

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Reparatia unor incaperi din incinta IPLT „C. Negruzzi”

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Sala festiva		
		1.1. Tavan dimensiuni 16.60*11.40m		
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	189,240
	7422010060100	Timplar	h-om	88,943
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,943
2	IzF15C	Captuseli fonoabsorbante la tavane executate cu placi fonoabsorbante OSB 2500*1250*15mm, prinse cu accesorii metalice pe suport de lemn	m2	189,240
	7124010010700	Dulgher	h-om	66,234
	3252670112204 050	Placi PFL melaminate OSB 2500*1250*15mm	m2	191,132
	2010102918781	Rigle fag aburite cl.A g 80/80-90/90mm, l=1,8-2,5m	m3	0,662
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	2 081,640
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	6,623
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	9,462
3	CI17A	Placare cu panouri decorative PVC 2800*1220*3mm destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plane (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice), ce trebuiesc renovate (Culoarea si designul va fi coordonata cu beneficiarul)	m2	189,240
	7422010060100	Timplar	h-om	350,094
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,386
	8088273210364 6000	Panouri decorativ PVC 2800*1220*3mm Culoarea si designul se va coordona cu beneficiarul)	m2	208,164
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	75,696
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,892
4	CK18Capl icativa	Montarea sina din aluminiu cu trei canale pentru cortine cu accesorii complete pentru glisare si fixare destinate draperiilor decorative grele pentru sala festiva (L=11,2m)	m	11,200
	7422010060100	Timplar	h-om	2,912
	2743123549025	Sina aluminiu profesionala (heavy-duty) cu 3 canaturi cu sisteme cu	m	11,760

1	2	3	4	5
		accesorii complete		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	67,200
5	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 1" (cadru secundar patrat din teava din otel patrata 40*40*2mm pentru fixarea sinei) doar manopera si teava	m	11,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,736
	2722103306000	Teava din otel, zincata 40*40*2mm	m	11,595
6	CK35B	Tija de ancorare HAS-U 8.8 M10-150 fiate pe suprafete din beton armat	buc	30,000
	7422010060100	Timplar	h-om	6,000
	Tj2874136313300	Tija de ancorare M10*150	buc	30,000
7	RCsB30A k=1.35	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm L150mm	buc	30,000
	7123011000200	Betonist	h-om	13,770
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,913
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,324
	4100126202818	Apa	m3	0,231
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	9,315

Total Tavan dimensiuni 16.60*11.40m

1.2. Pereti Dimensiuni 16,60* 11,40*6,40m				
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	135,900
	7422010060100	Timplar	h-om	63,873
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	63,873
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	16,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,920
10	TsH91A	Demontarea cortinei 4 bucati (doar manopera)	buc	4,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,800
	7123011000200	Betonist	h-om	19,400
11	CK18C apl. K=0,20 sa	Demontarea plinte (se exclud materialele) k=0,2	m	72,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,744
12	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, (se exclude autoturnul)	m2	139,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	30,668
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact"	m2	139,400

1	2	3	4	5
		intr-un strat, la pereti consum 0,27kg/m2		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	19,516
	2430226101010	Grund cu cuar Betonokontakt	kg	37,638
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,970
14	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.(gr.20mm)	m2	139,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	170,068
	2653102100831	Amestec uscat	kg	995,316
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,558
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,013
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,230
15	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (structura decorativa)	m2	139,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	100,368
	2653102100831	Amestec uscat	kg	598,026
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,418
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,691
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,255
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporit, culori diverse (eurostil sau analogic) Culoarea se va coordona cu beneficiarul (consum 0,34kg/m2 in 2 straturi	m2	139,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	76,670
	1224301161038 00	Vopsea emulsie apasa de exterior si interior	kg	47,396
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,364
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	69,700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,970
17	CK26B	Montate coltarilor din pvc cu plasa (Se exclude suruburile)	m	65,000
	7422010060100	Timplar	h-om	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,200
	2743123549026	Profil din PVC cu plasa 2.5m	m	65,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,650
18	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre	m2	27,650
	9310060019930	Muncitor	h-om	41,088
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	8,295
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	403,966
	4100126202818	Apa	m3	0,310

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,184
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,818
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la deschisuri	m2	27,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,829
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,147
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,383
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele deschisuri	m2	27,650
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	12,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,765
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	29,168
	4100126202818	Apa	m3	0,028
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,028
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporit, culori diverse (eurostil sau analogic) Culoarea se va coordona cu beneficiarul) norma de consum 0,34kg/m2 in 2 straturi	m2	27,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,207
	122430116103800	Vopsea emulsie apa de exterior si interior	kg	9,401
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,659
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,825
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,383
22	RpCR16A	Vopsirea tavanelor, lambriurilor si streasinelor din lemn, PFL sau PAL, cu vopsele pe baza de ulei sau alchidice, pe suprafete de peste 20 mp, cu un strat peste vopseaua existenta (culoarea va fi coordonata cu beneficiarul)	m2	22,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,425
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,125
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,300
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,450
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,675
23	CI17A	Placare cu panouri decorative PAL dimensiuni 2800*2070*18mm, usoare, moi, destinate placarilor interioare la pereti in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plane (din lemn, metal, mort, de ciment, placi ceramice), ce trebuiesc renovate (pentru portalul de la nivelul usilor)Culoarea si designul vor fi coordonate cu beneficiarul)	m2	64,500
	7422010060100	Timplar	h-om	119,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,675
	im2732103646000	Panouri decorative PAL laminat 2800*2070*18mm (Culoarea si designul se va coordona cu beneficiarul)	m2	70,950

