

Lucrari de reparatie a Centrului psihosocio pedagogic

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 197 284,71 lei

Intocmit in prețuri curente 27.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	53,200	49,622 49,472	2 639,890 2 631,910
2	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC	m2	25,000	24,218 24,118	605,440 602,940
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	140,800	8,448 8,348	1 189,534 1 175,454
4	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafeței	buc	4,000	3,711 3,711	14,842 14,842
5	RpIC19B	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	28,000	22,467 11,750	629,065 328,989
		Total Demontari Inclusiv salariu				5 078,771 4 754,135
		1.2. Pereti				
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betogrund" intr-un strat, la pereti	m2	152,000	13,589 4,329	2 065,460 657,978

1	2	3	4	5	6	7
7	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	152,000	50,373 37,722	7 656,757 5 733,805
8	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	152,000	15,301 6,184	2 325,752 939,968
9	CF51B	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) K=5,000	m2	152,000	49,776 37,104	7 566,028 5 639,808
10	CK18C	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m	30,000	14,844 8,039	445,333 241,176
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	152,000	21,847 17,006	3 320,812 2 584,912
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	152,000	2,890 0,928	439,295 140,995
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	152,000	28,948 17,006	4 400,096 2 584,912
		Total Pereti Inclusiv salariu				28 219,533 18 523,554
		1.3. Tavan				
14	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	42,000	207,394 68,024	8 710,548 2 857,008
		Total Tavan Inclusiv salariu				8 710,548 2 857,008
		1.4. Pardosea				
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betogrund" intr-un strat, la pardosea	m2	39,000	13,589 4,329	529,953 168,823

1	2	3	4	5	6	7
16	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	30,000	12,503 8,039	375,088 241,176
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	39,000	47,504 21,644	1 852,656 844,116
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,000	m2	39,000	31,872 14,842	1 242,992 578,822
19	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 2-GRESIE PORTELANATA, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 40x40cm	m2	39,000	232,214 77,300	9 056,330 3 014,700
20	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	50,000	97,902 26,282	4 895,100 1 314,100
21	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez 2 K semiindustrial Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015	m2	25,000	206,894 34,012	5 172,344 850,300
		Total Pardosea Inclusiv salariu				23 124,463 7 012,037
		1.5. Lucrari de schimbarea timplariei				
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 4 camere) inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura	m2	1,400	1 231,230 25,045	1 723,722 35,063

1	2	3	4	5	6	7
		la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu				1 723,722 35,063
		1.6. Retele de incalzire				
23	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (Centrala in condensare 45-50 kw)	buc	1,000	814,410 556,560	814,410 556,560
24	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	6,000	1 061,770 61,840	6 370,620 371,040
25	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	12,000	21,898 4,638	262,776 55,656
26	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	12,000	46,092 7,112	553,099 85,339
27	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" Maievski	buc	6,000	21,407 8,039	128,440 48,235
28	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (dop pentru radiator)	buc	12,000	86,590 62,768	1 039,075 753,211
29	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala cu diametrul pina la 1" set pentru radiatoare	buc	6,000	93,249 26,282	559,494 157,692
30	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	34,000	27,559 10,822	937,023 367,948
31	IC38B	Piesa de racordare Cot cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	24,000	10,524 5,566	252,576 133,574

1	2	3	4	5	6	7
32	IC38B	Piesa de racordare Mufa cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,000	10,924 5,566	109,240 55,656
33	IC38B	Piesa de racordare Teu cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,000	15,664 5,566	125,312 44,525
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm	buc	2,000	46,092 7,112	92,183 14,223
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,000	73,797 4,638	295,188 18,552
36	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	20,000	20,926 9,276	418,520 185,520
37	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,000	25,973 25,973	311,673 311,673
38	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc	6,000	19,596 5,256	117,578 31,538
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	14,501 13,296	174,013 159,547
40	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" - 3/4"	buc	6,000	17,173 2,474	103,036 14,842
41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	34,000	3,383 2,783	115,015 94,615

