

Lucrari de reparatie a trei sali de clasa din LT "Vasile Alecsandri" or.Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie a trei sali de clasa din LT "Vasile Alecsandri" or.Calarasi

Valoarea de deviz 364 016,16 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. Capitolul 1. Lucrari generale 1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	265,2500	10,50 9,45	2 785,12 2 506,61
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	202,1500	17,15 16,10	3 466,87 3 254,62
3	RpAcA54A	Demontarea tevilor de otel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m	32,0000	24,01 21,00	768,32 672,00
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	17,9200	46,70 46,20	836,86 827,90
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,6400	14,70 14,70	24,10 24,10
		<i>Total</i>	lei			7 881,27
		Total Capitolul 1.1.1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu				7 881,27 7 285,23

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Tavan				
6	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	197,1500	218,33 77,00	43 042,78 15 180,55
		<i>Total</i>	lei			43 042,78
		Total Capitolul 1.1.2. Tavan Inclusiv salariu				43 042,78 15 180,55
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Pereti				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	265,2500	4,54 1,05	1 204,23 278,51
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	265,2500	84,08 59,50	22 302,22 15 782,37
9	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m	159,0000	15,28 9,10	2 429,12 1 446,90
10	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	257,1500	55,39 42,70	14 244,30 10 980,30
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	257,1500	20,72 7,00	5 329,05 1 800,05
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	257,1500	24,18 19,25	6 217,95 4 950,13
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	257,1500	4,54 1,05	1 167,47 270,01
14	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp,	m2	8,1000	231,42 99,75	1 874,50 807,97

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime				
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	257,1500	35,28 19,25	9 073,30 4 950,14
		<i>Total</i>	lei			63 842,14
		Total Capitolul 1.1.3. Pereti Inclusiv salariu				63 842,14 41 266,38
		1.1.4. Capitolul 1.1.4. Pardoseli				
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	202,1500	56,33 24,50	11 387,11 4 952,67
17	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 600 mm	m2	202,1500	188,14 41,30	38 031,77 8 348,80
18	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	110,0000	49,99 29,75	5 498,90 3 272,50
		<i>Total</i>	lei			54 917,78
		Total Capitolul 1.1.4. Pardoseli Inclusiv salariu				54 917,78 16 573,97
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. Timplarie				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	7,6000	14,70 14,70	111,72 111,72
20	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	5,6700	2 822,60 63,00	16 004,15 357,21
		<i>Total</i>	lei			16 115,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.1.5. Timplarie Inclusiv salariu				16 115,87 468,93
		<i>Total</i>	lei			185 799,84
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				185 799,84 80 775,06
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari sanitare				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Apa si Canalizare				
21	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,0000	23,39 5,95	93,55 23,80
22	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	32,0000	67,08 8,75	2 146,46 280,00
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	25,94 7,70	466,92 138,60
24	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	62,0000	78,50 11,55	4 867,00 716,10
25	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	288,00 36,75	863,99 110,25
26	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	817,35 77,00	2 452,04 231,00
		<i>Total</i>	lei			10 889,96
		Total Capitolul 1.2.1. Apa si				10 889,96

1	2	3	4	5	6	7
		Canalizare Inclusiv salariu				1 499,75
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Incalzirea				
27	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafeței	buc	14,0000	4,20 4,20	58,80 58,80
28	RpIC19B	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	30,0000	19,96 13,30	598,71 399,00
29	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	3,0000	44,80 44,80	134,40 134,40
30	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	3,0000	21,45 20,30	64,36 60,90
31	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	16,76 15,40	67,04 61,60
32	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente	buc	14,0000	1 597,42 87,50	22 363,88 1 225,00
33	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	28,0000	104,01 8,05	2 912,28 225,40
34	IC38A	Piesa de racordare (cot 90PN25 d50), din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata	buc	28,0000	30,64 5,25	857,78 147,00
35	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (cot 90PN25 d20) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc	14,0000	23,10 12,60	323,40 176,40
36	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (Reductie PPR MF 25x20) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc	14,0000	36,00 10,50	504,00 147,00
37	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	6,2000	36,25 10,50	224,75 65,10