1	2	3	4	5
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	25,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,645
24	CI17A	Placare cu panouri decorative PAL dimensiuni 2800*2070*18mm, usoare, moi, destinate placarilor interioare la pereti in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporturi plane (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice), ce trebuiesc renovate (pentru portalul de la scena) Culoarea si designul vor fi coordonate cu beneficiarul	m2	9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	18,038
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,462
	im273210364600	Panouri decorative PAL laminat 2800*2070*18mm (Culoarea si designul se va coordona cu beneficiarul)	m2	10,725
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	3,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,098
25	CI17A	Placare cu panouri decorative din PVC 2800*1220*3mm, destinate placarilor interioare la pereti dintre cadrul PAL si tavan in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporturi plane (culoarea si designul va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	38,200
	7422010060100	Timplar	h-om	70,670
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,730
	spc2732103646000	Panouri decorative PVC 2800*1220*3mm Culoarea si designul va fi coordonat cu beneficiarul	m2	42,020
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	15,280
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,382
26	CI17A	Placare cu panouri decorative PVC 2800*1220*3mm destinate placarilor interioare la pereti din interiorul cadrului tablou cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporturi plane (Culoarea si designul va fi coordonata cu beneficiarul)	m2	33,200
	7422010060100	Timplar	h-om	61,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,980
	80882732103646000	Panouri decorative PVC 2800*1220*3mm Culoarea si designul se va coordona cu beneficiarul	m2	36,520
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	13,280
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,332
27	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi OSB 2750*1700*2,5mm, cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesteric), sau tapet de hartie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipei de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior (capac superior pentru constructia din PAL)	m2	15,200
	7422010060100	Timplar	h-om	34,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,040
	322732103646000	Placa fibrolemnosa OSB 2750*1700*2,5mm culoarea si designul se va coordona cu beneficiarul	m2	16,720

1	2	3	4	5
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,520
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,213
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	1,520
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,152
28	CK18C	Montarea profil de imbinare PAL (se exclude ciment,nisip)	m	96,300
	7422010060100	Timplar	h-om	25,038
	3227431235490 25	Profil din imbinare si conectare PAL	m	101,115
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	577,800

Total Pereti Dimensiuni 16,60* 11,40*6,40m

		1.3. Lucrari de constructii electricitatea		
29	RpCU05D 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,160
30	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	35,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,500
31	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	59,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,018
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,350
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,525
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,700

Total Lucrari de constructii electricitatea

		1.4. Scena (Antreprenorul va prevedea in cheltuielile de regie costul la pelicula pentru protejarea pardoselei)		
32	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (demontarea scarili scenei din lemn)	m2	14,580
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,604
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,604
	4100126202818	Apa	m3	0,437
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,437
33	CG36A	Pardoseli din placaj SPC clasa de uzura 42, gr.4,5mm, montale pe uscat , pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Culoarea si designul se coordoneaza cu beneficiarul) se exclude plinta	m2	60,000

1	2	3	4	5
	7132040012700	Parchetar	h-om	69,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,000
	2670112204051	Placi din placaj SPC clasa de uzura 42 Culoarea si designul se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	63,630
	1111000100048	Strat sintetic	m2	63,630
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,800
34	CK18C	Montarea profil de imbinare si colt treapta PAL (se exclude ciment,nisip)	m	33,000
	7422010060100	Timplar	h-om	8,580
	3227436612354 9025	Profil din imbinare si conectare PAL	m	34,650
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	198,000
35	CG09A	Plinte din HDF imbracata cu polimeri fara clor H=100mm gr.21mm montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Culoarea de coordonat cu beneficiarul) (din resurse ramine doar plinta)	m	38,900
	7129200011200	Finisor MP	h-om	21,395
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,945
	2521106718374	Plinte din HDF imbracate cu polimer fara color h=100mm,gr.21mm,	m	39,678
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,195

Total Scena (Antreprenorul va prevedea in cheltuielile de regie costul la pelicula pentru protejarea pardoselei)

		1.5. Lucrari diverse		
36	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	189,240
	7124010010700	Dulgher	h-om	113,544
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,095
	2010102904340	Lamele din lemn RIFLAJ tivita, uscata si rendeluita cu muchii rotungite 80*25*100mm cu capac latimea 150mm	m3	0,019
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,095
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,076
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,839
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 892,400
37	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	6,650
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,663
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,650
38	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	6,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,382
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la	t	6,650

1	2	3	4	5
		distanța de 15 km		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,716
Total Lucrari diverse				
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Sala festiva				
		2. Cabinetul 306 (perete despartitor 5,67*2,61m)		
40	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (Se exclude electrozii si automacara)	m	11,350
	7123010010200	Betonist	h-om	13,620
	7212030022700	Sudor	h-om	3,405
	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,430
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,534
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,405
41	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,100
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,165
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,165
	4100126202818	Apa	m3	0,055
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,044
42	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.8cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m cu ancorarea pe perimetru cu Vinclu imbinare montare KM8 80*80*60*2mm cu norma de consum 0,28kg/m2	100m2	0,148
	7123030012500	Montator P.B	h-om	13,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,585
	2873122000751	Piese forjate (Vinclu imbinare de montare KM8 80*80*60*2mm inclusiv diblurile/suruburi)	kg	4,144
	2662102701901	Placi din ipsos gr.8cm	m2	14,978
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,664
	4100126202818	Apa	m3	0,011
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,289
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	29,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,888

1	2	3	4	5
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,440
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,480
44	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	29,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,112
	2653102100831	Amestec uscat	kg	211,344
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,338
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,474
45	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	29,600
	7122050013400	Zidar	h-om	5,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	32,560
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	29,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	13,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,960
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	31,225
	4100126202818	Apa	m3	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	29,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,888
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,440
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,480
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporit, culori diverse (eurostil sau analogic) (norma de consum 0,34 kg/m2 in 2 straturi)	m2	29,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,280
	122430116103800	Vopsea emulsie apasa de exterior si interior	kg	10,064
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,776
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,480
	00126202818	Apa	m3	0,059
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Cheltuieli de transport				
Total				

1	2	3	4	5
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiu de deviz		
		Total Cabinetul 306 (perete despartitor 5,67*2,61m)		
		3. Sala sportiva 11,54*23,54*6.88m		
		3.1. Tavan		
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	81,500
	7122050013400	Zidar	h-om	9,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,815
50	CN01A	Zugraveli simple , executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu solutie antimucegai (antimucegai 0,3kg/m2)	m2	81,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,890
	2652102100696	Solutie antimucegai	kg	24,450
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,075
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,163
51	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	81,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	124,695
	2653102100831	Amestec uscat	kg	581,910
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,326
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,439
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,589
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	81,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	36,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,150
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	85,974
	4100126202818	Apa	m3	0,082
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,082
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporit, culori diverse (eurostil sau analogic) Culoarea se va coordona cu beneficiarul) norma de consum 0,34kg/m2 in 2 straturi	m2	271,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	149,407
	1224301161038 00	Vopsea emulsie apasa de exterior si interior	kg	92,361

