

Reparatia capitala a atelierului multifunctional didactic

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 243 538,06 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

№ 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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre,)	m2	14,5600	25,20 25,20	366,92 366,92
2	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate -pervaz beton	m	7,6000	15,45 15,00	117,42 114,00
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) -porti 3x3m-3 buc	m2	27,0000	25,20 25,20	680,40 680,40
4	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice -3 porti 3x3m	kg	600,0000	4,17 3,60	2 502,96 2 160,00
5	RpIC20D1	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 152x5.5-194x8 mm	m	24,0000	328,88 85,80	7 893,10 2 059,20
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	288,0000	43,60 43,20	12 556,80 12 441,60
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	39,0000	8,60	335,40

1	2	3	4	5	6	7
		glafuri, sorturi, etc.			8,40	327,60
8	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	98,0000	1,73 1,50	169,07 147,00
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	141,3500	19,30 18,00	2 728,06 2 544,30
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane sub acoperis cota 6,5m	m2	90,6000	17,60 16,20	1 594,56 1 467,72
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	24,0000	96,33 96,00	2 311,92 2 304,00
12	RpVB40A	Demontarea defletoarelor circulare sau rectangulare de pe canale de ventilatie avind perimetrul de 900 - 1600 mm tip CN si CR	buc	2,0000	129,24 128,40	258,48 256,80
13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	5,0000	48,30 46,80	241,50 234,00
14	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	150,0000	2,97 2,40	445,74 360,00
15	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	48,0000	8,60 8,40	412,80 403,20
16	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	1 780,0000	1,73 1,50	3 071,04 2 670,00
17	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	352,80 352,80	705,60 705,60
18	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	46,0000	66,60 66,60	3 063,60 3 063,60
19	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	46,0000	63,60 0,00	2 925,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 380,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontari Inclusiv salariu				42 380,97 32 305,94
		1.2. Goluri				
20	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe	m2	14,5800	2 703,70 61,40	39 419,95 895,27
21	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	7,6000	154,50 5,40	1 174,20 41,04
22	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane -gratii din demontari	m2	14,5800	108,76 97,50	1 585,67 1 421,55
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	14,5800	98,36 67,20	1 434,15 979,78
24	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	23,8000	47,46 39,60	1 129,47 942,48
25	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj -2 buc	m2	18,0000	3 479,60 66,00	62 632,79 1 188,00
26	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	18,0000	47,46 39,60	854,21 712,80
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	18,0000	609,00 150,00	10 962,00 2 700,00
28	CK18C	Montarea cornier la glafuri	m	767,0000	30,93 15,60	23 722,15 11 965,20

1	2	3	4	5	6	7
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	11,0100	148,49 89,16	1 634,92 981,65
		<i>Total</i>	lei			144 549,51
		Total Goluri Inclusiv salariu				144 549,51 21 827,77
		1.3. Tavane				
30	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	143,2600	221,92 114,60	31 792,32 16 417,60
31	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, tija susinere carcasa tavan armatura d8mm	kg	224,0000	17,32 2,76	3 878,56 618,24
32	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	225,0000	13,10 12,00	2 947,50 2 700,00
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	143,2600	6,60 1,80	944,94 257,87
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	143,2600	40,43 33,00	5 791,34 4 727,58
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	143,2600	6,60 1,80	944,94 257,87
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	143,2600	51,27 33,00	7 344,38 4 727,58
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	3,4300	1 280,40 386,40	4 391,78 1 325,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			58 035,76
		Total Tavane Inclusiv salariu				58 035,76 31 032,09
		1.4. Podele				
38	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	15,0000	602,40 102,00	9 036,00 1 530,00
39	CG48A	Pardoseli de beton M300 armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Armat cu 2 straturi armatura d8mm A3 pas 150x150mm 1631,04 kg Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	146,3000	611,35 46,80	89 440,68 6 846,84
40	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 40x40x5 mm, la scari din beton sau beton armat cornier 63-la 1m-5,72 kg	m	11,5000	243,46 54,00	2 799,79 621,00
41	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	11,5000	10,94 7,80	125,79 89,70
42	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm -groapa Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	6,0000	323,48 70,80	1 940,85 424,80
		<i>Total</i>	lei			103 343,11
		Total Podele Inclusiv salariu				103 343,11 9 512,34
		1.5. Pereti				
43	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,1800	45 006,67 10 210,17	8 101,20 1 837,83
44	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit	m2	48,0000	100,67 72,00	4 832,35 3 456,00

