

**Lucrari de reparatie interioara a
subsolului in cadrul IPLT,,
Mihai Eminescu", str. Varsovia
2, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 1 651 267,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Casa scarii 1				
		1.1.1. Scari, podeste				
1	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / Disc diamantat / se exclude automacara, k=0,35 la manopera	m	28,350	108,555 39,375	3 077,536 1 116,285
2	RCsB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentilor sau a stratului de beton superficial	m2	15,750	100,850 99,750	1 588,387 1 571,062
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,750	5,450 2,250	85,838 35,438
4	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	3,600	480,660 187,500	1 730,376 675,000
5	CI24A	Placarea treptelor cu placi de	m2	12,150	613,085	7 448,980

1	2	3	4	5	6	7
		gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm			289,125	3 512,865
6	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	15,750	97,867 30,000	1 541,410 472,500
		<i>Total</i>	lei			15 472,527
		Total Scari, podeste Inclusiv salariu				15 472,527 7 383,150
		1.1.2. Balustrade				
7	RpCL08A	Demontarea ingrijita (pentru remontare ulterioara) a balustradei existente, montata pe parapet de beton sau in zid de caramida / doar manopera	m	7,000	81,000 81,000	567,000 567,000
8	CH06A	Montare balustrada demontata anterior	m	7,000	75,900 67,500	531,300 472,500
		<i>Total</i>	lei			1 098,300
		Total Balustrade Inclusiv salariu				1 098,300 1 039,500
		<i>Total</i>	lei			16 570,827
		Total Casa scarii 1 Inclusiv salariu				16 570,827 8 422,650
		1.2. Incalzire				
9	RpIC33D	Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu ferastraul de mina, teava avind diametrul de 2"-3"	buc	2,000	24,000 24,000	48,000 48,000
10	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	8,400	18,750 18,750	157,500 157,500
11	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	152,400	40,770 28,499	6 213,290 4 343,250
12	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru	m	92,400	46,279	4 276,190

1	2	3	4	5	6	7
		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 1/2" -2"			31,502	2 910,750
13	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	88,000	83,120 39,750	7 314,540 3 498,000
14	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc	4,000	15,000 15,000	60,000 60,000
15	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	12,000	78,750 78,750	945,000 945,000
16	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator bimetel	buc	9,000	13,500 13,500	121,500 121,500
17	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	1,970	86,877 71,250	171,147 140,362
18	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,970	33,883 33,883	66,750 66,750
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,970	258,883 0,000	510,000 0,000
20	RCsB31E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm / k=2.97 pentru adincimea 320 mm	buc	18,000	686,586 139,887	12 358,555 2 517,968
21	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea	buc	18,000	62,512	1 125,216

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 57x3.0 consum teava 0.35 m/buc			27,750	499,500
22	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	18,000	45,882 43,500	825,870 783,000
23	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76x3.0	buc	2,000	69,955 37,500	139,910 75,000
24	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108x3.0	buc	10,000	121,855 37,500	1 218,552 375,000
25	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 76x3.5	buc	2,000	114,420 82,500	228,840 165,000
26	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm / se exclude curba pentru sudura	m	88,000	250,640 72,000	22 056,320 6 336,000
27	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm (fitinguri) / se exclude curba pentru sudura	m	26,400	250,666 71,989	6 617,580 1 900,500
28	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	27,300	139,537 87,747	3 809,370 2 395,500
29	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm /	m	88,000	409,545 47,250	36 039,950 4 158,000

1	2	3	4	5	6	7
		Cochilie din vata bazaltica cu folie de aluminiu D 79x30 mm				
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / suporti gata vopsiti	kg	50,000	117,250 17,250	5 862,500 862,500
31	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Robinet din fonta cu sfera si flanse D65 mm	buc	2,000	2 449,875 56,250	4 899,750 112,500
32	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	12,000	36,110 33,000	433,320 396,000
33	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Racord PPR 32x1"	buc	12,000	53,900 15,750	646,800 189,000
34	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Robinet cu sfera 2" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitate	buc	2,000	188,310 33,750	376,620 67,500
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitate	buc	12,000	163,150 11,250	1 957,800 135,000
36	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm./ Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita,	m	184,800	401,750 41,250	74 243,400 7 623,000

1	2	3	4	5	6	7
		coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$				
37	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm./ Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$ (fitinguri).	m	55,400	$\frac{401,737}{41,250}$	$\frac{22\,256,250}{2\,285,250}$
38	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din elastomer cu celule inchise D64x13 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(mK)}$, Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501-1	m	184,800	$\frac{110,551}{43,498}$	$\frac{20\,429,820}{8\,038,500}$
39	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 75 mm - 3" (87-92 mm)	buc	185,000	$\frac{58,550}{26,250}$	$\frac{10\,831,750}{4\,856,250}$
40	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$	m	16,900	$\frac{89,370}{33,750}$	$\frac{1\,510,353}{570,375}$
41	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Tub PP-R/FB (tip 3	m	5,100	$\frac{89,370}{33,750}$	$\frac{455,787}{172,125}$

1	2	3	4	5	6	7
		fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$ (fitinguri)				
42	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie din elastomer cu celule inchise D42x9 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036$ W/(mK), Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501-1	m	16,900	68,868 37,500	1 163,870 633,750
43	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 50 mm - 2" (59-66 mm)	buc	17,000	58,550 26,250	995,350 446,250
44	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$	m	66,000	122,700 30,000	8 098,200 1 980,000
45	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$ (fitinguri)	m	19,800	122,700 30,000	2 429,460 594,000
46	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	66,000	44,300 21,000	2 923,800 1 386,000

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)				
47	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m·K	m	31,500	81,500 30,000	2 567,250 945,000
48	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07$ mm/m·K	m	9,450	81,500 30,000	770,175 283,500
49		Clema PPR d.25	buc	63,000	0,850 0,000	53,550 0,000
50	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente/ radiator demontat anterior	buc	9,000	172,550 150,000	1 552,950 1 350,000
51	IB05B	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 190	buc	16,000	2 015,250 187,500	32 244,000 3 000,000
52	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	50,000	34,850 11,250	1 742,500 562,500
53		Kit montaj radiator	buc	16,000	80,000 0,000	1 280,000 0,000
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	16,000	119,650	1 914,400

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate			17,250	276,000
55	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Robinet retur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate	buc	16,000	119,650 17,250	1 914,400 276,000
56	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	9,600	99,750 39,750	957,600 381,600
57	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	9,600	35,250 35,250	338,400 338,400
58	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	97,500	30,750 6,750	2 998,125 658,125
59	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	201,700	38,250 8,250	7 715,025 1 664,025

1	2	3	4	5	6	7
60	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	88,000	45,750 9,750	4 026,000 858,000
61	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	97,500	6,000 6,000	585,000 585,000
62	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	201,700	7,500 7,500	1 512,750 1 512,750
63	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	88,000	9,000 9,000	792,000 792,000
64	IE08A	Spalarea cu apă potabilă a instalației interioare de încălzire centrală, suprafața totală a corpurilor fiind pînă la 100 mp	m ²	9,600	174,750 24,750	1 677,600 237,600
65	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o față din tapet textil din fibre naturale și sintetice (amestec de bumbac, în, viscoză și fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereți și tavane în încăperi cu umiditate normală, montate prin prindere cu cuie și șipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m ²	8,400	553,557 187,500	4 649,880 1 575,000
		<i>Total</i>	lei			333 110,515

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incalzire Inclusiv salariu				333 110,515 77 140,080
		1.3. Apeduct				
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	50,300	22,500 22,500	1 131,750 1 131,750
67	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	65,300	4,502 4,502	294,000 294,000
68	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	0,100	86,900 71,250	8,690 7,125
69	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,100	30,000 30,000	3,000 3,000
70	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,100	300,000 0,000	30,000 0,000
71	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57x3.0	buc	4,000	50,730 30,000	202,922 120,000
72	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40x3.0	buc	6,000	52,730 30,000	316,383 180,000
73	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitate	buc	8,000	173,250 21,000	1 386,000 168,000
74	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si	m	98,300	49,333 12,002	4 849,480 1 179,750