1	2	3	4	5
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,299
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	135,825
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,582
Total Tavan				
3.2. Inventar sportiv				
54	CK32Aapl	Demontarea plasa din polipropilena pentru protectia geamurilor (doar manopera k=0,5)	m2	117,700
	7422010060100	Timplar	h-om	24,128
55	CK32A aplicativa	Plasa din polipropilena cu ochiul 4-5cm pentru protectia geamurilor (Din resurse se exclude rulou cu arc,tesetura pentru storuri,baghetate din lemn- se inlocuieste cu suport pentru fixarea plasei de perete) - PLASA EXISTENTA	m2	117,700
	7422010060100	Timplar	h-om	48,257
	2670112202900	Suport pentru fixarea plasei de perete	m	135,944
56	RpCL22A k=0,5	Desfacerea scarilor din lemn de rasinoase (Spalier de gimnastica 6 buc -3,0(H)*1,0m) k=0,5	m	18,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,090
57	CH09B1	Scari interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, pentru montarea balustradelor gata confectionate (Spalier de gimnastica - 6 buc fara cost , doar manopera)	m	18,000
	7422010060100	Timplar	h-om	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,400
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (ancora)	buc	48,000
	7422010060100	Timplar	h-om	7,200
	2874136313300	Diblu din metal	buc	48,000
59	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Inventar sportiv din metal)	kg	560,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,200
	7212030022700	Sudor	h-om	2,240
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,560
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,588
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,882
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,168
60	RpCP12C	Repararea pe alocuri a inventarului sportiv din metal simple	kg	70,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,100
	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	73,542

1	2	3	4	5
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,357
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,571
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,714
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,570
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	17,850
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,000
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	3,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
61	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: inventar sportiv din metal- fara costul constructiilor metalice	kg	560,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	128,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,200
	7212030022700	Sudor	h-om	5,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,480
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,200
62	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (ancora)	buc	80,000
	7422010060100	Timplar	h-om	12,000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	80,000
63	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	51,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	56,188
	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,312
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,619
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,554
	2430116104160	Email alchidic	kg	8,684
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,216
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,554
	2320166200676	White spirit	kg	5,108

Total Inventar sportiv

3.3. Pereti si glafuri interioare				
64	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	418,500
	7122050013400	Zidar	h-om	50,220
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	62,775
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,925
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,185
65	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS (Masca radiatoare)	m2	44,400
	7422010060100	Timplar	h-om	20,868
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,868
66	RpCG29E 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu	m3	1,470

1	2	3	4	5
		mijloace mecanice (Gol de usa 2.1*0.7)		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,661
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,483
	4100126202818	Apa	m3	0,118
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,118
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,470
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,470
67	CK26B	Montate coltarilor din pvc cu plasa (Se exclude suruburile)	m	166,000
	7422010060100	Timplar	h-om	53,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,280
	2743123549026	Profil din PVC cu plasa 2.5m	m	166,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,660
68	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	166,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	73,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	162,680
	2652102100713	Var pasta	m3	0,166
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,830
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,029
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,249
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,166
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,166
69	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti consum 0,27kg/m2	m2	41,500
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,810
	2430226101010	Grund cu cuart Betonokontakt	kg	11,205
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,075
70	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.(glafuri)	m2	41,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	50,630
	2653102100831	Amestec uscat	kg	296,310
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,166
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,279
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,664
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	41,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,245
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,225
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,075
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si	m2	41,500

1	2	3	4	5
		tavanelor		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	18,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,150
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	43,778
	4100126202818	Apa	m3	0,042
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,042
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporit, culori diverse (eurostil sau analogic) Culoarea se va coordona cu beneficiarul) norma de consum 0,34kg/m2 in 2 straturi	m2	41,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,825
	122430116103800	Vopsea emulsie apasa de exterior si interior	kg	14,110
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,490
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,075
74	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 (gr.3 cm)	m2	418,500
	7122050013400	Zidar	h-om	585,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	125,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,929
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	10,044
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,674
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,348
75	CF17Bk=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	418,500
	7122050013400	Zidar	h-om	83,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,110
	2664102100000	Mortar	m3	5,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,837
76	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR -1 d-4mm 150*150 1,5 kg/m2	kg	627,750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,139
	2873122004100	Plase sudate VR d=5 ochiu 100*100mm	kg	634,028
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,139
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,277
	2010237318750	Distantieri	buc	188,325
	2922140007000	Macara	h-ut	0,377
77	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	418,500

1	2	3	4	5
	7122050013442	Tencuitor	h-om	510,570
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 988,090
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,674
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	33,062
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,696
78	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (structura decorativa)	m2	418,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	200,880
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 196,910
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,837
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,392
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,511
79	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	418,500
	7122050013400	Zidar	h-om	83,700
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	460,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	62,775
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,126
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	418,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,555
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	62,775
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,925
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporit, culori diverse (eurostil sau analogic) Culoarea se va coordona cu beneficiarul) norma de consum 0,34 kg/m2 in 2 straturi	m2	418,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	230,175
	1224301161038 00	Vopsea emulsie apasa de exterior si interior	kg	142,290
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,110
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	209,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	20,925
82	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat (carcasa din leat 50*50 si 50*30 pentru montarea lamele)	m3	0,720
	7124010010700	Dulgher	h-om	18,612
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=50*50 L=4-6m	m3	0,454
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite 30*50 L=4-6m	m3	0,302