1	2	3	4	5	6	7
		si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
45	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	20,0000	223,72 138,00	4 474,50 2 760,00
46	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm -groapa Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	24,0000	341,94 99,00	8 206,51 2 376,00
47	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	278,6000	287,77 107,22	80 172,49 29 871,49
48	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	11,0100	437,15 226,04	4 813,04 2 488,75
49	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	76,9100	341,94 99,00	26 298,47 7 614,09
50	CK18B	Montarea cornier la glaf teracota din mase plastice	m	51,6000	39,16 31,20	2 020,67 1 609,92
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	184,0000	6,60 1,80	1 213,66 331,20
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	184,0000	51,27 33,00	9 432,94 6 072,00

1	2	3	4	5	6	7
53	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	278,6000	57,43 45,00	16 000,13 12 537,00
		<i>Total</i>	lei			165 565,96
		Total Pereti Inclusiv salariu				165 565,96 70 954,28
		1.6. Lucrari tehnico-sanitare				
54	SC04A	Lavoar 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	2,0000	1 430,06 111,00	2 860,12 222,00
55	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	153,52 7,80	307,05 15,60
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	1 069,00 99,00	2 138,00 198,00
57	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	buc	2,0000	42,01 24,00	84,02 48,00
58	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0450	m	7,0000	84,22 34,80	589,51 243,60
59	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii	m	18,0000	57,89 19,80	1 041,96 356,40

1	2	3	4	5	6	7
		industriale, avind diametrul de 25 mm				
60	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	15,6200	260,37 24,00	4 066,92 374,88
61	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	15,6200	68,03 43,20	1 062,60 674,78
62	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire, montat pe zid de caramida. -de podea	buc	16,0000	55,80 9,00	892,80 144,00
63	IC35D	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 32,0 mm PP-R PN10	m	48,0000	56,48 27,00	2 710,97 1 296,00
64	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,0000	24,85 18,00	397,60 288,00
65	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	8,0000	230,82 10,80	1 846,56 86,40
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	8,0000	54,00 6,00	432,00 48,00
67	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	38,0000	35,34 12,00	1 342,92 456,00
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolare speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Materiale marunte=1,0500	m	59,0000	41,82 21,00	2 467,31 1 239,00

1	2	3	4	5	6	7
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate d110mm, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie	buc	1,0000	482,60 30,00	482,60 30,00
70	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - d110mm elastica Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	2,0000	591,04 78,00	1 182,08 156,00
		<i>Total</i>	lei			23 905,02
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inklusiv salariu				23 905,02 5 876,66
		1.7. Acoperis				
71	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	288,0000	19,30 18,00	5 558,40 5 184,00
72	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	288,0000	100,81 50,40	29 033,30 14 515,20
73	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	288,0000	16,40 2,40	4 724,35 691,20
74	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EKP Material marunt=1,0500	m2	288,0000	215,99 40,80	62 206,36 11 750,40
75	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple bipoli EKP Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	24,0000	87,93 18,00	2 110,43 432,00
76	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de	m	48,0000	110,77 57,00	5 317,16 2 736,00

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400				
77	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm papapet 800mm Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	26,0000	210,64 75,00	5 476,69 1 950,00
78	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -fartuh Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	26,0000	160,75 82,80	4 179,47 2 152,80
79	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm - picurator 1000mm Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	38,0000	210,64 75,00	8 004,49 2 850,00
		<i>Total</i>	lei			126 610,65
		Total Acoperis Inclusiv salariu				126 610,65 42 261,60
		1.8. Fasada				
80	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu	m2	70,5000	249,72 103,08	17 605,09 7 267,14