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.				
38	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 50,0 mm.	m	30,0000	72,20 14,00	2 165,85 420,00
39	IC40A	Bratara d50mm pentru fixarea conductelor, pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	60,0000	19,35 7,00	1 161,00 420,00
		<i>Total</i>	lei			31 436,25
		Total Capitolul 1.2.2. Incalzirea Inclusiv salariu				31 436,25 3 540,60
		<i>Total</i>	lei			42 326,21
		Total Capitolul 1.2. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				42 326,21 5 040,35
		1.3. Capitolul 1.3. Diverse				
40	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,0000	38,85 38,85	310,80 310,80
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,0000	64,50 0,00	516,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			826,80
		Total Capitolul 1.3. Diverse Inclusiv salariu				826,80 310,80
		<i>Total</i>	lei			228 952,85
		<i>CASM</i>	24 %			20 670,29
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,5 %			2 125,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,5 %			6 293,73
		<i>Total</i>				258 042,72
		<i>Beneficiu</i>	2,5 %			6 451,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				264 493,79
		Total Capitolul 1. Lucrari generale Inclusiv salariu				264 493,79 86 126,21
		2. Capitolul 2. Electricitate				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	3,2800	1 438,42 833,00	4 718,01 2 732,24
43	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	4,4200	385,15 275,10	1 702,37 1 215,94
44	Pret furnizor	Cablu VVGng-LSL Tx-0,66 3x1,5mm2	m	334,5600	13,44 0,00	4 496,49 0,00
45	Pret furnizor	Cablu VVGng-LSL Tx-0,66 3x2,5mm2	m	108,0000	15,75 0,00	1 701,00 0,00
46	Pret furnizor	Teava corugata, D=20mm	m	328,0000	4,83 0,00	1 584,24 0,00
47	08-03-594-8	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,3600	9 338,78 6 475,00	3 361,96 2 331,00
48	Pret furnizor	Corp iluminat 4x18, IP65 cu tub LED T8 600mm 10W	buc	36,0000	450,00 0,00	16 200,00 0,00
49	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	21,0000	70,86 10,85	1 488,15 227,85
50	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	3,0000	60,00 9,45	180,00 28,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			35 432,22
		<i>CASM</i>	24 %			1 568,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,5 %			414,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %			490,15
		<i>Total</i>				37 905,38
		<i>Beneficiu</i>	2,5 %			947,63
		<i>Total</i>				38 853,01
		Total Capitolul 2. Electricitate Inclusiv salariu				38 853,01 6 535,38

		Total	lei			303 346,80
		TVA	20 %			60 669,36
		Total deviz: Inclusiv salariu				364 016,16 92 661,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a trei sali de
clasa din LT "Vasile Alecsandri"
or.Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Lucrari de reparatie a trei sali de clasa din LT "Vasile Alecsandri" or.Calarasi

Valoarea de deviz 364 016,16 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	179,4052	35,00	6 279,18
2.	7122050013400	Zidar	h-om	456,1400	35,00	15 964,90
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	115,7175	35,00	4 050,11
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	313,7230	35,00	10 980,30
5.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	35,00	23,80
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4536	35,00	15,88
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	20,6550	35,00	722,92
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	442,3270	35,00	15 481,45
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	46,4945	35,00	1 627,31
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,1700	35,00	1 475,95
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	80,7400	35,00	2 825,90
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,8400	35,00	519,40
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,3200	35,00	256,20
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	157,1045	35,00	5 498,66
15.	7212030022700	Sudor	h-om	19,2000	35,00	672,00
16.	7422010060100	Timplar	h-om	455,7728	35,00	15 952,04
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8800	35,00	310,80
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	283,9114	35,00	9 936,88
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9404	35,00	67,91
		Total manopera				92 661,59

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,0011	5 000,00	5,50
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0069	18 000,00	124,20
3.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0046	5 000,00	23,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,1488	35,00	110,21
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,9520	10,00	439,52
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,9520	5,00	219,76
7.	1019852	Vopsea	kg	0,0884	35,00	3,09
8.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	3,0300	45,00	136,35
9.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,6560	35,00	22,96
10.	120312569	Cablu VVGng-LSL Tx-0,66 3x1,5mm2	m	351,2880	12,80	4 496,49
11.	12743123549025	Coltare din aluminiu	m	166,9500	2,75	459,11