1	2	3	4	5
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	3,600
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,520
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	2,520
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	2,520
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	2,520
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,007
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,007
83	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele (Mascarea caloriferilor- Placarea decorativa cu lamele din lemn RIFLAJ), uscata si rendeluita cu muchiile rotungite 80*25*100mm, si montata vertical cu spatii pentru ventilare,executia modulara imbinarile sa fie invizibile spatiu intre ele de 20mm , cu capac de 150mm(se exclude grundu si ipsosul) cu norma de consum lamele 0,028m3/m2	m2	38,480
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	19,240
	7422010060100	Timplar	h-om	94,276
	7122050013400	Zidar	h-om	15,392
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,620
	2010102904340	Lamele din lemn RIFLAJ tivita, uscata si rendeluita cu muchii rotungite 80*25*100mm cu capac latimea 150mm	m3	1,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,385
84	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante (Vopsirea lamele cu ulei terrace/tikkurilaa de inalta calitate sau analogic)	m2	101,010
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	70,707
	2430126105046	Vopsea pe baza de ulei Tikkurila sau analogic	kg	20,202
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,071
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,101
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,051

Total Pereti si glafuri interioare

		3.4. Timplaria		
85	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (vopsirea usilor)	m2	11,760
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,760
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	2,117
	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,411
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,411
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,999
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,880
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,588
86	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	160,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,800

1	2	3	4	5
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,128
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,160
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,480
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,800
87	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC CULOARE ALBA in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 (Usi din PVC placata cu sandwich 24 mm, profil 70mm, cu 4 camere,cu ancandrament,feronerie de rezistenta inalta la ciclu de inchidere-deschidere 3D reglabile ,inclusiv sistemul de inchidere(Miner,yala,5 chei) (U1=1buc 1400*2100) (U2=1 buc= 1000*2100mm) (U3 =1 buc 700*2100)	m2	6,510
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,435
	2030112931109	Usi din PVC tip sandwich termoizolant 24mm,profil 70mm,cu 4 canaturi,cu ancandrament,balamale 3D reglabile,feronerie de rezistenta inalta la ciclul de inchidere-deschidere,inclusiv sistemul de inchidere(Mainer,yala cu 5 chei,inchiderea pe ambele parti)	m2	6,510
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,016
	2513736621482	Banda izolanta	m	22,590
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	13,476
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,929
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	32,830
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,072
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,920
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,643
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,208

Total Timplaria

		3.5. Pardosea (Antreprenorul va prevedea in cheltuielile de regie costul la pelicula pentru protejarea pardoselei)		
88	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	72,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	8,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,360
	4100126202818	Apa	m3	1,080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,080
89	CG06A	Plinte din lemn de stejar , curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea de 10 cm la pereti	m	72,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	43,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,000
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	144,000
	2030112947735	Plinte de stejar h 10cm	m	73,440
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	144,000
90	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2	m2	10,800

1	2	3	4	5
		straturi email alchidic inclusiv grundul (plinte) culoarea se va coordona cu beneficiarul		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,800
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,944
	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,296
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,296
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,836
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,540
91	RpCK10A	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu ticlingul (la necesitate)	m2	271,650
	7132040012700	Parchetar	h-om	171,139
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	135,825
92	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor (la necesitate)	m2	271,650
	7132040012700	Parchetar	h-om	81,495
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,165
	2451427308669	Ceara parchet	kg	13,582
	2320166200729	Parchetin	l	13,582
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	135,825
93	RpCR17A	Vopsirea dusumelelor cu email, executata pe dusumele vechi, care au mai fost vopsite (la necesitate)	m2	271,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	108,660
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	21,732
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	27,165
	2430116106103	Email (Durex) pentru dusumele	kg	51,613
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	13,582
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	135,825
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,149
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,716

Total Pardosea (Antreprenorul va prevedea in cheltuielile de regie costul la pelicula pentru protejarea pardoselei)

		3.6. Incalzirea		
94	CL20Ak=0,5	Demontarea Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	3,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,705
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,045
95	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca (radiatoare din otel tip panou)	buc	6,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,080
96	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de	m	81,800

1	2	3	4	5
		distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,084
	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,540
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,726
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	13,006
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,372
97	CL20A	Grile de aerisire aluminiu incorporata: alba (vopsire electrostatica)	buc	3,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450
	2811236306200 21	Grila de aerisire aluminiu incorporata I	buc	3,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500
98	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	96,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	38,400
	2521216710000 3	Teava PPR STABI D25x4,2(fitinguri 30% din costul conductelor)	m	98,880
99	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	96,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,640
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,840
100	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	96,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,680
101	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,720
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,240
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,864
102	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	128,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,440
	2710700000001	Suporti sau dispozitive	kg	128,000
103	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	80,000

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,000
	2875274204000	Bratara fixare	buc	80,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	80,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	80,000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	80,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,000
104	IB06C	Radiatoare din otel,"KORADO" 22K-500-1700	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,800
	2822115700000 641	Radiator 22K-500x1700, Korado	buc	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,160
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	96,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,800
105	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (RA2991)	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,200
	14587	Cap termastat RA2991	buc	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,256
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,512
106	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss)	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,880
	2875274202700 1	Robinet RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss	buc	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,192
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,384
107	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss)	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,880
	2875274202700 2	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss	buc	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,192
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,384
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss)	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,880
	2875274202700 21	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor ,Danfoss	buc	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,192
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,384
109	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/	buc	16,000

1	2	3	4	5
		maievski 25/15mm dreapta/stinga		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,600
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " maievski 25/15mm	buc	16,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,600
110	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" - dop de radiator	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,000
	2875274205200	Dop de radiator 25mm	buc	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,320
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,640
111	IC53A	Conector olandez, avind diametrul de 25x20mm stinga/dreapta	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,400
	2875274119000 78	Conector olandez, avind diametrul de 25x20mm, papa	buc	16,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,160
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,192
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,384

Total Incalzirea

		3.7. Lucrari de constructii electricitatea		
112	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (protectie pentru corpuri de iluminat 45 buc)	kg	225,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,900
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,225
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,236
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,354
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,067
113	RpCP12C	Repararea pe alocuri a gratiilor pentru corpuri de iluminat simple	kg	67,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,775
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,775
	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	70,916
	2873155901194	Electrođ sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,344
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,551
	2430116103294	Yopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,689
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,443
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	17,212
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,750
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	3,375
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,375
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,068
114	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: iprotectie	kg	225,000

