng 1s	m			52,95 13,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	94,60	13,24
	31301348174042	Cablu de energie 3*2.5mmp	m	1,0200	23,00	23,46
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	20,00	4,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,25
33	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05	m			51,81 40,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	94,60	40,68
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	5,00	5,36
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	20,00	4,20
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	5,00	0,79
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	5,00	0,79
34	RpEF02A	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate LED incastrat in platforma 60Wt cu culoarea de iluminare 2700-3500K cu protectie pentru sali de sport Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02	buc			817,11 103,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	94,60	103,11
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	700,00	714,00
35	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			79,20 29,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	94,60	29,33
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,00	40,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
36	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			73,26 25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	94,60	25,54

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	42,00	42,42
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
37	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			141,90
						141,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	94,60	132,44

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.