12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1590	250,00	39,75
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,3295	250,00	4 332,39
14.	15282211570000	Radiator din aluminiu cu 15 elemente	buc	14,0000	1 500,00	21 000,00
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	15,00	1,20
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,0175	1,00	13,02
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,9900	18,00	35,82
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 245,4300	0,03	127,36
19.	2012521216717050	Teava din material plastic D=20mm	m	63,2400	25,00	1 581,00
20.	2012523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D=20mm	buc	27,9000	10,00	279,00
21.	2012523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune D=20mm	buc	43,4000	10,00	434,00
22.	2012523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune D=20mm	buc	27,9000	10,00	279,00
23.	2012523156719530	Racord drept M x Fe D=20mm	buc	62,0000	25,00	1 550,00
24.	202521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena D=20mm	m	6,3860	25,00	159,65
25.	202875274110001	Piesa de legatura / Cot 90PN25 d20	buc	14,0000	10,00	140,00
26.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	5,6700	2 750,00	15 592,50
27.	20312569	Cablu VVGng-LSL Tx-0,66 3x2,5mm2	m	113,4000	15,00	1 701,00
28.	203156984	Corp iluminat 4x18, IP65 cu tub LED T8 600mm 10W	buc	36,0000	450,00	16 200,00
29.	2051142950700	Dibluri	buc	42,0000	1,00	42,00
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,4000	5,00	12,00
31.	22416586105303	Amorsa-grund / Betonocontact	kg	39,7875	21,60	859,41
32.	22661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 200x600mm	m2	210,2966	115,00	24 184,11
33.	2320116200573	Benzina auto	l	0,2800	15,00	4,20
34.	2320166200729	Parchetin	l	6,0645	10,00	60,64
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,0600	12,00	36,72
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,3300	5,00	36,65
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	38,5725	21,60	833,17
38.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	102,8600	36,45	3 749,25
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,2400	15,00	33,60
40.	24302261000001	Fuga	kg	96,5919	25,00	2 414,79
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3080	18,00	5,54
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	38,5725	36,45	1 405,97
43.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1240	15,00	1,86
44.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	3,0150	75,00	226,12
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	25,00	45,90
46.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	60,0000	1,75	105,00
47.	252875274110001	Piesa de legatura / Reductie PPR MF 25x20	buc	14,0000	25,00	350,00
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	282,8650	7,50	2 121,49
49.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0600	570,83	1 746,74
50.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	11,0000	1,60	17,60
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 719,1000	1,60	9 150,56
52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0162	2 500,00	40,50
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,6840	1,90	29,80
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 836,0510	1,70	3 121,29
55.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	271,2675	4,65	1 261,39
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	13,7732	0,00	0,00

57.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	959,6060	3,00	2 878,82
58.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	8,5050	90,00	765,45
59.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	112,2000	15,00	1 683,00
60.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	5,6000	2,50	14,00
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	128,5750	2,50	321,44
62.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,5515	10,00	25,52
63.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,2474	15,00	18,71
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	207,0075	125,00	25 875,94
65.	2746167335100	Priza	buc	21,4200	50,00	1 071,00
66.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	24,0000	5,00	120,00
67.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,0600	15,00	105,90
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4820	20,00	9,64
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	954,0000	0,50	477,00
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	42,0000	1,00	42,00
71.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	60,0000	1,50	90,00
72.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	60,0000	0,35	21,00
73.	2874136313300	Diblu din metal	buc	788,6000	2,50	1 971,50
74.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	65,00	198,90
75.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600	55,00	168,30
76.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,1200	10,00	61,20
77.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,0000	15,00	135,00
78.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	28,0000	95,00	2 660,00
79.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56,0000	1,50	84,00
80.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0150	175,00	527,62
81.	3220137315778	Decapant	kg	0,4780	10,00	4,78
82.	3620312569	Teava corugata, D=20mm	m	344,4000	4,60	1 584,24
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,5000	1,50	15,75
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,0653	20,00	381,31
85.	4100126202818	Apa	m3	6,9092	20,00	138,18
86.	5009030	Flanse	10 buc	3,2800	5,00	16,40
87.	5009031	Scoabe	10 buc	21,9760	5,00	109,88
88.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,3702	5,00	6,85
89.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,5360	5,00	17,68
90.	5009061	Fisa de izolatie	buc	112,9640	5,00	564,82
91.	5009070	Racordari	10 buc	5,9040	10,00	59,04
92.	5009109	Cirlig	buc	73,4400	5,00	367,20
93.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,7344	35,00	25,70
94.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2210	10,00	2,21
95.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,1124	15,00	16,69
96.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0884	5,00	0,44
97.	502521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena D=50mm	m	30,9000	56,50	1 745,85
98.	502521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	32,9600	56,50	1 862,24
99.	502523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D=50mm	buc	18,0000	18,00	324,00
100.	502875274110102	Piesa de racordare / Cot 90PN25 d50	buc	28,0000	25,00	700,00
101.	502875274204000	Bratara fixare D=50mm	buc	60,0000	7,50	450,00