1	2	3	4	5
		pentru corp de iluminat- fara costul constructiilor metalice,		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,500
	7212030022700	Sudor	h-om	2,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,125
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,800
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,500
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,500
115	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (ancora)	buc	135,000
	7422010060100	Timplar	h-om	20,250
	2874136313300	Diblu din metal	buc	135,000
116	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	120,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,000
117	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	120,000
	7122050013400	Zidar	h-om	16,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	204,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,060
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,400
118	RpCU05D 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	7,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,820

Total Lucrari de constructii electricitatea

3.8. Lucrari diverse				
119	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	271,650
	7124010010700	Dulgher	h-om	162,990
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,136
	2010102904340	Lamele din lemn RIFLAJ tivita, uscata si rendeluita cu muchii rotunjite 80*25*100mm cu capac latimea 150mm	m3	0,027
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,136
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,109
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,075
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 716,500

1	2	3	4	5
120	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	9,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,450
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,800
121	TsH92B	Incercarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	9,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,878
122	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	9,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,528

Total Lucrari diverse

Total

Asigurari sociale

Total

Cheltuieli de transport

Total

Cheltuieli de regie

Total

Beneficiu de deviz

Total Sala sportiva 11,54*23,54*6.88m

4. Cabinetul 421 - 9,10* 7,50*2,86m

4.1. Tavan

123	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	68,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,275
	7422010060100	Timplar	h-om	140,425
	2874136313300	Diblu din metal	buc	274,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	71,925
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,027

Total Tavan

4.2. Pereti

124	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	77,950
	7122050013400	Zidar	h-om	9,354
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,693
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,898
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,780

1	2	3	4	5
125	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	77,950
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,944
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,898
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,338
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,780
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,780
126	RpCO56B	Demontări: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(mascarea radiatoare)	m2	9,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,230
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,230
127	RpIzC42A	Desfacerea izolatilor si captuselilor termoizolante, executate la pereti , simplu sau dublu asezate la pereti aplicate prin lipire sau cu accesorii.	m2	14,840
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,413
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,148
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,445
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,045
128	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti consum 0,27kg/m2	m2	86,950
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,173
	2430226101010	Grund cu cuart Betonokontakt	kg	23,477
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,348
129	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	86,950
	7122050013442	Tencuitor	h-om	106,079
	2653102100831	Amestec uscat	kg	620,823
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,348
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,869
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,391
130	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (structura decorativa)	m2	86,950
	7122050013442	Tencuitor	h-om	62,604
	2653102100831	Amestec uscat	kg	373,015
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,261
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,174
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,783
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	86,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,608
	2416386105303	Amorsa-grund	kg	13,043
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,348
132	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri	m2	86,950

1	2	3	4	5
		vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporit, culori diverse (eurostil sau analogic) Culoarea se va coordona cu beneficiarul) norma de consum 0,34 kg/m2 in 2 straturi		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	47,823
	122430116103800	Vopsea emulsie apasa de exterior si interior	kg	29,563
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,217
	2681125001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	43,475
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,348
133	CK26B	Montate coltarilor din pvc cu plasa (Se exclude suruburile) (Grinde si coloane)	m	83,000
	7422010060100	Timplar	h-om	26,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,640
	2743123549026	Profil din PVC cu plasa 2.5m	m	83,000
	2952163007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,830
134	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti consum 0,27kg/m2	m2	33,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,620
	2430225101010	Grund cu cuar Betoncontact	kg	8,910
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,650
135	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi si coloane gr.10mm	m2	33,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	49,038
	2430225101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	9,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	482,130
	4100125202818	Apa	m3	0,370
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,607
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,977
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2 mm pe suprafetele coloanelor	m2	36,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,600
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	37,976
	4100125202818	Apa	m3	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,036
137	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporit, culori diverse (eurostil sau analogic) Culoarea se va coordona cu beneficiarul) norma de consum 0,34 kg/m2 in 2 straturi	m2	36,000

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,800
	1224301161038 00	Vopsea emulsie apasa de exterior si interior	kg	12,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,160
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,800
138	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC Hidro gr=12,5 cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (Corob)	m2	3,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,505
	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5 mm Hidro	m2	3,166
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,771
	2710703520285	Profil de suport	m	6,633
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	7,085
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	2,284
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,817
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,264
	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,975
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,813
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,014
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,143
139	CL20A	Usita de vizita din plastic gata confectionata, 200x200mm (se exclude cimentul)	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2811252262401	Usita de vizitare PVC (200x200)	buc	1,000
140	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat (carcasa din leat 50*50 si 50*30 pentru montarea lamele)	m3	0,270
	7124010010700	Dulgher	h-om	6,980
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,068
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=50*50 L=4-6m	m3	0,170
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite 30*50 L=4-6m	m3	0,113
	2874145886942	Cule constructii tip A 3 x 70 mm	kg	1,350
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,945
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	0,945
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	0,945
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	0,945
	2940421007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,003
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003
141	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele (Mascarea caloriferilor- Placarea decorativa cu lamele din lemn RIFLAJ), uscata si rendeluita cu muchiile rotungite 80*25*100mm, si montata vertical cu spatii pentru ventilare,executia modulara imbinarile sa fie invizibilele spatiu intre ele de 20mm . cu capac de 150mm(se exclude grundu si	m2	8,010

1	2	3	4	5
		ipsosul) cu norma de consum lamele 0,028m3/m2		
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,005
	7422010060100	Timplar	h-om	19,625
	7122050013400	Zidar	h-om	3,204
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,002
	2010102904340	Lamele din lemn RIFLAJ tivita, uscata si rendeluita cu muchii rotungite 80*25*100mm cu capac latimea 150mm	m3	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,080
142	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante (Vopsirea lamele cu vopsea de inalta calitate Tikkurila sau analogic)	m2	19,110
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,377
	2430125105046	Vopsea pe baza de ulei Tikkurila sau analogic	kg	3,822
	2320115200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,338
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,911
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,956