1	2	3	4	5	6	7
		placi de polistiren gr100mm cornier norma 0,8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
81	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr100mm cornier norma 0,8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	28,0000	392,12 103,08	10 979,40 2 886,24
82	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	5,6000	315,52 175,38	1 766,92 982,12
83	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	104,1000	26,60 7,20	2 768,96 749,52
84	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	92,6000	147,05 73,20	13 616,83 6 778,32
85	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm -soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	28,0000	341,94 99,00	9 574,27 2 772,00
86	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -rost seismic vertical 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	28,0000	160,75 82,80	4 500,87 2 318,40
87	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr100mm	m2	128,7500	249,72 103,08	32 151,11 13 271,55

1	2	3	4	5	6	7
		cornier norma 0,8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
88	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	9,0000	315,53 175,38	2 839,73 1 578,42
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	137,7500	6,60 1,80	908,60 247,95
90	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilicoetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	137,7500	61,34 34,80	8 449,31 4 793,70
		<i>Total</i>	lei			105 161,09
		Total Fasada Inclusiv salariu				105 161,09 43 645,36
		1.9. Amenajarea				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	60,0000	64,93 17,40	3 895,50 1 044,00
92	TsA03C	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	8,0000	161,40 161,40	1 291,20 1 291,20
93	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm Material marunt=1,0390	piesa	1,0000	257,63 134,40	257,63 134,40
94	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere-rigola canalizare PP 1000x150x150mm cu gratar din otel galvanizat Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	30,0000	924,60 67,80	27 738,00 2 034,00
95	TsC03B1	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,0800	1 291,50 0,00	103,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
96	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0500	1 417,60 0,00	70,88 0,00
97	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	8,0000	63,60 0,00	508,80 0,00
98	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	30,0000	109,45 22,20	3 283,41 666,00
99	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	0,8000	1 854,40 636,00	1 483,52 508,80
100	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. CTO-1-1 buc,CT10-9-2 buc,CTD10-1buc, CTP1-10-1-1 buc,capac din fonta -1 buc tip T	buc	1,0000	4 967,00 0,00	4 967,00 0,00
101	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	1,0000	24,00 24,00	24,00 24,00
102	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,0000	28,25 25,80	28,25 25,80
103	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,0000	364,60 36,60	1 093,80 109,80

1	2	3	4	5	6	7
104	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	3,0000	2 076,55 516,00	6 229,66 1 548,00
105	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	16,0000	18,60 18,60	297,60 297,60
106	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	16,0000	54,20 52,20	867,20 835,20
107	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	4,0000	602,40 102,00	2 409,60 408,00
108	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2	36,0000	169,90 19,20	6 116,22 691,20
109	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,2000	2 671,50 0,00	534,30 0,00
110	TsI50C2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 22 km	t	33,0000	68,20 0,00	2 250,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			63 450,49
		Total Amenajarea Inclusiv salariu				63 450,49 9 618,00
		<i>Total</i>	lei			833 002,56
		<i>CAS</i>	24 %			64 088,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			27 020,12
		<i>Total CD</i>				924 110,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			55 446,65
		<i>Total cu CR</i>				979 557,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	4 %			39 182,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 018 739,80 267 034,04
		2. Lucrari de montare 2.1. Demontari				
111	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,0000	13,20 13,20	158,40 158,40
112	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	12,0000	3,60 3,60	43,20 43,20
		<i>Total</i>	lei			201,60
		Total Demontari Inclusiv salariu				201,60 201,60
		2.2. Iluminat electric				
113	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	10,0000	100,62 24,00	1 006,16 240,00
114	RpEE14B	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu cu revenire- simbol 0147	buc	2,0000	91,74 19,80	183,49 39,60
115	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	8,0000	427,60 16,80	3 420,80 134,40
116	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,0000	1 179,70 693,00	1 179,70 693,00
		<i>Total</i>	lei			5 790,15
		Total Iluminat electric Inclusiv salariu				5 790,15 1 107,00
		2.3. Incalzirea				
117	IA29A	Vas de expansiune, montat pe	buc	1,0000	726,17	726,17

1	2	3	4	5	6	7
		console avind capacitatea de 500 l			282,00	282,00
118	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,0000	453,96 132,00	453,96 132,00
		<i>Total</i>	lei			1 180,13
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				1 180,13 414,00
		<i>Total</i>	lei			7 171,88
		<i>CAS</i>	24 %			413,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			270,18
		<i>Total CD</i>				7 855,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			516,78
		<i>Total cu CR</i>				8 372,26
		<i>Beneficiu</i>	4 %			334,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 707,16 1 722,60
		3. Utilaj				
119		Separator hidraulic	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
120		Ventilator fereastră d110mm	buc	1,0000	430,00 0,00	430,00 0,00
121		Pompa de circulatie	buc	1,0000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 730,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			104,76
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 834,76