1	2	3	4	5	6	7
		social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN20 d.32 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078				
75	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)	buc	98,000	44,300 21,000	4 341,400 2 058,000
76	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m	29,000	130,872 47,250	3 795,300 1 370,250
77		Clema PPR d.20	buc	58,000	0,850 0,000	49,300 0,000
78		Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*	buc	7,000	14,000 0,000	98,000 0,000
79	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"	buc	7,000	115,814 22,500	810,700 157,500
80	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	127,300	12,001 12,001	1 527,750 1 527,750
81	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,300	3,747 3,747	477,000 477,000
		<i>Total</i>	lei			19 321,675
		Total Apeduct Inclusiv salariu				19 321,675 8 674,125
		1.4. Canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
82	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	2,700	18,611 18,611	50,250 50,250
83	RpSB03A	Demontarea tevii din PP avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	50,700	4,497 4,497	228,000 228,000
84	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,000	59,250 59,250	711,000 711,000
85	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	0,230	87,122 71,252	20,038 16,388
86	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,230	32,609 32,609	7,500 7,500
87	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,230	260,870 0,000	60,000 0,000
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa trecere canalizare PP-Fonta cu inel si garnitura, D110x125	buc	4,000	118,465 21,000	473,860 84,000
89	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1	m	65,000	97,170 24,000	6 316,080 1 560,000
90	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Brida fixare cu diblu d.110	buc	65,000	116,599 39,000	7 578,935 2 535,000
91		Bara filetata M10	m	30,000	20,000	600,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
92	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 110 / 45° - acelasi producator ca si teava	buc	2,000	73,930 24,000	147,860 48,000
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* d.110 - acelasi producator ca si teava	buc	13,000	41,492 21,000	539,400 273,000
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa curatire PP D 110 mm - acelasi producator ca si teava	buc	2,000	67,465 21,000	134,930 42,000
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP excentrica D.110 x 50 - acelasi producator ca si teava	buc	3,000	37,347 21,000	112,040 63,000
96	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	6,500	6,000 6,000	39,000 39,000
		<i>Total</i>	lei			17 018,893
		Total Canalizare Inclusiv salariu				17 018,893 5 657,138
		1.5. Captusiri				
97	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcusei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	22,800	345,284 152,039	7 872,467 3 466,500

1	2	3	4	5	6	7
98	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: coloane tranzit	m2	49,700	551,018 282,555	27 385,612 14 043,000
99	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de vizitare 600x600	buc	1,000	852,562 123,750	852,562 123,750
100	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de vizitare 150x200	buc	2,000	210,562 123,750	421,124 247,500
		<i>Total</i>	lei			36 531,765
		Total Captusiri Inclusiv salariu				36 531,765 17 880,750
		1.6. Hol				
		1.6.1. Demontari				
101	RpCO56A	Demontari: usi	m2	24,810	31,500 31,500	781,516 781,516
102	RpCO56A	Demontari: ferestre	m2	2,400	31,500 31,500	75,600 75,600
103	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	118,400	21,650 20,250	2 563,360 2 397,600
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri	m2	278,500	21,650 20,250	6 029,525 5 639,625
105	RpCR35A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tocurile de usa (de fereastră) cu foehn de aer de temperatura inalta / pervaz	m2	3,600	173,000 148,500	622,800 534,600
106	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	22,600	86,900 71,250	1 963,940 1 610,250
107	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	22,600	33,750 33,750	762,750 762,750
108	TsI50B5	Transportarea pamintului cu	t	22,600	258,000	5 830,800

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km			0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			18 630,291
		Total Demontari Inclusiv salariu				18 630,291 11 801,941
		1.6.2. Pardosea				
109	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2	118,400	127,030 120,000	15 040,340 14 208,000
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	118,400	5,449 2,249	645,130 266,250
111	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg	91,170	25,000 2,250	2 279,241 205,125
112	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2	118,400	86,560 52,500	10 248,704 6 216,000
113	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=8 la materiale si utilaj pt grosimea 70 mm	m2	118,400	53,792 9,000	6 368,973 1 065,600
114	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	118,400	480,660 187,500	56 910,144 22 200,000
115	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	89,400	97,867 30,000	8 749,354 2 682,000
		<i>Total</i>	lei			100 241,886
		Total Pardosea Inclusiv salariu				100 241,886 46 842,975

1	2	3	4	5	6	7
		1.6.3. Marire gol				
116	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm / Disc diamantat / se exclude automacara	m	1,150	298,022 187,826	342,725 216,000
117	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	2,100	147,500 127,500	309,750 267,750
118	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000	56,250 56,250	225,000 225,000
119	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	34,542 32,250	138,168 129,000
120	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M16 l=500 cu piulita si saiba	buc	4,000	17,000 15,000	68,000 60,000
121	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,070	293,043 288,000	20,513 20,160
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Profil UNP 160, cornier 63x63x5, placa metalica 50x5	kg	107,200	61,422 15,749	6 584,470 1 688,250
123	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,107	2 712,336 546,028	290,220 58,425
124	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma 15-1.6 (2,57 kg/m2), driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti /	m2	3,450	326,552 207,000	1 126,604 714,150

1	2	3	4	5	6	7
		consum mortar M100 = 0.023 m3/m2, se exclude: ciment, var, mortar M 10, mortar M 50, nisip, apa, malaxor				
125	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar / Mortar M100, k=6 la materiale si utilaj, pentru grosimea finala 6.0 cm	m2	3,450	44,130 9,750	152,248 33,637
		<i>Total</i>	lei			9 257,698
		Total Marire gol Inclusiv salariu				9 257,698 3 412,372
		1.6.4. Pereti				
126		Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m	10,450	70,000 0,000	731,500 0,000
127	CD72F	Pereti despartitori plane din PGC gr.12,5 mm cu grosimea 155-255 mm pe carcasa metalica dubla cu placaj de PGC in doua straturi din ambele parti cu izolatia dubla, cu inaltimea pina la 4 m / vata minerala gr.100 mm, 45 kg/m3	m2	2,400	911,342 332,475	2 187,220 797,940
128	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatia	m2	1,800	345,290 152,025	621,522 273,645
		<i>Total</i>	lei			3 540,242
		Total Pereti Inclusiv salariu				3 540,242 1 071,585
		1.6.5. Finisare pereti				
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	247,700	5,450 2,250	1 349,965 557,325
130	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	247,700	165,824 127,500	41 074,605 31 581,750
131	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de	m2	247,700	61,920	15 337,584

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm			39,000	9 660,300
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	247,700	5,450 2,250	1 349,965 557,325
133	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	247,700	124,746 91,500	30 899,585 22 664,550
134	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	247,700	25,657 15,000	6 355,140 3 715,500
135	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 pentru grosimea finala 10 mm	m2	247,700	123,290 90,000	30 538,933 22 293,000
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	247,700	65,565 41,250	16 240,375 10 217,625
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	247,700	5,450 2,250	1 349,965 557,325
138	CI17A	Placare cu panouri destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plan (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice) / Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0 - materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	247,700	450,100 150,000	111 489,770 37 155,000
		<i>Total</i>	lei			255 985,887
		Total Finisare pereti				255 985,887

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				138 959,700
		1.6.6. Glafuri, grinzi, coloane				
139	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	30,800	196,712 111,450	6 058,743 3 432,660
140	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m	102,600	14,050 6,750	1 441,530 692,550
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,800	5,450 2,250	167,860 69,300
142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,800	65,565 41,250	2 019,393 1 270,500
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,800	5,450 2,250	167,860 69,300
144	CI17A	Placare cu panouri destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plan (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice) / Panou de perete SPC gr.4 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	30,800	450,100 150,000	13 863,080 4 620,000
		<i>Total</i>	lei			23 718,466
		Total Glafuri, grinzi, coloane Inclusiv salariu				23 718,466 10 154,310
		1.6.7. Tavan				
145	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	118,400	357,200 165,000	42 292,480 19 536,000
		<i>Total</i>	lei			42 292,480
		Total Tavan Inclusiv salariu				42 292,480 19 536,000
		1.6.8. Pervaz				
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,600	5,450 2,250	19,620 8,100
147	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la	m2	3,600	367,897	1 324,428