102.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,4144	75,00	106,08
103.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,1200	5,00	130,60
		Total materiale de construcții				169 358,06

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0748	75,00	155,61
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	75,0800	5,00	375,40
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,8560	15,00	132,84
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,1397	5,00	35,70
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,6975	5,00	13,48
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,3600	10,00	3,60
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,1160	15,00	16,74
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,4200	15,00	6,30
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	32,3941	5,00	161,98
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,1144	5,00	20,57
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	12,7354	10,00	127,35
12.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	9,6000	5,00	48,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,6426	15,00	69,64
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,5269	5,00	12,63
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3200	75,00	24,00
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,5000	5,00	47,50
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,8752	5,00	79,38
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,0640	250,00	516,00
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0748	250,00	518,70
		Total utilaje de construcții				2 365,42

Total	lei	303 346,80
TVA	20 %	60 669,36

Total deviz:

364 016,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Lucrari de reparatie a trei sali de
clasa din LT "Vasile Alecsandri" or.Calarasi**

**Investitor: IP L.T Vasile Acsandri
Călărași**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari generale				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,50
						9,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 785,12
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			17,15
						16,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	35,00	8,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2320166200729	Parchetîn	l	0,0300	10,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 466,87
3	RpAcA54A	Demontarea tevilor de oțel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m			24,01
						21,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0800	5,00	0,40
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0100	75,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,32
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			46,70
						46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	35,00	46,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			836,86
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			14,70
						14,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,10
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Tavan				
6	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			218,33
						77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	35,00	71,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,50	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	125,00	131,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			43 042,78
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Pereti				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			4,54
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	22416586105303	Amorsa-grund / Betonocontact	kg	0,1500	21,60	3,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			1 204,23
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			84,08
						59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	35,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			22 302,22
9	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu	m			15,28
						9,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	35,00	9,10
	12743123549025	Coltare din aluminiu	m	1,0500	2,75	2,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		Cheltuieli directe	lei			2 429,12
10	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			55,39
						42,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	35,00	42,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			14 244,30
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,72
						7,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	36,45	5,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			5 329,05
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			24,18
						19,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,65	4,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			6 217,95
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,54
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,60	3,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 167,47
14	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2			231,42 99,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,5500	35,00	89,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	90,00	94,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,60	16,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	250,00	6,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 500,00	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	20,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 874,50
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,28 19,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	35,00	19,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,45	14,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 073,30
		1.1.4. Capitolul 1.1.4. Pardoseli				
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			56,33 24,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	35,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 387,11
17	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 600 mm	m2			188,14 41,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	35,00	41,30
	22661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 200x600mm	m2	1,0300	115,00	119,63
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,00	14,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	25,00	11,61
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	5,00	0,06
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 031,77
18	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			49,99 29,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	35,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,60	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	250,00	1,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	15,00	15,30