Total Pereti

		4.3. Pardosea		
143	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (in 2 straturi)	m2	68,250
	7132040012700	Parchetar	h-om	15,698
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,698
	2320166200729	Parchetin	l	2,047
	4100126202818	Apa	m3	2,047
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,047
144	CK18C apl. K=0,20 sa	Demontarea plinte (se exclud materialele) k=0,2	m	33,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,716
145	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc (demontarea scenei din lemn)	m2	8,600
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,946
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,946
	4100126202818	Apa	m3	0,258
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,258
146	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti consum 0,27kg/m2	m2	68,250
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,555
	2430226101010	Grund cu cuart Betonokontakt	kg	18,428
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,413
147	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR -1 d-4mm 150*150 1,5 kg/m2	kg	102,370

1	2	3	4	5
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,512
	2873122004100	Plase sudate VR d=5 ochiu 100*100mm	kg	103,394
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,512
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,024
	2010237318750	Distantieri	buc	30,711
	2922140007000	Macara	h-ut	0,061
148	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	68,250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	40,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,825
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,252
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	887,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,867
	4100115202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,682
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,047
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,819
149	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist.electrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15, EN649 (34-43); plinta h=10cm prelungirea linoleumului de pe pardosea pe perete 10 cm, montarea profilului de srafa cu margini flexibile din pvc L30x30mm si pervaz galtele, sapa autonivelanta 3 mm (culoarea si desenul se coordoneaza preventiv cu beneficiarul)	m2	71,600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	143,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	85,204
	2430225181025	Grund (Uni - Grund)	kg	10,794
	2462105100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	25,185
	2462105110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	377,779
	2710503808004	Fir de sudare	m	73,397
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	10,794
	2521106718386 111	Profil PVC + galteje	m	79,154
	2523116716346 49	Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist.electrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15,	m2	75,556
	4100125202818	Apa	m3	0,108
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,716
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,859
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,320
Total Pardosea				
4.4. Lucrari de apa si canalizare				
150	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950
151	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) pentru canalizarea, avind diametru de 110 mm	m	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,240

1	2	3	4	5
152	SC04C	Lavoar cu pedistal cu fixare de perete, dreptunghiular cu dimensiuni: lungimea de la 600-605mm, latimea de la 485-530mm; inaltimea 700-800mm, inclusiv set fixare de perete M12x100 si sifonul cu pahar, cu ventil chiuveta in comlect cu grila de inox si furtun gofrat	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900
	2692721024380 21	Lavoar cu picior din semiportelan 600x500mm	buc	1,030
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,020
153	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admit aliaje), cu cartus ceramic d.40mm scurt, nasul integru cu corpul bateriei, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24/1, greutatea de la 1200gr, inclusiv FURTUN (grif) F 1/2xM10 cu tesatura de otel inox si protectie din PVC, diametrul interior 7,5mm, diametrul exterior 12mm; 10bar; t-90grade; L=60cm.	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" cu furtun	buc	1,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000
154	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,(PPR PN16)	m	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,890
	2521216717050 3	Teava din PPR (PN16) D25mm	m	3,060
	2523156719430 3	Cot din material plastic D25	buc	2,100
	2523156719450 3	Teu din material plastic D25mm	buc	1,350
	2523156719460 3	Reductie din material plastic D25	buc	0,300
	2523156719530 3	Racord drept M x Fed25mm	buc	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,018
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,006
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,126
155	SD08A	Robinet cu sertar, PPR, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000
	2913124201801 25	Robinet cu sertar PPR, diam. 25mm	buc	2,100
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,932
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,263
156	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2", Olandez direct D1/2 FE/FI alama	buc	2,000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320
	2913124201700 3	Olandez direct D1/2 FE/FI alama	buc	2,030
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,041
157	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm, PP D110/2,2mm	m	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,960
	2521217672016 0100	Teava din material plastic pentru canalizare cu d.110mm/2,2mm	m	3,090
	2523156719500 10	Capac de capat, din material plastic	buc	0,990
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,045
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045
158	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Cot PP D110x45	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280
	2523156721537 2	Cot,PP pentru canalizare, D110x45	buc	1,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015
159	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Cot PP D110x90	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280
	9525231567215 372	Cot,PP pentru canalizare, D110x90	buc	1,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015
160	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (revizie D110mm)	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460
	2523156721037 9	Revizie D110mm	buc	1,050
	3220137315778	Decapant	kg	0,034
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,017
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,031
161	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Conector dilatatie (compensator) D110mm	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280
	2523156721547 21	Conector dilatatie (compensator) D110	buc	1,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015
162	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare,	buc	2,000

1	2	3	4	5
		conductele avind diametrul de 4", Coler metalic cu garnitura din cauciuc D110mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160
	2875274204043 11	Coler metalic cu garnitura de cauciuc pt. tevi d.110mm	buc	2,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,012
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	2,000

Total Lucrari de apa si canalizare

		4.5. Lucrari de constructii electricitatea		
163	RpCU05D 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,300
164	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	42,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,200
165	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	5,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	71,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,420
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,630
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,840

Total Lucrari de constructii electricitatea

		4.6. Lucrari diverse		
166	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	3,900
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,975
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,900
167	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,329
168	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,900
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,006

1	2	3	4	5
Total Lucrari diverse				
		Total		
		Asigurari sociale		
		Total		
		Cheltuieli de transport		
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiu de deviz		
Total Cabinetul 421 - 9,10* 7,50*2,86m				
		5. Lucrari de montare		
		5.1. Lucrari de montare cab.421		
169	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300
170	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,640
171	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Panou	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,760
172	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	42,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,470
173	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(IIPB-12 IP30)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
174	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	13,000
	1	Muncitor	h-om	14,560