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				12 779,271 3 459,946
		1.7. Lucrari de reparatie exterioare				
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 2-GRESIE PORTELANATA MATA, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 40x40cm	m2	40,150	240,794 77,299	9 667,896 3 103,564
		Total Lucrari de reparatie exterioare Inclusiv salariu				9 667,896 3 103,564
		1.8. Lucrari diverse				
43	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,000	51,600 0,000	619,200 0,000
44	TsH92B	Incarcarea in auto a gunoiului	t	12,000	34,321 34,321	411,854 411,854
45	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	12,000	57,820 57,820	693,845 693,845
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 724,899 1 105,699
		<i>Total</i>	lei			91 029,103
		<i>ASM</i>		24,00 %		9 804,241
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		1 960,595
		<i>Total</i>		100,00 +		102 793,939
		<i>Cheltuieli de regie</i>		8,00 %		8 223,515
		<i>Total</i>		100,00 +		111 017,454
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		3 330,524
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				114 347,978 40 851,006
		2. Lucrari de montare si reglaredemarare				
46	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau	m	30,000	2,474 2,474	74,208 74,208

1	2	3	4	5	6	7
		pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp				
47	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,000	6,803 6,803	27,210 27,210
48	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	120,000	27,828 27,828	3 339,360 3 339,360
49	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tabloului electric, gata echipat este incus in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,010	buc	1,000	317,737 302,088	317,737 302,088
50	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	6,000	42,313 8,348	253,880 50,090
51	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,030	m	90,000	25,572 10,822	2 301,444 973,980
52	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,030	m	70,000	25,499 10,513	1 784,951 735,896
53	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158	buc	4,000	45,592 9,276	182,368 37,104
54	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolară simpla cu C.P.- simbol 0230	buc	22,000	54,090 13,605	1 189,976 299,306

1	2	3	4	5	6	7
55	RpEF02A	Corp de iluminat led Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	12,000	325,423 33,703	3 905,074 404,434
		<i>Total</i>	lei			13 376,208
		<i>ASM</i>	24,00 %			1 498,482
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			285,301
		<i>Total</i>	100,00 +			15 159,991
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			6 063,996
		<i>Total</i>	100,00 +			21 223,987
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			636,720
		Total Lucrari de montare si reglarede marare Inclusiv salariu				21 860,707 6 243,676
		3. Utilaj				
56	Pret	Centrala in condensare 45-50 kW	buc	1,000	32 645,830 0,000	32 645,830 0,000
57	Pret	Tablou electric, gata echipat	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				33 495,830
		Total	lei			169 704,48
		TVA	20,00 %			27 580,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				197 284,71 56 513,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 197 284,71 lei

Intocmit in prețuri curente 27.05.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	63,976	30,92	1 978,137
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	68,400	30,92	2 114,928
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	367,840	30,92	11 373,613
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,020	30,92	31,538
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,022	30,92	804,600
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	52,310	30,92	1 617,425
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	254,587	30,92	7 871,830
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	64,140	30,92	1 983,208
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	42,620	30,92	1 317,811
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	93,930	30,92	2 904,316
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	88,160	30,92	2 725,907
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	26,740	30,92	826,801
13.	7422010060100	Timplar	h-om	101,700	30,92	3 144,564
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,760	30,92	1 105,699
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	139,909	30,92	4 325,985
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	96,000	30,92	2 968,320
Total manopera						56 513,62

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	4,000	28,00	112,000
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	6,060	28,00	169,680
3.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	173,040	13,20	2 284,128
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,000	850,00	850,000
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,075	185,00	13,875
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,042	185,00	562,770
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	185,00	0,925
8.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,090	24,50	2,205
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,820	5,00	39,100
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,298	5,00	11,490
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 583,000	0,10	158,300
12.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,400	1 150,00	1 610,000
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,840	9,00	7,560
14.	2320116200573	Benzina auto	l	1,020	14,50	14,790
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,960	66,00	129,360
16.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,017	23,00	92,391
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,452	28,00	124,656
18.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,700	70,00	49,000
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,800	11,25	256,500
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,250	78,00	175,500
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	60,800	22,50	1 368,000
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,048	9,50	9,956