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,60	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 498,90
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. Timplarie				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			14,70
						14,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,72
20	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			2 822,60
						63,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	35,00	51,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	20,00	1,70
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	10,00	4,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	15,00	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 004,15
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari sanitare				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Apa si Canalizare				
21	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			23,39
						5,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	35,00	5,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,50	3,94
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	10,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,55
22	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			67,08
						8,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	35,00	8,75
	502521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	1,0300	56,50	58,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	18,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 146,46
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,94
						7,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	35,00	7,70
	502523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare D=50mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	18,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,92
24	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			78,50
						11,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	35,00	11,55
	201252121671705 0	Teava din material plastic D=20mm	m	1,0200	25,00	25,50
	201252315671943 1	Cot din material plastic pt. electrofuziune D=20mm	buc	0,7000	10,00	7,00
	201252315671945 1	Teu din material plastic pt. electrofuziune D=20mm	buc	0,4500	10,00	4,50
	201252315671940 1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D=20mm	buc	0,4500	10,00	4,50
	201252315671953	Racord drept M x Fe D=20mm	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,05
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 867,00
25	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			288,00 36,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	175,00	175,87
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	75,00	75,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			863,99
26	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			817,35 77,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	35,00	77,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	570,83	582,25
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 452,04
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Incalzirea				
27	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			4,20 4,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	35,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,80
28	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			19,96 13,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	5,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	18,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			598,71
29	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			44,80 44,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	35,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,40
30	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			21,45 20,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	35,00	15,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,36
31	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			16,76 15,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	35,00	15,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	15,00	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,04
32	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind	buc			1 597,42

1	2	3	4	5	6	7
		15 elemente				87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	35,00	87,50
	152822115700000	Radiator din aluminiu cu 15 elemente	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	18,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	15,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			22 363,88
33	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			104,01
						8,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	18,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			2 912,28
34	IC38A	Piesa de racordare (cot 90PN25 d50), din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata	buc			30,64
						5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	502875274110102	Piesa de racordare / Cot 90PN25 d50	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			857,78
35	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (cot 90PN25 d20) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc			23,10
						12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	35,00	12,60
	202875274110001	Piesa de legatura / Cot 90PN25 d20	buc	1,0000	10,00	10,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,50	0,50
		Cheltuieli directe	lei			323,40
36	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (Reductie PPR MF 25x20) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc			36,00
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	252875274110001	Piesa de legatura / Reductie PPR MF 25x20	buc	1,0000	25,00	25,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,50	0,50
		Cheltuieli directe	lei			504,00
37	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			36,25
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	202521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena D=20mm	m	1,0300	25,00	25,75
		Cheltuieli directe	lei			224,75
38	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 50,0 mm.	m			72,20
						14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	502521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena D=50mm	m	1,0300	56,50	58,20
		Cheltuieli directe	lei			2 165,85
39	IC40A	Bratara d50mm pentru fixarea conductelor, pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			19,35
						7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,00	7,00
	502875274204000	Bratara fixe D=50mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,75	1,75
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,35	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			1 161,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Capitolul 1.3. Diverse				
40	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			38,85
						38,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,00	38,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,80
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			516,00
		2. Capitolul 2. Electricitate				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 438,42
						833,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	35,00	833,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 718,01
43	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			385,15
						275,10
	1	Muncitor	h-om	7,8600	35,00	275,10
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 702,37
44	Pret furnizor	Cablu VVGng-LSL Tx-0,66 3x1,5mm2	m			13,44
						0,00
	120312569	Cablu VVGng-LSL Tx-0,66 3x1,5mm2	m	1,0500	12,80	13,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 496,49
45	Pret furnizor	Cablu VVGng-LSL Tx-0,66 3x2,5mm2	m			15,75
						0,00
	20312569	Cablu VVGng-LSL Tx-0,66 3x2,5mm2	m	1,0500	15,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 701,00
46	Pret furnizor	Teava corugata, D=20mm	m			4,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3620312569	Teava corugata, D=20mm	m	1,0500	4,60	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 584,24
47	08-03-594-8	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			9 338,78 6 475,00
	1	Muncitor	h-om	185,0000	35,00	6 475,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	15,28
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	35,00	71,39
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	15,00	46,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2700	75,00	320,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	64,6000	5,00	323,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2700	250,00	1 067,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 361,96
48	Pret furnizor	Corp iluminat 4x18, IP65 cu tub LED T8 600mm 10W	buc			450,00 0,00
	203156984	Corp iluminat 4x18, IP65 cu tub LED T8 600mm 10W	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 200,00
49	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			70,86 10,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	35,00	10,85
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,90	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 488,15
50	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			60,00 9,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	35,00	9,45
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.