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,026
175		Intrerupator de sarcina BH-63 3P 63A	buc	1,000
	262222	Intrerupator de sarcina BH-63 3P 63A	buc	1,000
176		Intrerupator automat BA47-63/1P/B -10A	buc	10,000
	33136	Intrerupator automat BA47-63/1P/B -10A	buc	10,000
177		Нулевая защитная шина N на 8 клем 8/2	buc	1,000
	26247	Нулевая защитная шина N на 8 клем 8/2	buc	1,000
178		Рабочая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,000
	31	Рабочая защитная шина PE на 24 клем	buc	1,000
179	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,120
	1	Muncitor	h-om	32,040
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,018
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,252
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,248
	1019852	Vopsea	kg	0,360
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	14,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,186
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,740
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,214
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,186
180		Corpuri de iluminat LED,40 -48W IP20 4000K marimi 596*596mm H=10mm, LGP-acrilat, tensiunea 85-265V,IP20 120grade (termen de garantie 36 luni)	buc	12,000
	3085-40ip	Corp de iluminat de tip LED, incorporst, carcasa aluminiu cu functie de radiator pasiv, cu iluminare pe perimetru 40-48W, 4000K, 596x596, 4320Lm, H: 10mm, voltaj: 85-265V, IP20, 120grade, garantie 36 luni	buc	12,000
181	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010
	1	Muncitor	h-om	0,439
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000
182		Intreruptor cu doua clape BC20-2/ 230W IP20/ 16A	buc	1,000
	36256-2cla	Intreruptor cu doua clape BC20 -2/IP20/16A 230W	buc	1,000

1	2	3	4	5
183	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	1,143
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,045
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,013
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
184		Priza bipolară cu contact de protectie ingropat 220W 16A	buc	3,000
	225372650	Priza bipolară cu contact de protectie ingropat 220W, 16A	buc	3,000
185	Pretul firmei	Rama priza sau intrerupator cu 4 locuri, orizontala	buc	1,000
	2832	Rama priza sau intrerupator cu 4 locuri, orizontala	buc	1,000
186	Pretul firmei	Rama priza sau intrerupator cu 2 locuri, orizontala	buc	1,000
	283	Rama priza sau intrerupator cu 2 locuri, orizontala	buc	1,000
187	Pretul firmei	Papuc p/u cablu; tip material - cupru cositorit, sectiunea 50 mm ²	buc	11,000
	286314634058850	Papuc p/u cabl; material cupru cositorit; sectiunea 50mm ²	buc	11,000
188		Cutii pentru prize si intrerupator PE00043	buc	5,000
	3826	Cutii pentru prize si intrerupator PE00043	buc	5,000
189	08-02-409-1k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koeficient manopera k=0.5)	100 m	0,700
	1	Muncitor	h-om	8,330
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,672
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,380
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,380
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,140
	5009030	Flanse	10 buc	0,700
	5009031	Scoabe	10 buc	4,690
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,260
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,060
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,890
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,388
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,077
190		Tevi din viniplast d25mm	m	70,000
	183	Tevi din viniplast d25mm	m	70,000
191	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,900

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	11,160
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,007
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,450
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,351
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,700
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,351
192		Cablu BBГНГ-LS-3*1.5	m	70,000
	5901015	Cablu BBГНГ-LS-3*1.5	m	70,000
193		Cablu BBГНГ-LS-3*2.5	m	20,000
	390	Cablu BBГНГ-LS-3*2.5	m	20,000
194	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,070
	1	Muncitor	h-om	0,472
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,001
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,022
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,056
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,854
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,004
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,011
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
195		Cablu PV3 1* 6mm2 rosu cupru	m	5,000
	25254152-20-cpv	Cablu PV 3 1*6mm2 rosu cupru	m	5,000
196		Cablu PV3 1* 6mm2 albastru cupru	m	2,000
	025254152-20-cpv	Cablu PV 3 1*6mm2 albastru cupru	m	2,000
197		Клемная колодка на 4 клеём кат. N810 У196	buc	15,000
	2562563	Клемная колодка на 4 клеём кат. N810 У196	buc	15,000
198	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,600
	1	Muncitor	h-om	17,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,104
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,240

1	2	3	4	5
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,472
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,296
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,654
199		Canal metalic neperforat 80*100 L=3m	buc	20,000
	1425658	Canal metalic neperforat 80*100 L=3m	buc	20,000

Total Lucrari de montare cab.421

		5.2. Lucrari de montare Sala Festiva		
200	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,120
201	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	19,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,180
202	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Panou	buc	1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880
203	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4*mm ²	m	58,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,030
204	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(IIPB-24 IP30)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
205	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	16,000
	1	Muncitor	h-om	17,920
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,032
206		Intrerupator automat diferential AVDT-63 2P tip A 16A ,B,230V, In=30mA	buc	2,000
	104	Intrerupator automat diferential AVDT-63 2P tip AC 16A ,B,240V, In=30mA	buc	2,000

1	2	3	4	5
207		Intrerupator automat BA47-63/1P/B -10A	buc	10,000
	33136	Intrerupator automat BA47-63/1P/B -10A	buc	10,000
208		Intrerupator automat BA47-63/1P/B -16A	buc	2,000
	33895	Intrerupator automat BA47-63/1P/B -16A	buc	2,000
209		Нулевая защитная шина FZ24H 432*35mm metal	buc	2,000
	26247	Нулевая защитная шина N на 8 клем 8/2	buc	2,000
210	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,(corp de iluminat LED aplicate pe perete)	100 buc	0,390
	1	Muncitor	h-om	34,437
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,591
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,796
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,121
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16,536
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,984
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,530
211		Corpuri de iluminat T8 2 T824 1200Lm	buc	39,000
	2592	Corp de iluminat T8 2 T824-212-120 cm	buc	39,000
212		Tub led T8 cu soclu G13 30W 6500K*120cm	buc	78,000
	149	Tub Led T8 cu soclu G13 30W 6500K 120cm	buc	78,000
213	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,(corp de iluminat LED aplicate pe perete)	100 buc	0,120
	1	Muncitor	h-om	10,596
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,490
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,245
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,037
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,088
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,072
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,163
214		Corp de iluminat OP 60W E 27 IP 66-220-240V Fumagali Francy sau analogic)	buc	12,000
	288	Corp de iluminat FRANCY OP 60 W E27 IP66 220 - 240 V Fumagalli sau analogic	buc	12,000
215	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	1,964
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000