23.	24302261000001	Fuga	kg	23,745	15,83	375,883
24.	24302261010101	Grund cu quart "Betogrund"	kg	79,265	21,65	1 716,087
25.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,761	26,85	20,433
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,245	95,00	23,275
27.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	2,030	18,00	36,540
28.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	5,075	18,00	91,350
29.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	22,800	11,50	262,200
30.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	15,225	24,50	373,012
31.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	5,200	14,00	72,800
32.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,250	150,00	37,500
33.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	25,375	13,00	329,875
34.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	35,020	16,25	569,075
35.	2523116716345	Covor PVC	m2	26,644	129,17	3 441,605
36.	25231567138001	Dop pentru radiator	buc	12,000	9,50	114,000
37.	25231567138002	Set pentru radiatoare	buc	6,000	65,00	390,000
38.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,000	0,67	16,080
39.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	167,200	6,72	1 123,584
40.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,000	1,35	6,750
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	961,557	1,35	1 298,100
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 700,00	2,700
43.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	71,235	11,74	836,299
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,540	3,20	33,728
45.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 172,080	1,65	3 583,932
46.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	160,345	4,58	734,380
47.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie(PORTELANATA)	m2	40,170	124,17	4 987,909
48.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie(PORTELANATA MATA)	m2	41,355	132,50	5 479,537
49.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,395	0,00	0,000
50.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	320,557	2,27	727,664
51.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	51,000	66,25	3 378,750
52.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,609	3,00	1,827
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	76,840	5,00	384,200
54.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	44,100	130,00	5 733,000
55.	27431235490251	Coltare din mase plastice 20*20 mm	m	31,500	4,33	136,395
56.	27431235490252	Profil din aluminiu (Maiaki)	m	31,500	2,10	66,150
57.	2746167335101	Priza bipolara	buc	22,000	32,00	704,000
58.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	32,000	5,50	176,000
59.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,340	16,00	117,440
60.	28221157000001	Radiator BIMETAL (10 sectii)	buc	6,000	994,50	5 967,000
61.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,000	15,00	180,000
62.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	6,000	3,00	18,000
63.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	2,50	10,100
64.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,50	4,000
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	365,600	0,34	124,304
66.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,000	0,21	5,040
67.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,20	1,600
68.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	0,54	2,182
69.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,23	0,929
70.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8,000
71.	2874136313300	Diblu din metal	buc	168,000	0,68	114,240
72.	28752741101021	Cot d=25mm	buc	24,000	4,50	108,000
73.	28752741101022	Mufa d=25mm	buc	10,000	4,90	49,000
74.	28752741101023	Teu d=25mm	buc	8,000	9,64	77,120
75.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,000	14,00	84,000
76.	2875274123510	Dop din fonta	buc	8,400	5,00	42,000

77.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	14,000	38,50	539,000
78.	2875274204000	Bratară fixare	buc	20,000	8,33	166,600
79.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,000	68,78	275,120
80.	28752744005011	Corp de iluminat led	buc	12,240	286,00	3 500,640
81.	2875274401000	Flansa plată Pn 6	buc	2,000	56,00	112,000
82.	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	38,000	0,97	36,860
83.	29131373430011	Robinet Maievski	buc	6,000	8,79	52,740
84.	3220137315778	Decapant	kg	0,294	1,20	0,353
85.	4011106202741	Energie electrică	kw	17,150	0,00	0,000
86.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	9,646	0,00	0,000
87.	4100126202818	Apa	m3	0,362	0,00	0,000
88.	457899	Centrală în condensare 45-50 kW	buc	1,000	32 645,83	32 645,830
89.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	17,150	5,50	94,325
Total materiale de construcții						107 571,85

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,636	10,00	26,360
2.	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidă	h-ut	0,540	10,00	5,400
3.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifiziune	h-ut	0,756	15,00	11,340
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	31,428	10,00	314,280
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,662	5,00	28,310
6.	2952270003304	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,360	15,00	20,400
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,822	20,00	16,440
8.	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,300	15,00	94,500
9.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	5,400	5,00	27,000
10.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	3,096	200,00	619,200
Total utilaje de construcții						1 395,88

Total	lei	169 704,48
TVA	20,00 %	27 580,23

Total deviz:

**197 284,7
1**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrării de reparație a Centrului psiho- Investitor
socio pedagogic**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,622 ----- 49,472
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,92	24,736
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,92	24,736
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
2	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC	m2			24,218 ----- 24,118
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	30,92	12,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,92	12,059
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,448 ----- 8,348
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
4	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			3,711 ----- 3,711
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	30,92	3,711
5	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 distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			22,467 ----- 11,750
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,92	11,750
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	66,00	4,620
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,452
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	5,00	0,145
		1.2. Pereti				
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betogrund" intr-un strat, la pereti	m2			13,589 ----- 4,329
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,329
	24302261010101	Grund cu cuar "Betogrund"	kg	0,4150	21,65	8,985
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,275
7	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			50,373 ----- 37,722
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,722
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,65	11,781
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
8	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			15,301 ----- 6,184
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,184
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,72	7,392
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	11,50	1,725
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
9	CF51B	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			49,776 ----- 37,104

1	2	3	4	5	6	7
		K=5,000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,92	37,104
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,65	11,797
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,800
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,075
10	CK18C	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m			14,844
						8,039
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,92	8,039
	27431235490251	Coltare din mase plastice 20*20 mm	m	1,0500	4,33	4,546
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,034
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	185,00	0,185
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,34	2,040
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			21,847
						17,006
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,890
						0,928
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,928
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,25	1,688
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,275
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,948
						17,006
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,92	17,006
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,50	9,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		1.3. Tavan				
14	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			207,394
						68,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,92	63,386
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,68	2,720
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	130,00	136,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
		1.4. Pardosea				
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betogrund" intr-un strat, la pardosea	m2			13,589
						4,329
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,329
	24302261010101	Grund cu quart "Betogrund"	kg	0,4150	21,65	8,985
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,275
16	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			12,503
						8,039
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,92	8,039
	27431235490252	Profil din aluminiu (Maiaki)	m	1,0500	2,10	2,205
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,034
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	185,00	0,185
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,34	2,040
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			47,504
						21,644
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,552
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	185,00	7,770
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,000	m2			31,872 14,842
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	12,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	2,474
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	11,610
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	185,00	5,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
19	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 2-GRESIE PORTELANATA, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 40x40cm	m2			232,214 77,300
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,92	69,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,730
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie(PORTELANATA)	m2	1,0300	124,17	127,895
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,27	9,193
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,749
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,74	10,566
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
20	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			97,902 26,282
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	30,92	23,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,35	2,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	185,00	1,110
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	66,25	67,575
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,35	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
21	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez 2 K semiindustrial Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,015	m2			206,894 34,012
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	30,92	30,920
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	129,17	137,664
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	26,85	0,817
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	24,50	14,920
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	18,00	1,462
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,685
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	18,00	3,654
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	3,00	0,073
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	185,00	0,111
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	13,00	13,195
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
		1.5. Lucrari de schimbarea timplariei				
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase	m2			1 231,230

1	2	3	4	5	6	7
		plastice (cu nu mai puțin de 4 camere) inclusiv armaturile și accesoriile necesare usilor montate în zidărie de orice natură la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv				25,045
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,92	22,571
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,474
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile și accesoriile necesare	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,34	1,360
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,00	35,000
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	95,00	16,625
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		1.6. Rețele de încălzire				
23	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru încălzire (Centrala în condensare 45-50 kw)	buc			814,410
						556,560
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	18,0000	30,92	556,560
	2875274401000	Flansa plată Pn 6	buc	2,0000	56,00	112,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plată M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2513206622020	Placă mârșit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	150,00	37,500
	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	15,00	94,500
24	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator având 10 secții	buc			1 061,770
						61,840
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	2,0000	30,92	61,840
	28221157000001	Radiator BIMETAL (10 secții)	buc	1,0000	994,50	994,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,150
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0600	9,50	0,570
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,910
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,000
25	IB20A	Elemente de susținere pentru corpuri de încălzire, montat pe zid de cărămidă.	buc			21,898
						4,638
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	30,92	4,638
	2822115708001	Element de susținere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. mărimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,67	1,340
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat și git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,21	0,420
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,1000	5,00	0,500
26	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			46,092
						7,112
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	30,92	7,112
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	38,50	38,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,100
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0400	9,50	0,380
27	RpID07A	Montarea robinetelor de aerisire cu ventil, cu cheie mobilă cu dn=3/4" Maievski	buc			21,407
						8,039
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,2600	30,92	8,039
	29131373430011	Robinet Maievski	buc	1,0000	8,79	8,790
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	3,00	3,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	78,00	1,170
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	5,00	0,040
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,0150	24,50	0,367
28	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de încălzire centrală (dop pentru radiator)	buc			86,590
						62,768
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	2,0300	30,92	62,768
	25231567138001	Dop pentru radiator	buc	1,0000	9,50	9,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	5,00	0,270
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	78,00	13,182
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,50	0,870