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat)			123,750	445,500
		<i>Total</i>	lei			1 344,048
		Total Pervaz Inclusiv salariu				1 344,048 453,600
		1.6.9. Tamplarii				
148	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din profil de aluminiu extrudat, grosime minima 1,3 mm, cu rigidizare perimetrala si coltare metalice,.pentru interior, vitrata cu sticla transparenta / 900x2100h - 4 buc	m2	7,560	5 146,250 71,250	38 905,650 538,650
149	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din profil de aluminiu extrudat, grosime minima 1,3 mm, cu rigidizare perimetrala si coltare metalice, pentru interior, vitrata cu sticla transparenta / 1250x2600h - 1 buc; 1450x2300h - 1buc	m2	6,600	5 161,200 79,500	34 063,920 524,700
150	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa vitrata executata din profil de aluminiu cu bariera termica, din sistem cu rupere de punte termica. Grosimea peretelui exterior al profilului minim 1,5 mm, latime constructiva minima 65 mm, destinata utilizarii la	m2	4,260	5 161,200 79,500	21 986,714 338,670

1	2	3	4	5	6	7
		exterior, inclusiv pentru spatii cu trafic intens. Umplutura cu geam termoizolant dublu tip (4-24-4 mm) cu sticla Low-E si gaz inert, coeficient de transfer termic global $U_w = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profilele rigidizate cu armaturi din aluminiu sau otel zincat, grosime min. 1,5 mm, pentru asigurarea stabilitatii si durabilitatii. Feronerie antiefractie: balamale reglabile, broasca de inchidere multipunct, maner din aluminiu si garnituri EPDM pentru etansare la aer si apa. Prag termic din aluminiu sau otel inoxidabil. / 1550x2750h - 1buc				
151	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa metalica de exterior, destinata uzului in spatii publice, termoizolata / 1500x2800h - 1buc	m2	4,200	3 426,207 348,750	14 390,069 1 464,750
		<i>Total</i>	lei			109 346,353
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				109 346,353 2 866,770
		1.6.10. Retele electrice				
152	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	4,200	15,000 15,000	63,000 63,000
153	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	4,200	31,400 22,500	131,880 94,500
154	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	11,250 11,250	33,750 33,750
155	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu	buc	3,000	13,614	40,842

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari			11,250	33,750
		<i>Total</i>	lei			269,472
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				269,472 225,000
		<i>Total</i>	lei			564 626,823
		Total Hol Inclusiv salariu				564 626,823 235 324,253
		<i>Total</i>	lei			987 180,498
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			84 743,759
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			41 809,811
		<i>Total</i>				1 113 734,06 8
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			161 491,440
		<i>Total</i>				1 275 225,50 8
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			76 513,531
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 351 739,03 9 353 098,996
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Apeduct				
156	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,000	346,062 215,250	346,062 215,250
		<i>Total</i>	lei			346,062
		Total Apeduct Inclusiv salariu				346,062 215,250
		2.2. Hol				
157	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	6,000	16,500 16,500	99,000 99,000
158	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare	buc	2,000	4,500 4,500	9,000 9,000

1	2	3	4	5	6	7
		si prize				
159	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,140	22 604,286 20 325,000	3 164,600 2 845,500
160		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V	buc	14,000	400,000 0,000	5 600,000 0,000
161	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	2 435,400 2 415,000	24,354 24,150
162		Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc	1,000	15,000 0,000	15,000 0,000
163	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	2 480,400 2 460,000	24,804 24,600
164		Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20	buc	1,000	50,000 0,000	50,000 0,000
165		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	2,000	3,200 0,000	6,400 0,000
166	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,010	2 054,000 1 854,000	20,540 18,540
167		Cutie de distributie IP20	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
168	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,470	559,840 505,500	822,965 743,085
169		Cablu de alimentare VVGng(A) LS 3x1.5 mm2	m	147,000	12,500 0,000	1 837,500 0,000
170	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m	1,320	2 113,130 892,500	2 789,332 1 178,100
171		Teava din PVC d.20 mm	m	132,000	6,000 0,000	792,000 0,000
		Total	lei			15 280,495

1	2	3	4	5	6	7
		Total Hol Inclusiv salariu				15 280,495 4 941,975
		<i>Total</i>	lei			15 626,557
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 237,734
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			709,958
		<i>Total</i>				17 574,249
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 547,168
		<i>Total</i>				19 121,417
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 147,284
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 268,701 5 157,225
		3. Utilaj				
		3.1. Apeduct				
172		Boiler electric de perete 80L	buc	1,000	<u>4 000,000</u> 0,000	<u>4 000,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 000,000
		Total Apeduct Inclusiv salariu				4 000,000
		<i>Total</i>	lei			4 000,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			48,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 048,000

		Total	lei			1 376 055,92
		TVA	20 %			275 211,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 651 267,10 358 256,31

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IPLT "Mihai Eminescu"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie interioara a
subsolului in cadrul IPLT,,
Mihai Eminescu", str. Varsovia
2, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 1 651 267,10 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	64,4530	75,00	4 833,975
2.	7122050013400	Zidar	h-om	554,1845	75,00	41 563,837
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	125,3250	75,00	9 399,375
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	608,9740	75,00	45 673,050
5.	7123010010200	Betonist	h-om	224,5945	75,00	16 844,587
6.	7123011000200	Betonist	h-om	23,5224	75,00	1 764,180
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,2792	75,00	170,940
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1340	75,00	85,050
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,9720	75,00	522,900
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	31,5450	75,00	2 365,875
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	357,3800	75,00	26 803,500
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	158,9200	75,00	11 919,000
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	625,5400	75,00	46 915,500
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	369,5100	75,00	27 713,250
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,7400	75,00	280,500
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28,2715	75,00	2 120,363
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7790	75,00	58,425
18.	7212030022700	Sudor	h-om	5,4248	75,00	406,860
19.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,750
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	32,4510	75,00	2 433,825
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,6000	75,00	420,000
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,6700	75,00	2 000,250
23.	7422010060100	Timplar	h-om	793,4271	75,00	59 507,033
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,2000	75,00	840,000
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	324,1222	75,00	24 309,165
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,3776	75,00	2 728,321
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	353,4228	75,00	26 506,710
Total manopera						358 256,31

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,0100	1,00	3,010
2.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,0000	10 000,00	0,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0028	25 000,00	70,000
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,4560	50,00	72,800
5.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0200	100,00	2,000
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,8300	10,00	198,300
7.	1019852	Vopsea	kg	0,4494	95,00	42,693
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0168	380,00	6,384
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,4580	380,00	2 834,040
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0841	380,00	31,958
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0708	380,00	26,904
12.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	1 600,00	48,000
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,0200	85,00	256,700
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0105	1,00	3,010
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	9,2800	20,00	185,600
16.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0747	4 800,00	358,560
17.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,1200	4 800,00	576,000
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 175,1650	0,10	317,516
19.	2010237318750	Distantieri	buc	27,3510	0,15	4,103
20.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	44,3195	8,00	354,556
21.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	226,2700	1,60	362,032
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,1600	1,00	4,160
23.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3900	56,00	21,840
24.	2320116200573	Benzina auto	l	3,5700	20,00	71,400
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,3210	95,00	30,495
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	41,7040	50,00	2 085,200
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	86,7300	10,00	867,300
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,7530	98,00	955,794
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	141,3675	20,00	2 827,350
30.	24301161000001 23	Email ПΦ-115	kg	1,2840	100,00	128,400
31.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	100,00	0,500
32.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	4,9100	45,00	220,950
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7500	48,00	36,000
34.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	2,7300	200,00	546,000
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,6360	50,00	181,800
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1750	48,00	8,400
37.	24302261000001	Fuga	kg	40,7389	40,00	1 629,556
38.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,1500	70,00	220,500
39.	24302261008141 23	Grund ΓΦ-021	kg	0,6420	100,00	64,200
40.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	6,9504	31,00	215,462
41.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	9,2400	31,00	286,440
42.	2430226101260	Grund minium	kg	2,7300	120,00	327,600
43.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	11,0408	60,00	662,448
44.	2430226101600	Chit silionic	kg	3,4190	100,00	341,900
45.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	104,3149	8,00	834,519
46.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI	kg	0,0899	95,00	8,540