1	2	3	4	5
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,022
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,512
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,022
216		Corp de iluminat IP 42 ,autonomie ce functioneaza de 1.5 sau 3 ore 8W	buc	2,000
	289	Corp de siguranta IP42, autonomie ce functionare de 1.5 sau 3 ore, 8W	buc	2,000
217	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,120
	1	Muncitor	h-om	4,572
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,180
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
218		Priza de fisa EER16-028-20, 16A	buc	12,000
	225372650	Priza bipolară cu contact de protectie ingropat 220W, 16A	buc	12,000
219	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,728
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
220		Priza de fisa EKR16-028-10-44, 16A	buc	4,000
	325670	Priza de fisa EKR16-028-10-44, 16A	buc	4,000
221		Cutii pentru prize si intrerupator PE00043	buc	16,000
	3826	Cutii pentru prize si intrerupator PE00043	buc	16,000
222	08-02-409-1k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koeeficient manopera k=0.5)	100 m	2,100
	1	Muncitor	h-om	24,990
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,016
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,140
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,420
	5009030	Flanse	10 buc	2,100
	5009031	Scoabe	10 buc	14,070
	5009061	Fisa de izolatie	buc	37,800
	5009070	Racordari	10 buc	3,780

1	2	3	4	5
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,180
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,670
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,164
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,231
223		Tevi din viniplast d25mm	m	210,000
	183	Tevi din viniplast d25mm	m	210,000
224	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,750
	1	Muncitor	h-om	34,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,023
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,011
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,026
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,375
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,073
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,250
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,073
225		Cablu BBΓHT-LS-3*1.5	m	200,000
	5901015	Cablu BBΓHT-LS-3*1.5	m	200,000
226		Cablu BBΓHT-LS-3*2.5	m	75,000
	390	Cablu BBΓHT-LS-3*2.5	m	75,000
227	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,070
	1	Muncitor	h-om	0,472
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,001
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,022
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,056
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,854
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,004
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,011
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
228		Cablu PV3 1* 6mm2 rosu cupru	m	5,000
	25254152-20-срв	Cablu PV 3 1*6mm2 rosu cupru	m	5,000
229		Cablu PV3 1* 6mm2 albastru cupru	m	2,000
	025254152-20-срв	Cablu PV 3 1*6mm2 albastru cupru	m	2,000
230		Клемная колодка на 4 клеём кат. N810 У196	buc	30,000

1	2	3	4	5
	2562563	Клемная колодка на 4 клемм кат. N810 У196	buc	30,000
231	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,600
	1	Muncitor	h-om	17,640
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,104
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,240
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,472
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,296
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,654
232		Canal metalic neperforat 80*100 L=3m	buc	20,000
	1425658	Canal metalic neperforat 80*100 L=3m	buc	20,000

Total Lucrari de montare Sala Festiva

5.3. Lucrari de montare Sala Sportiva				
233	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	45,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,900
234	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	90,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,500
235	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,360
236	RpED21A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie sau manta din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 1-2-3x1,5 la 1-2-3x10 mmp	m	120,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,600
237	08-02-409-1k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koeficient manopera k=0.5)	100 m	1,400
	1	Muncitor	h-om	16,660
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,344
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,760
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,760
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,280
	5009030	Flanse	10 buc	1,400

1	2	3	4	5
	5009031	Scoabe	10 buc	9,380
	5009061	Fisa de izolatie	buc	25,200
	5009070	Racordari	10 buc	2,520
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	22,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,780
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,776
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,154
238		Tevi din viniplast d25mm	m	140,000
	183	Tevi din viniplast d25mm	m	140,000
239	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,400
	1	Muncitor	h-om	17,360
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,013
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,546
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,546
240		Cablu BBΓHΓ-LS-3*1.5	m	120,000
	5901015	Cablu BBΓHΓ-LS-3*1.5	m	120,000
241		Cablu BBΓHΓ-LS-3*2.5	m	20,000
	390	Cablu BBΓHΓ-LS-3*2.5	m	20,000
242	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,(corp de iluminat LED aplicate pe perete)	100 buc	0,450
	1	Muncitor	h-om	39,735
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,836
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,918
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,140
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,080
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	11,520
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,612
243		Corpurile de iluminat T8 2 T824 1200Lm	buc	45,000
	2592	Corp de iluminat T8 2 T824-212-120 cm	buc	45,000
244		Tub led T8 cu soclu G13 30W 6500K*120cm	buc	90,000
	149	Tub Led T8 cu soclu G13 30W 6500K 120cm	buc	90,000
245	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,020

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	1,964
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,022
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,512
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,022
246		Corp de iluminat IP 42 ,autonomie ce functioneaza de 1.5 sau 3 ore 8W	buc	2,000
	289	Corp de siguranta IP42, autonomie ce functionare de 1.5 sau 3 ore, 8W	buc	2,000
247	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	1,143
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,045
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,013
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
248		Priza de fisa EER16-028-20, 16A	buc	3,000
	225372650	Priza bipolară cu contact de protectie ingropat 220W, 16A	buc	3,000
249	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,656
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
250		Intreruptor cu doua clape EEV10-123-10	buc	2,000
	36256	Intreruptor cu doua clape EEV10-123-10	buc	2,000
251	Pretul firmei	Rama priza sau intreruptor cu 4 locuri, orizontala	buc	1,000
	2832	Rama priza sau intreruptor cu 4 locuri, orizontala	buc	1,000
252	Pretul firmei	Rama priza sau intreruptor cu 2 locuri, orizontala	buc	1,000
	283	Rama priza sau intreruptor cu 2 locuri, orizontala	buc	1,000

Total Lucrari de montare Sala Sportiva

Total

Asigurari sociale

Total

Cheltuieli de transport

1	2	3	4	5
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiu de deviz		
Total Lucrari de montare				
		6. Utilaj		
253		Dulap IIPB-24 505,5*348*98 IP30	buc	1,000
	4658	Dulap IIPB-24 505,5*348*98 IP30	buc	1,000
254		Dulap IIPH-12 (220*300*120) IP30	buc	1,000
	2258957	Dulap IIPH-12 (220*300*120) IP30	buc	1,000
		Total		
		Depozitarea		
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