1	2	3	4	5	6	7
29	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala cu diametrul pina la 1" set pentru radiatoare	buc			93,249 26,282
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,92	26,282
	25231567138002	Set pentru radiatoare	buc	1,0000	65,00	65,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,150
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	78,00	1,092
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,50	0,725
30	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			27,559 10,822
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,92	10,822
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	16,25	16,738
31	IC38B	Piesa de racordare Cot cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			10,524 5,566
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,566
	28752741101021	Cot d=25mm	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	9,00	0,180
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,20	0,008
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,270
32	IC38B	Piesa de racordare Mufa cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			10,924 5,566
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,566
	28752741101022	Mufa d=25mm	buc	1,0000	4,90	4,900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	9,00	0,180
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,20	0,008
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,270
33	IC38B	Piesa de racordare Teu cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,664 5,566
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,566
	28752741101023	Teu d=25mm	buc	1,0000	9,64	9,640
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	9,00	0,180
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,20	0,008
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,270
34	IDO1B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm	buc			46,092 7,112
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,112
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	38,50	38,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,50	0,380
35	IDO4A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			73,797 4,638
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,638
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	68,78	68,780
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	9,50	0,304
36	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			20,926 9,276
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,276
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	8,33	8,330
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,97	0,970
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	16,00	1,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,750
37	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,973 25,973
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,92	1,855
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,92	24,118
38	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc			19,596

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050				5,256
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,92	5,256
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	16,00	13,440
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	10,00	0,900
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,501
						13,296
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,92	10,204
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,446
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	185,00	0,185
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
40	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			17,173
						2,474
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	30,92	2,474
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	14,00	14,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,075
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	78,00	0,624
41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectori, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,383
						2,783
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,783
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	15,00	0,600
		1.7. Lucrari de reparatie exterioare				
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 2-GRESIE PORTELANATA MATA, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 40x40cm	m2			240,794
						77,299
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,92	69,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,730
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie(PORTELANATA MATA)	m2	1,0300	132,50	136,477
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,27	9,193
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,749
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	11,74	10,566
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
		1.8. Lucrari diverse				
43	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,600
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,600
44	TsH92B	Incarcarea in auto a gunoiiului	t			34,321
						34,321
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	30,92	34,321
45	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			57,820
						57,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	30,92	57,820
		2. Lucrari de montare si reglaredemarare				
46	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi	m			2,474
						2,474

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	30,92	2,474
47	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,803
						6,803
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,92	6,803
48	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			27,828
						27,828
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,92	3,092
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	30,92	24,736
49	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tabloului electric, gata echipat este incus in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,010	buc			317,737
						302,088
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	30,92	302,088
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,35	1,363
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	185,00	0,925
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	2,50	10,100
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,54	2,182
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,23	0,929
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
50	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			42,313
						8,348
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,92	8,348
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	28,00	28,280
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,50	5,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,160
51	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,030	m			25,572
						10,822
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	30,92	10,822
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	13,20	14,276
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	23,00	0,474
52	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,030	m			25,499
						10,513
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,92	10,513
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	13,20	14,276
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	23,00	0,711
53	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			45,592
						9,276
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,92	9,276
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	28,00	28,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,50	5,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,016
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	14,00	2,800
54	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolara simpla cu C.P.- simbol 0230	buc			54,090
						13,605
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	30,92	13,605

1	2	3	4	5	6	7
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	32,00	32,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,50	5,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,160
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	14,00	2,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
55	RpEF02A	Corp de iluminat led Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc			325,423 ----- 33,703
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	30,92	33,703
	28752744005011	Corp de iluminat led	buc	1,0000	286,00	291,720
		3. Utilaj				
56	Pret	Centrala in condensare 45-50 kW	buc			32 645,830 ----- 0,000
	457899	Centrala in condensare 45-50 kW	buc	0,0000	32 645,83	32 645,830
57	Pret	Tablou electric, gata echipat	buc			850,000 ----- 0,000
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	0,0000	850,00	850,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.