		1708-61 A1				
47.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,8900	70,00	132,300
48.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	112,2400	7,00	785,680
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	37,1550	5,00	185,775
50.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	38,6426	5,00	193,212
51.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	70,4700	5,00	352,350
52.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0600	5,00	0,300
53.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	7,3084	5,00	36,542
54.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	78,9106	5,00	394,553
55.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	20,00	2,600
56.	252110671839330	Cornier din aluminiu perforat	m	102,6000	7,00	718,200
57.	252121670100021	Teava din otel 57x3.0	m	6,3000	90,00	567,000
58.	252121670100026	Teava din otel d.76x3.5	m	89,3200	170,00	15 184,400
59.	252121670100027	Teava din otel 76 x 3,5 mm (fitinguri)	m	26,8000	170,00	4 556,000
60.	252121671000036	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	247,4040	350,00	86 591,400
61.	252121671000040	Tub PP-R/FB ALB FIRAT, PN 25, D 25 mm	m	22,6600	54,00	1 223,640
62.	252121671000044	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	88,3740	90,00	7 953,660
63.	252121671000047	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	42,1785	50,00	2 108,925
64.	252121671705074	Teava PPR PN20 d.32 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m	100,2700	32,00	3 208,640
65.	252121671705076	Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m	29,5800	14,00	414,120
66.	252121672016089	Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1	m	66,9500	70,00	4 686,500
67.	2521302602906288	Vata minerala gr.100 mm, 45 kg/m3	m2	4,9687	100,00	496,870
68.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	100,0000	2,00	200,000
69.	252315671940074	Mufa PPR d.32	buc	8,8500	10,00	88,500
70.	252315671943074	Cot PPR d.32	buc	5,9000	13,00	76,700
71.	252315671943076	Cot PPR d.20	buc	20,3000	4,00	81,200
72.	252315671945074	Teu PPR d.32	buc	14,7500	14,00	206,500
73.	252315671945076	Teu PPR d.20	buc	13,0500	9,00	117,450
74.	252315671946074	Reductie PPR d.32	buc	4,9200	6,00	29,520
75.	252315671946076	Reductie PPR d.20	buc	2,9000	3,00	8,700
76.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	29,0000	60,00	1 740,000
77.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	288,9721	5,00	1 444,860
78.	25231567210159	Ramificatie PP D.110 x 110 / 45°	buc	2,0000	45,00	90,000

	2					
79.	25231567210378 8	Piesa trecere canalizare PP-Fonta cu inel si garnitura, D110x125	buc	4,0000	95,00	380,000
80.	25231567210379 3	Cot PP 45* d.110	buc	13,0000	18,00	234,000
81.	25231567210379 4	Piesa curatire PP D 110 mm	buc	2,0000	44,00	88,000
82.	25231567210379 5	Reductie PP excentrica D.110 x 50	buc	3,0000	14,00	42,000
83.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	366,0000	1,30	475,800
84.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	272,4700	9,00	2 452,230
85.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,3460	2,50	20,865
86.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	4,5000	2,50	11,250
87.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 891,4020	2,50	7 228,505
88.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	21,1500	2,50	52,875
89.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	50,00	0,190
90.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	109,8000	3,00	329,400
91.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,8000	4,20	32,760
92.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 539,6330	4,20	14 866,459
93.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	293,7896	23,00	6 757,161
94.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	449,9880	5,00	2 249,940
95.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,8225	46,00	83,835
96.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	3,7087	200,00	741,740
97.	26611128007002 85	Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm	m2	3,7080	250,00	927,000
98.	26611128007002 851	Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm	m2	121,9520	250,00	30 488,000
99.	26621027010002 88	Placi ghips-carton gr.12,5 mm	m2	10,1304	44,00	445,738
100.	26621027010002 89	Placi ghips-carton hidrofug gr.12,5 mm	m2	3,7989	48,00	182,347
101.	26621027010009 7	Placi ghips-carton hidrofug gr.12,5 mm	m2	100,5700	48,00	4 827,360
102.	26641021000001 25	Mortar M100	m3	0,1242	950,00	117,990
103.	26641021000002 92	Mortar M100	m3	5,9448	950,00	5 647,560
104.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	494,1000	4,20	2 075,220
105.	26641021020101 24	Mortar ciment- nisip M100-T	m3	0,0794	950,00	75,430
106.	26641021020101 9	Mortar ciment 150	m3	9,1168	980,00	8 934,464
107.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	13,4532	4,20	56,503
108.	26701122020522 851	Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm	m2	12,3930	250,00	3 098,250
109.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,1520	4,00	52,608
110.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0386	4,00	0,154
111.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	58,0800	50,00	2 904,000
112.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,1938	17,00	139,295
	2710602000092	Armaturi	kg	0,3960	17,00	6,732

113.						
114.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4558	17,00	7,749
115.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	17,00	5,100
116.	271070000000030	Suporti sau dispozitive gata vopsiti	kg	50,0000	100,00	5 000,000
117.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	127,3355	14,75	1 878,199
118.	2710703520285	Profil de suport	m	274,3002	17,00	4 663,104
119.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	57,00	34,200
120.	272210331000023	Teava instalatie 76x3.0	m	0,6000	90,00	54,000
121.	272210331000024	Teava instalatie 108x3.0	m	3,0000	263,00	789,000
122.	272210331000071	Teava instalatie 57x3.0	m	0,8000	90,00	72,000
123.	272210331000072	Teava instalatie 40x3.0	m	1,2000	100,00	120,000
124.	2732103646000299	Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0	m2	306,3500	270,00	82 714,500
125.	273210364600065	Panouri MDF perforat	m2	9,2400	265,00	2 448,600
126.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	124,3200	175,00	21 756,000
127.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,0700	22,00	23,540
128.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0187	22,00	22,411
129.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,5700	22,00	12,540
130.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,5800	22,00	100,760
131.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	4,7051	80,00	376,408
132.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,8400	22,00	128,480
133.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5620	22,00	12,364
134.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	107,2000	45,00	4 824,000
135.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	19,5500	89,00	1 739,950
136.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,6226	50,00	31,130
137.	2812106305714450	Balustrada demontata anterior (fara Pret)	m	7,0000	0,00	0,000
138.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	4,2000	3 000,00	12 600,000
139.	2812106306000100	Usita de vizitare 150x200	buc	2,0000	80,00	160,000
140.	281210630600099	Usita de vizitare 600x600	buc	1,0000	722,00	722,000
141.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	209,7800	12,50	2 622,250

142.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	18,4200	5 000,00	92 100,000
143.	282211570000050	Radiator bimetalic demontat anterior(fara pret)	buc	9,0000	0,00	0,000
144.	282211570000051	Radiator bimetalic 15 sectii / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 190	buc	16,0000	1 800,00	28 800,000
145.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	50,0000	5,00	250,000
146.	287312200410018	Plasa 3x150x150	kg	92,0817	22,00	2 025,797
147.	2873122005456124	Plasa sirma 15-1.6	kg	8,8665	22,00	195,063
148.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8400	50,00	42,000
149.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,9870	80,00	78,960
150.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	80,00	43,200
151.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	1,45	23,200
152.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	73,6800	0,25	18,420
153.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 813,1422	0,08	225,051
154.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	30,6083	0,12	3,673
155.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	390,1594	0,14	54,623
156.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	100,0000	4,80	480,000
157.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	366,0000	1,25	457,500
158.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	2,00	32,000
159.	2874116312500286	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm	m	112,6156	50,00	5 630,780
160.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	366,0000	0,30	109,800
161.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	2,25	36,000
162.	2874136313300	Diblu din metal	buc	473,6000	2,00	947,200
163.	2874136313300121	Tija filetata M16 l=500 cu piulita si saiba	buc	4,0000	2,00	8,000
164.	287527411010233	Racord PPR 32x1"	buc	12,0000	37,00	444,000
165.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	62,00	62,000
166.	2875274123510	Dop din fonta	buc	73,4400	22,00	1 615,680
167.	287527420270047	Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate	buc	16,0000	100,00	1 600,000
168.	287527420270048	Robinet retur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate	buc	16,0000	100,00	1 600,000
	28752742040003	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si	buc	185,0000	20,00	3 700,000