		Total	lei			1 036 281,72
		TVA	20 %			207 256,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 243 538,06 268 756,64

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a atelierului multifunctional didactic

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 243 538,06 lei

Intocmit in prețuri curente 19.07.2024

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	188,5252	60,00	11 311,51
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	64,4670	60,00	3 868,02
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	131,3640	60,00	7 881,84
4.	7123010010200	Betonist	h-om	27,4800	60,00	1 648,80
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,3040	60,00	1 038,24
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	208,9500	60,00	12 537,00
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	59,7000	60,00	3 582,00
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,8320	60,00	1 609,92
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	19,2000	60,00	1 152,00
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	168,3600	60,00	10 101,60
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	67,2645	60,00	4 035,87
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	504,7674	60,00	30 286,04
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,0600	60,00	1 083,60
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	51,7880	60,00	3 107,28
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,9700	60,00	3 298,20
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,1000	60,00	1 086,00
17.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	4,2800	60,00	256,80
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,1500	60,00	849,00
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,0200	60,00	1 321,20
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	307,2071	60,00	18 432,43
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,4920	60,00	749,52
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,0892	60,00	1 325,35
23.	7212030022700	Sudor	h-om	7,8765	60,00	472,59
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	215,5300	60,00	12 931,80
25.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,1000	60,00	1 026,00
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	66,6100	60,00	3 996,60
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,8700	60,00	1 312,20
28.	7422010060100	Timplar	h-om	297,3156	60,00	17 838,94
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,7800	60,00	4 426,80
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	431,0365	60,00	25 862,19
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	113,0695	60,00	6 784,17
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 176,2689	60,00	70 576,13
33.	9312040019600	Sapator	h-om	49,4500	60,00	2 967,00
		Total manopera				268 756,64

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,5800	3,00	43,74
----	---------------	--------------------------	----	---------	------	-------

2.	1111000100020	Intrerupator	buc	2,0000	65,00	130,00
3.	119	Separator hidraulic	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
4.	120	Ventilator fereastră d110mm	buc	1,0000	430,00	430,00
5.	121	Pompa de circulație	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	20,9000	380,00	7 942,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1835	380,00	69,73
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,8456	320,00	270,59
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,8061	320,00	1 217,96
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,7470	320,00	5 039,04
11.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	4,7500	320,00	1 520,00
12.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	120,00	2,76
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,4910	180,00	268,38
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	28,1874	20,00	563,75
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
16.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,4553	215,00	97,89
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0279	4 000,00	111,60
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0836	4 000,00	334,40
19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0032	4 000,00	12,80
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0974	180,00	17,53
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0029	4 000,00	11,60
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0836	3 500,00	292,60
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 725,1820	0,15	408,78
24.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0334	5 500,00	183,70
25.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	14,5800	2 600,00	37 908,00
26.	2030112947150	Obloane din aluminiu inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	18,0000	3 400,00	61 200,00
27.	2051142950700	Dibluri	buc	20,0000	1,20	24,00
28.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	94,7700	1,20	113,72
29.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	707,6751	1,00	707,67
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	28,8000	10,00	288,00
31.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0144	500,00	7,20
32.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3600	30,00	10,80
33.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0047	36,00	0,17
34.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0855	24,20	2,07
35.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4899	24,30	11,90
36.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0200	24,20	0,48
37.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	86,4000	38,00	3 283,20
38.	2320166200676	White spirit	kg	6,6885	48,00	321,05
39.	2320166200729	Parchetin	l	0,1032	215,00	22,19
40.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0741	60,00	4,44
41.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	181,4400	36,00	6 531,84
42.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	43,2000	9,50	410,40
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,1617	36,00	545,82
44.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0187	210,00	3,93
45.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,7560	80,00	60,48
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	30,1084	32,00	963,47
47.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1293	25,00	3,23