169.	9	diblu D. 75 mm - 3" (87-92 mm)				
170.	28752742040004 3	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 50 mm - 2" (59-66 mm)	buc	17,0000	20,00	340,000
171.	28752742040004 6	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)	buc	66,0000	11,00	726,000
172.	28752742040007 5	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)	buc	98,0000	11,00	1 078,000
173.	28752742040409 0	Brida fixare cu diblu d.110	buc	65,0000	76,00	4 940,000
174.	28752742050003 1	Robinet din fonta cu sfera si flanse D65 mm	buc	2,0000	1 800,00	3 600,000
175.	28752742051003 4	Robinet cu sfera 2" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi	buc	2,0000	150,00	300,000
176.	28752742051003 5	Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi	buc	12,0000	150,00	1 800,000
177.	28752744282003 1	Flansa sudura 65	buc	4,0000	250,00	1 000,000
178.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	91,0000	1,50	136,500
179.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,8100	8,00	30,480
180.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2430	300,00	72,900
181.	28811160027001	Disc diamantat	buc	3,8121	300,00	1 143,630
182.	29131242016007 9	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"	buc	7,1000	92,00	653,200
183.	29131245031507 3	Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi	buc	8,1200	150,00	1 218,000
184.	3220137315778	Decapant	kg	0,8560	10,00	8,560
185.	33205173522329	Cochilie din vata bazaltica cu folie de aluminiu D 79x30 mm	m	95,1700	335,00	31 881,950
186.	33205173522338	Izolatie din elastomer cu celule inchise D64x13 mm tip Armaflex ACE	m	199,8600	62,00	12 391,320
187.	33205173522342	Izolatie din elastomer cu celule inchise D42x9 mm tip Armaflex ACE	m	18,2800	29,00	530,120
188.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,0780	4,50	234,351
189.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0007	10 000,00	7,000
190.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,0791	22,00	727,741
191.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0732	22,00	1,610
192.	4100126202818	Apa	m3	2,7117	22,00	59,658
193.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,5453	350,00	190,855
194.	5009030	Flanse	10 buc	1,3200	100,00	132,000
195.	5009031	Scoabe	10 buc	8,8440	100,00	884,400
196.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4557	100,00	45,570

197.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,1760	10,00	11,760
198.	5009061	Fisa de izolatie	buc	43,7340	0,20	8,747
199.	5009070	Racordari	10 buc	2,3760	10,00	23,760
200.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	16,8000	10,00	168,000
201.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0074	100,00	0,740
202.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0735	100,00	7,350
203.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0294	100,00	2,940
204.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0140	10,00	0,140
205.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2940	25,00	7,350
206.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	47,1225	4,00	188,490
207.	bggf	Bara filetata M10	m	30,0000	20,00	600,000
208.	hjumkj	Cablu de alimentare VVGng(A) LS 3x1.5 mm2	m	147,0000	12,50	1 837,500
209.	hjumkj12	Teava din PVC d.20 mm	m	132,0000	6,00	792,000
210.	jyhujm	Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m	10,4500	70,00	731,500
211.	kl,jj	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V	buc	14,0000	400,00	5 600,000
212.	kl,jj1	Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20	buc	1,0000	50,00	50,000
213.	kl,jj123	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	2,0000	3,20	6,400
214.	kl,jj1234	Cutie de distributie IP20	buc	1,0000	25,00	25,000
215.	kl,jj1a	Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc	1,0000	15,00	15,000
216.	mjhbm	Clema PPR d.25	buc	63,0000	0,85	53,550
217.	mjhbm1	Kit montaj radiator	buc	16,0000	80,00	1 280,000
218.	ujkui	Clema PPR d.20	buc	58,0000	0,85	49,300
219.	ujkui1	Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*	buc	7,0000	14,00	98,000
	uyjy	Boiler electric de perete 80L	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000

220.						
		Total materiale de construcții				611 425,30

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0840	300,00	25,200
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1634	30,00	34,902
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,6980	30,00	140,940
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0547	300,00	16,410
5.	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,4320	50,00	21,600
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,2600	50,00	113,000
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,2520	50,00	12,600
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	62,5931	30,00	1 877,793
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,2478	50,00	462,390
10.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	16,0380	600,00	9 622,800
11.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	5,2575	50,00	262,875
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,1674	50,00	208,370
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	22,6250	600,00	13 575,000
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,1362	50,00	256,810
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0360	100,00	3,600
16.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	31,5450	10,00	315,450
17.	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	5,7960	10,00	57,960
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0875	100,00	8,750
19.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,9117	10,00	9,117
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	56,7973	50,00	2 839,865
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,0450	50,00	502,250
22.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1526	50,00	7,630
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,3888	50,00	319,440
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,4308	1 000,00	6 430,800
		Total utilaje de construcții				37 125,56

Total	lei	1 376 055,92
TVA	20 %	275 211,18

Total deviz:

1 651 267,10

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IPLT "Mihai Eminescu"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie interioara a subsolului in cadrul IPLT,, Mihai Eminescu",

Investitor IPLT "Mihai Eminescu"

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Casa scarii 1				
		1.1.1. Scari, podeste				
1	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / Disc diamantat / se exclude automacara, k=0,35 la manopera	m			108,555 39,375
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	75,00	31,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	75,00	7,88
	28811160027001	Disc diamantat	buc	0,1200	300,00	37,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	80,00	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	50,00	15,00
		Total	lei			3 077,536
2	RCsB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentilor sau a stratului de beton superficial	m2			100,850 99,750
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3300	75,00	99,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
		Total	lei			1 588,387
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,450 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			85,838
4	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			480,660 187,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2661112800700285	Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	40,00	12,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			1 730,376
5	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm	m2			613,085 289,125
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	75,00	289,12
	26701122020522851	Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm	m2	1,0200	250,00	255,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	46,00	6,90
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	300,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0360	30,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	100,00	0,72
		Total	lei			7 448,980
6	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			97,867
						30,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2874116312500286	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm	m	1,0200	50,00	53,55
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,00	1,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	60,00	6,30
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Total	lei			1 541,410
		1.1.2. Balustrade				
7	RpCL08A	Demontarea ingrijita (pentru remontare ulterioara) a balustradei existente, montata pe parapet de beton sau in zid de caramida / doar manopera	m			81,000
						81,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	75,00	21,00
		Total	lei			567,000
8	CH06A	Montare balustrada demontata anterior	m			75,900
						67,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	2812106305714450	Balustrada demontata anterior (fara Pret)	m	1,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	80,00	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	48,00	1,20
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			531,300
		1.2. Incalzire				
9	RpIC33D	Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu ferastraul de mina, teava avind diametrul de 2"-3"	buc			24,000
						24,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	75,00	24,00
		Total	lei			48,000
10	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			18,750
						18,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	75,00	9,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	75,00	9,02
		Total	lei			157,500
11	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			40,770
						28,499
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	22,00	6,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	50,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	10,00	1,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
		Total	lei			6 213,290
12	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			46,279
						31,502
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	22,00	6,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	50,00	5,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	10,00	2,02
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
		Total	lei			4 276,190
13	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			83,120 39,750
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	75,00	39,75
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	50,00	33,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	50,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	10,00	2,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	22,00	1,43
		Total	lei			7 314,540
14	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc			15,000 15,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	75,00	15,00
		Total	lei			60,000
15	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			78,750 78,750
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	75,00	78,75
		Total	lei			945,000
16	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator bimetal	buc			13,500 13,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
		Total	lei			121,500
17	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			86,877 71,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	75,00	50,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 800,00	14,38
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	50,00	1,25
		Total	lei			171,147
18	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,883 33,883
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,88
		Total	lei			66,750
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			258,883 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	1 000,00	258,88
		Total	lei			510,000
20	RCsB31E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm / k=2.97 pentru adincimea 320 mm	buc			686,586 139,887
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4400	75,00	98,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1880	75,00	41,88
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0102	350,00	10,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0229	22,00	1,50
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3000	600,00	534,60
		Total	lei			12 358,555
21	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie	buc			62,512

1	2	3	4	5	6	7
		la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 57x3.0 consum teava 0.35 m/buc				27,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	75,00	27,75
	252121670100021	Teava din otel 57x3.0	m	0,3500	90,00	31,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	50,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	10,00	0,49
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	22,00	0,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	48,00	1,20
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	17,00	0,37
		Total	lei			1 125,216
22	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			45,882
						43,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	75,00	32,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			825,870
23	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76x3.0	buc			69,955
						37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	272210331000023	Teava instalatie 76x3.0	m	0,3000	90,00	27,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,00	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	10,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	48,00	0,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,50	1,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	380,00	0,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,01
		Total	lei			139,910
24	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108x3.0	buc			121,855
						37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	272210331000024	Teava instalatie 108x3.0	m	0,3000	263,00	78,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,00	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	10,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	48,00	0,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,50	1,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	380,00	0,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,01
		Total	lei			1 218,552
25	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 76x3.5	buc			114,420
						82,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2100	10,00	2,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	22,00	1,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,00	24,00
		Total	lei			228,840
26	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm / se exclude curba pentru sudura	m			250,640
						72,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	75,00	72,00
	252121670100026	Teava din otel d.76x3.5	m	1,0150	170,00	172,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	50,00	3,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	22,00	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	22,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 056,320
27	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm (fitinguri) / se exclude curba pentru sudura	m			250,666 71,989
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	75,00	71,99
	252121670100027	Teava din otel 76 x 3,5 mm (fitinguri)	m	1,0150	170,00	172,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	50,00	3,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	22,00	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			6 617,580
28	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			139,537 87,747
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	75,00	87,75
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1000	120,00	12,00
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	45,00	8,09
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	20,00	2,00
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	200,00	20,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	85,00	8,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	1,00	0,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 809,370
29	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cochilie din vata bazaltica cu folie de aluminiu D 79x30 mm	m			409,545 47,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	75,00	47,25
	33205173522329	Cochilie din vata bazaltica cu folie de aluminiu D 79x30 mm	m	1,0300	335,00	362,29
		<i>Total</i>	lei			36 039,950
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / suporti gata vopsiti	kg			117,250 17,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	271070000000030	Suporti sau dispozitive gata vopsiti	kg	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			5 862,500
31	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Robinet din fonta cu sfera si flanșe D65 mm	buc			2 449,875 56,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	75,00	56,25
	287527420500031	Robinet din fonta cu sfera si flanșe D65 mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	287527442820031	Flansa sudura 65	buc	2,0000	250,00	500,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1 600,00	24,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,45	11,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,25	18,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	20,00	1,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	50,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	10,00	6,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	22,00	4,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	85,00	2,12
		<i>Total</i>	lei			4 899,750
32	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			36,110 33,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	75,00	33,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	85,00	1,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	20,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			433,320
33	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Racord PPR 32x1"	buc			53,900 15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	287527411010233	Racord PPR 32x1"	buc	1,0000	37,00	37,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	50,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			646,800
34	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Robinet cu sfera 2" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitate	buc			188,310 33,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	287527420510034	Robinet cu sfera 2" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	50,00	3,80
		<i>Total</i>	lei			376,620
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitate	buc			163,150 11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420510035	Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 957,800
36	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm./ Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m			401,750 41,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	75,00	41,25
	252121671000036	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	1,0300	350,00	360,50
		<i>Total</i>	lei			74 243,400
37	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm./ Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K (fitinguri).	m			401,737 41,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	75,00	41,25
	252121671000036	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 63x10.5 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	1,0300	350,00	360,49
		<i>Total</i>	lei			22 256,250
38	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie din elastomer cu celule inchise D64x13 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in	m			110,551 43,498

1	2	3	4	5	6	7
		conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(mK)}$, Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501-1				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	75,00	43,50
	33205173522338	Izolatie din elastomer cu celule inchise D64x13 mm tip Armaflex ACE	m	1,0300	62,00	67,05
		<i>Total</i>	lei			20 429,820
39	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 75 mm - 3" (87-92 mm)	buc			58,550 26,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	287527420400039	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 75 mm - 3" (87-92 mm)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	89,00	4,45
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			10 831,750
40	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$	m			89,370 33,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	252121671000040	Tub PP-R/FB ALB FIRAT, PN 25, D 25 mm	m	1,0300	54,00	55,62
		<i>Total</i>	lei			1 510,353
41	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 40x6.7 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$ (fitinguri)	m			89,370 33,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	252121671000040	Tub PP-R/FB ALB FIRAT, PN 25, D 25 mm	m	1,0300	54,00	55,62
		<i>Total</i>	lei			455,787
42	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie din elastomer cu celule inchise D42x9 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(mK)}$, Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501-1	m			68,868 37,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	75,00	37,50
	33205173522342	Izolatie din elastomer cu celule inchise D42x9 mm tip Armaflex ACE	m	1,0300	29,00	31,37
		<i>Total</i>	lei			1 163,870
43	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 50 mm - 2" (59-66 mm)	buc			58,550 26,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	287527420400043	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 50 mm - 2" (59-66 mm)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	89,00	4,45
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,30	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Total	lei			995,350
44	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m			122,700 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	252121671000044	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	1,0300	90,00	92,70
		Total	lei			8 098,200
45	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K (fitinguri)	m			122,700 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	252121671000044	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 32x5.4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	1,0300	90,00	92,70
		Total	lei			2 429,460
46	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)	buc			44,300 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	75,00	21,00
	287527420400046	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	89,00	4,45
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Total	lei			2 923,800
47	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m			81,500 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	252121671000047	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	1,0300	50,00	51,50
		Total	lei			2 567,250
48	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef.	m			81,500 30,000

1	2	3	4	5	6	7
		dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	252121671000047	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firat sau analog, PN 25, D 25x4.2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare $\leq 0,07 \text{ mm/m} \cdot \text{K}$	m	1,0300	50,00	51,50
		<i>Total</i>	lei			770,175
49		Clema PPR d.25	buc			0,850
						0,000
	mjhm	Clema PPR d.25	buc	1,0000	0,85	0,85
		<i>Total</i>	lei			53,550
50	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente/ radiator demontat anterior	buc			172,550
						150,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	282211570000050	Radiator bimetalic demontat anterior(fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	50,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	89,00	4,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 552,950
51	IB05B	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 190	buc			2 015,250
						187,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	75,00	187,50
	282211570000051	Radiator bimetalic 15 sectii / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 190	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	50,00	4,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	89,00	4,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			32 244,000
52	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			34,850
						11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	4,80	9,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 742,500
53		Kit montaj radiator	buc			80,000
						0,000
	mjhm1	Kit montaj radiator	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,000
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate	buc			119,650
						17,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	287527420270047	Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 914,400
55	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Robinet tur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate	buc			119,650
						17,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25

1	2	3	4	5	6	7
	287527420270048	Robinet retur drept cu olandez 3/4" BIANCHI sau analog dupa calitate	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 914,400
56	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			99,750 39,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	75,00	39,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			957,600
57	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			35,250 35,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	75,00	35,25
		<i>Total</i>	lei			338,400
58	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			30,750 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			2 998,125
59	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			38,250 8,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	600,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			7 715,025
60	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			45,750 9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	600,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			4 026,000
61	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,000 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	75,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			585,000
62	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,500 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 512,750
63	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			9,000 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	75,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			792,000
64	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			174,750 24,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	600,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			1 677,600
65	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesteric), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2			553,557 187,500
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	75,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	273210364600065	Panouri MDF perforat	m2	1,1000	265,00	291,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	50,00	5,00
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	4 800,00	68,57
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	7,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			4 649,880
		1.3. Apeduct				
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			22,500 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			1 131,750
67	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,502 4,502
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			294,000
68	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			86,900 71,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	75,00	50,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 800,00	14,40
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			8,690
69	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			30,000 30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			3,000
70	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			300,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	1 000,00	300,00
		Total	lei			30,000
71	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57x3.0	buc			50,730 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	272210331000071	Teava instalatie 57x3.0	m	0,2000	90,00	18,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	50,00	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	10,00	0,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	48,00	0,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	380,00	0,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,00
		Total	lei			202,922
72	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40x3.0	buc			52,730 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	272210331000072	Teava instalatie 40x3.0	m	0,2000	100,00	20,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	50,00	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	10,00	0,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	48,00	0,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	380,00	0,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,00
		Total	lei			316,383
73	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi sau analog dupa calitate	buc			173,250 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	291312450315073	Robinet cu sfera 1" PN25, corp din alama samotata la cald, sfera din alama cromat lucioasa tip Bianchi	buc	1,0000	150,00	152,25
		Total	lei			1 386,000
74	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN20 d.32 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m			49,333 12,002
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
	252121671705074	Teava PPR PN20 d.32 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m	1,0200	32,00	32,64
	252315671943074	Cot PPR d.32	buc	0,0600	13,00	0,78
	252315671945074	Teu PPR d.32	buc	0,1500	14,00	2,10
	252315671946074	Reductie PPR d.32	buc	0,0500	6,00	0,30
	252315671940074	Mufa PPR d.32	buc	0,0900	10,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	50,00	0,53
		Total	lei			4 849,480
75	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)	buc			44,300 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	75,00	21,00
	287527420400075	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm - 1" (32-36 mm)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	89,00	4,45
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			4 341,400
76	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m			130,872 47,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705076	Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m	1,0200	14,00	14,28
	252315671943076	Cot PPR d.20	buc	0,7000	4,00	2,80
	252315671945076	Teu PPR d.20	buc	0,4500	9,00	4,05
	252315671946076	Reductie PPR d.20	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	5,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			3 795,300
77		Clema PPR d.20	buc			0,850 0,000
	ujkui	Clema PPR d.20	buc	1,0000	0,85	0,85
		<i>Total</i>	lei			49,300
78		Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*	buc			14,000 0,000
	ujkui1	Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*	buc	1,0000	14,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			98,000
79	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"	buc			115,814 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	291312420160079	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"	buc	1,0000	92,00	93,31
		<i>Total</i>	lei			810,700
80	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			12,001 12,001
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 527,750
81	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,747 3,747
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			477,000
		1.4. Canalizare				
82	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			18,611 18,611
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	75,00	9,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	75,00	8,89
		<i>Total</i>	lei			50,250
83	RpSB03A	Demontarea tevii din PP avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			4,497 4,497
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			228,000
84	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu	m			59,250

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 100 mm				59,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	75,00	59,25
		Total	lei			711,000
85	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			87,122 71,252
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	75,00	50,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 800,00	14,61
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	50,00	1,26
		Total	lei			20,038
86	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			32,609 32,609
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	32,61
		Total	lei			7,500
87	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			260,870 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	1 000,00	260,87
		Total	lei			60,000
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa trecere canalizare PP-Fonta cu inel si garnitura, D110x125	buc			118,465 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103788	Piesa trecere canalizare PP-Fonta cu inel si garnitura, D110x125	buc	1,0000	95,00	95,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	70,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			473,860
89	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1	m			97,170 24,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252121672016089	Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1	m	1,0300	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	70,00	1,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			6 316,080
90	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 4" / Brida fixare cu diblu d.110	buc			116,599 39,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	75,00	39,00
	287527420404090	Brida fixare cu diblu d.110	buc	1,0000	76,00	76,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	56,00	0,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,02
		Total	lei			7 578,935
91		Bara filetata M10	m			20,000 0,000
	bggf	Bara filetata M10	m	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			600,000
92	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110	buc			73,930 24,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm / Ramificatie PP D.110 x 110 / 45° - acelasi producator ca si teava				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101592	Ramificatie PP D.110 x 110 / 45°	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	70,00	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			147,860
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* d.110 - acelasi producator ca si teava	buc			41,492 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103793	Cot PP 45* d.110	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	70,00	2,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			539,400
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa curatire PP D 110 mm - acelasi producator ca si teava	buc			67,465 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103794	Piesa curatire PP D 110 mm	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	70,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			134,930
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP excentrica D.110 x 50 - acelasi producator ca si teava	buc			37,347 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103795	Reductie PP excentrica D.110 x 50	buc	1,0000	14,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	70,00	2,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			112,040
96	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,000 6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			39,000
		1.5. Captusiri				
97	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			345,284 152,039
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	75,00	152,04
	266210270100097	Placi ghips-carton hidrofug gr.12,5 mm	m2	2,1000	48,00	101,31
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	14,75	10,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,00	37,59
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,14	1,82
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	8,00	3,92
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,00	2,72
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	8,00	12,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,08	0,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	30,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	50,00	2,83
		<i>Total</i>	lei			7 872,467
98	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: coloane tranzit	m2			551,018 282,555
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	75,00	282,56

1	2	3	4	5	6	7
	266210270100097	Placi ghips-carton hidrofug gr.12,5 mm	m2	1,0500	48,00	50,66
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	14,75	30,76
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	17,00	71,76
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	12,50	52,76
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	5,00	22,51
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	5,00	4,17
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	1,8000	8,00	14,47
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,00	2,73
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,60	7,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,08	4,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	30,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	50,00	6,88
		Total	lei			27 385,612
99	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de vizitare 600x600	buc			852,562 123,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	75,00	123,75
	281210630600099	Usita de vizitare 600x600	buc	1,0000	722,00	722,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	380,00	3,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
		Total	lei			852,562
100	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de vizitare 150x200	buc			210,562 123,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2812106306000100	Usita de vizitare 150x200	buc	1,0000	80,00	80,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	380,00	3,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
		Total	lei			421,124
		1.6. Hol				
		1.6.1. Demontari				
101	RpCO56A	Demontari: usi	m2			31,500 31,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		Total	lei			781,516
102	RpCO56A	Demontari: ferestre	m2			31,500 31,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		Total	lei			75,600
103	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			21,650 20,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			2 563,360
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri	m2			21,650 20,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			6 029,525
105	RpCR35A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tocurile de usa (de fereastră) cu foehn de aer	m2			173,000

1	2	3	4	5	6	7
		de temperatura inalta / pervaz				148,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9800	75,00	148,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	8,00	2,40
	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	1,6100	10,00	16,10
		<i>Total</i>	lei			622,800
106	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			86,900 71,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	75,00	50,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 800,00	14,40
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			1 963,940
107	Tr11AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,750 33,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		<i>Total</i>	lei			762,750
108	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			258,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	1 000,00	258,00
		<i>Total</i>	lei			5 830,800
		1.6.2. Pardosea				
109	RpCB15A	Spituierea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2			127,030 120,000
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,50	5,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			15 040,340
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,449 2,249
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			645,130
111	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg			25,000 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	287312200410018	Plasa 3x150x150	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 279,241
112	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2			86,560 52,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210201019	Mortar ciment 150	m3	0,0330	980,00	32,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			10 248,704
113	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			53,792

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 150 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 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=8 la materiale si utilaj pt grosimea 70 mm				9,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	1,50
	266410210201019	Mortar ciment 150	m3	0,0055	980,00	43,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	30,00	0,72
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,60
		Total	lei			6 368,973
114	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			480,660 187,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	266111280070028 51	Gresie portelanata antiderapanta gr.10 mm	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	40,00	12,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			56 910,144
115	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			97,867 30,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	287411631250028 6	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm	m	1,0200	50,00	53,55
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,00	1,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	60,00	6,30
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Total	lei			8 749,354
		1.6.3. Marire gol				
116	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm / Disc diamantat / se exclude automacara	m			298,022 187,826
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	75,00	150,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	75,00	37,83
	28811160027001	Disc diamantat	buc	0,2000	300,00	62,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	80,00	16,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	50,00	25,22
		Total	lei			342,725
117	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			147,500 127,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	75,00	37,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			309,750
118	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			56,250 56,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			225,000
119	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,542
						32,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	75,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			138,168
120	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tija filetata M16 l=500 cu piulita si saiba	buc			17,000
						15,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2874136313300121	Tija filetata M16 l=500 cu piulita si saiba	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			68,000
121	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			293,043
						288,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	75,00	254,26
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	30,00	2,40
		Total	lei			20,513
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Profil UNP 160, cornier 63x63x5, placa metalica 50x5	kg			61,422
						15,749
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			6 584,470
123	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			2 712,336
						546,028
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	75,00	546,03
	2430116100000123	Email ПФ-115	kg	12,0000	100,00	1 200,00
	2430226100814123	Grund ГФ-021	kg	6,0000	100,00	600,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	95,00	79,81
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	95,00	285,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	1,00	1,50
		Total	lei			290,220
124	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma 15-1.6 (2,57 kg/m2), driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti / consum mortar M100 = 0.023 m3/m2, se exclude: ciment, var, mortar M 10, mortar M 50, nisip, apa, malaxor	m2			326,552
						207,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	75,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010124	Mortar ciment- nisip M100-T	m3	0,0230	950,00	21,86
	2873122005456124	Plasa sirma 15-1.6	kg	2,5700	22,00	56,54
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	17,00	40,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	22,00	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	30,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			1 126,604
125	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar / Mortar M100, k=6 la materiale si utilaj, pentru grosimea finala 6.0 cm	m2			44,130 9,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2664102100000125	Mortar M100	m3	0,0060	950,00	34,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			152,248
		1.6.4. Pereti				
126		Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m			70,000 0,000
	jyhujm	Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m	1,0000	70,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			731,500
127	CD72F	Pereti despartitori plane din PGC gr.12,5 mm cu grosimea 155-255 mm pe carcasa metalica dubla cu placaj de PGC in doua straturi din ambele parti cu izolatie dubla, cu inaltimea pina la 4 m / vata minerala gr.100 mm, 45 kg/m3	m2			911,342 332,475
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4330	75,00	332,48
	2662102701000288	Placi ghips-carton gr.12,5 mm	m2	4,2000	44,00	185,72
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,2910	14,75	33,96
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	17,00	71,76
	2521302602906288	Vata minerala gr.100 mm, 45 kg/m3	m2	2,0600	100,00	207,03
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,9440	5,00	14,79
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	5,00	15,23
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	8,00	7,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	31,00	5,45
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3,0000	8,00	24,12
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,12	1,53
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,14	4,14
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	4,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0162	30,00	0,49
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1355	50,00	6,78
		<i>Total</i>	lei			2 187,220
128	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			345,290 152,025
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	75,00	152,02
	2662102701000289	Placi ghips-carton hidrofug gr.12,5 mm	m2	2,1000	48,00	101,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	14,75	10,90
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,00	37,59
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,14	1,82
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	8,00	3,92
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,00	2,73
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	8,00	12,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,08	0,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	30,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	50,00	2,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			621,522
		1.6.5. Finisare pereti				
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,450 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 349,965
130	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			165,824 127,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	30,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			41 074,605
131	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm	m2			61,920 39,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	9,00
	266410210000029 2	Mortar M100	m3	0,0060	950,00	22,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			15 337,584
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,450 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 349,965
133	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			124,746 91,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,20	29,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			30 899,585
134	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,657 15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			6 355,140
135	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 pentru grosimea finala 10 mm	m2			123,290 90,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	75,00	90,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,20	30,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	30,00	2,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			30 538,933
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			65,565 41,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	23,00	24,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			16 240,375
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,450 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 349,965
138	CI17A	Placare cu panouri destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plan (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice) / Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0 - materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			450,100 150,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8500	75,00	138,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2732103646000299	Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0	m2	1,1000	270,00	297,00
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,4000	7,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			111 489,770
		1.6.6. Glafuri, grinzi, coloane				
139	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			196,712 111,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	31,00	9,30
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			6 058,743
140	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclude suruburi	m			14,050 6,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	75,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	252110671839330	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0000	7,00	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 441,530
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,450 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			167,860
142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			65,565 41,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	23,00	24,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 019,393
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,450 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			167,860
144	CI17A	Placare cu panouri destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plan (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice) / Panou de perete SPC gr.4 mm - materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			450,100 150,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8500	75,00	138,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2732103646000299	Panou de perete SPC gr.4 mm Clasificare la foc B-s2, d0	m2	1,1000	270,00	297,00
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,4000	7,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			13 863,080
		1.6.7. Tavan				
145	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			357,200 165,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	75,00	153,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	175,00	183,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			42 292,480
		1.6.8. Pervaz				
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,450 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			19,620
147	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			367,897 123,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	40,00	18,99
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	30,00	0,36
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 324,428
		1.6.9. Tamplarii				
148	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din profil de aluminiu extrudat, grosime minima 1,3 mm,	m2			5 146,250 71,250

1	2	3	4	5	6	7
		cu rigidizare perimetrala si coltare metalice, pentru interior, vitrata cu sticla transparenta / 900x2100h - 4 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	98,00	49,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	100,00	17,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			38 905,650
149	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din profil de aluminiu extrudat, grosime minima 1,3 mm, cu rigidizare perimetrala si coltare metalice, pentru interior, vitrata cu sticla transparenta / 1250x2600h - 1 buc; 1450x2300h - 1buc	m2			5 161,200 79,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	75,00	71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	98,00	53,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	100,00	19,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			34 063,920
150	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa vitrata executata din profil de aluminiu cu bariera termica, din sistem cu rupere de punte termica. Grosimea peretelui exterior al profilului minim 1,5 mm, latime constructiva minima 65 mm, destinata utilizarii la exterior, inclusiv pentru spatii cu trafic intens. Umplutura cu geam termoizolant dublu tip (4-24-4 mm) cu sticla Low-E si gaz inert, coeficient de transfer termic global Uw = 1,5 W/m².K. Profilele rigidizate cu armaturi din aluminiu sau otel zincat, grosime min. 1,5 mm, pentru asigurarea stabilitatii si durabilitatii. Feronerie antiefractie: balamale reglabile, broasca de inchidere multipunct, maner din aluminiu si garnituri EPDM pentru etansare la aer si apa. Prag termic din aluminiu sau otel inoxidabil. / 1550x2750h - 1buc	m2			5 161,200 79,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	75,00	71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	98,00	53,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	100,00	19,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			21 986,714
151	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel	m2			3 426,207

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa metalica de exterior, destinata uzului in spatii publice, termoizolata / 1500x2800h - 1buc				348,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	75,00	280,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	75,00	20,25
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	4,50	1,21
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	80,00	10,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	380,00	1,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	70,00	52,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			14 390,069
		1.6.10. Rețele electrice				
152	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,000 15,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			63,000
153	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			31,400 22,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,20	7,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			131,880
154	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,250 11,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			33,750
155	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,614 11,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,20	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			40,842
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Apeduct				
156	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			346,062 215,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	62,00	62,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	4,50	25,65
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	17,00	5,10
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	57,00	34,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	380,00	0,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	100,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,02
		Total	lei			346,062
		2.2. Hol				
157	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			16,500 16,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		Total	lei			99,000
158	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc			4,500 4,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	75,00	4,50
		Total	lei			9,000
159	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			22 604,286 20 325,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	75,00	20 325,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	520,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	95,00	285,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	10 000,00	50,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	100,00	5,29
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	25,00	10,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	50,00	54,50
		Total	lei			3 164,600
160		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V	buc			400,000 0,000
	kl,jj	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			5 600,000
161	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 435,400 2 415,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	10 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
		Total	lei			24,354
162		Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc			15,000 0,000
	kl,jj1a	Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			15,000
163	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 480,400

1	2	3	4	5	6	7
						2 460,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	75,00	2 460,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	10 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
		<i>Total</i>	lei			24,804
164		Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20	buc			50,000 0,000
	kl,jj1	Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,000
165		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			3,200 0,000
	kl,jj123	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	3,20	3,20
		<i>Total</i>	lei			6,400
166	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			2 054,000 1 854,000
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	100,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			20,540
167		Cutie de distributie IP20	buc			25,000 0,000
	kl,jj1234	Cutie de distributie IP20	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,000
168	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			559,840 505,500
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	95,00	1,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			822,965
169		Cablu de alimentare VVGng(A) LS 3x1.5 mm2	m			12,500 0,000
	hjumkj	Cablu de alimentare VVGng(A) LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			1 837,500
170	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m			2 113,130 892,500
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	892,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	53,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	100,00	670,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			2 789,332
171		Teava din PVC d.20 mm	m			6,000 0,000
	hjumkj12	Teava din PVC d.20 mm	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			792,000
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Apeduct				
172		Boiler electric de perete 80L	buc			4 000,000
						0,000
	uyjy	Boiler electric de perete 80L	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,000

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IPLT "Mihai Eminescu"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.