48.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,6913	162,00	273,99
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	91,2405	29,00	2 645,97
50.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	26,7540	75,00	2 006,55
51.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,7567	75,00	356,75
52.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	130,9040	31,94	4 181,07
53.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloeilenici	kg	68,8750	42,16	2 903,77
54.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	22,3839	115,00	2 574,15
55.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9105	310,00	282,26
56.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,0206	75,00	76,55
57.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,6655	75,00	124,91
58.	24302261000001	Fuga	kg	63,9812	32,00	2 047,39
59.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,6655	29,00	48,30
60.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,5671	320,00	181,47
61.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	13,3770	46,00	615,34
62.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	43,2015	45,67	1 973,01
63.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	38,0655	36,00	1 370,36
64.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	3,3030	25,74	85,02
65.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2064	29,00	5,99
66.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,4374	65,00	28,43
67.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3096	16,25	5,03
68.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	134,8128	6,03	812,92
69.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,3096	28,00	8,67
70.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,8865	30,00	56,60
71.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1032	60,00	6,19
72.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1032	16,25	1,68
73.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7740	16,20	12,54
74.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	977,0740	4,80	4 689,97
75.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	991,8200	4,30	4 264,84
76.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,4000	2,16	0,86
77.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	330,3407	3,20	1 057,09
78.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8700	120,00	104,40
79.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	95,00	380,00
80.	2513736621482	Banda izolanta	m	22,0158	2,30	50,64
81.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	22,4532	3,15	70,73
82.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	7,5816	4,10	31,08
83.	25211067183911	cornier la glaf teracota din mase plastice	m	54,1800	5,80	314,24
84.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	7,6000	140,00	1 064,00
85.	25212167000001 1	Teava din PVC neplastifiata 110 mm	m	32,1300	67,20	2 159,14
86.	25212167002105	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50 mm	m	7,5344	45,12	339,95
87.	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	157,67	94,60
88.	25212167010005 0	Teava din otel 50 mm	m	0,4156	157,67	65,53
89.	25212167100003 2	Teava din polietilena sau polipropilena 32,0 mm PP-R PN10	m	49,4400	28,62	1 414,97
90.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	26,00	31,82
91.	25212167170502	Teava din material plastic 25 mm	m	18,3600	24,20	444,31

	5					
92.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	288,3928	75,00	21 629,46
93.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, gr100mm	m2	76,1894	83,67	6 374,77
94.	25213026029071 1	Placi termoizolante, placi polistiren gr100mm	m2	139,1401	83,67	11 641,85
95.	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr100mm	m2	30,2596	215,44	6 519,13
96.	25213026029093	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr30mm	m2	15,7782	66,78	1 053,67
97.	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP -d110mm elastica	m	2,0604	498,00	1 026,08
98.	25231567122301	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	2,0800	15,50	32,24
99.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	32,0000	0,50	16,00
100.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,7200	7,10	5,11
101.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,1600	6,15	13,28
102.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	3,4200	5,60	19,15
103.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,7200	6,15	4,43
104.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	18,0000	8,20	147,60
105.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 045,8993	2,10	2 196,39
106.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	3,8799	12,58	48,81
107.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	85,0588	6,10	518,86
108.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	5,2326	85,00	444,77
109.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	38,0000	0,50	19,00
110.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,8000	30,00	24,00
111.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	271,2022	9,80	2 657,77
112.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	1 060,00	2 184,02
113.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,4140	1 020,00	422,28
114.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	907,2000	5,83	5 288,98
115.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	17,2500	2,30	39,68
116.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,3860	2,40	10,53
117.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 700,9550	2,20	10 342,10
118.	26511221004022	Ciment M-400	kg	671,5170	2,20	1 477,34
119.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1136	3 600,00	408,96
120.	2652102100737	Var hidratat	kg	208,8000	3,60	751,68

121.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	26,5831	3,20	85,07
122.	26531021008311	Tink	kg	212,9800	32,00	6 815,36
123.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	151,1250	7,02	1 060,90
124.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	160,8561	3,40	546,91
125.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	139,0449	200,00	27 808,98
126.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
127.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	267,00	267,00
128.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
129.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
130.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	456,7860	47,15	21 537,46
131.	2663102100000	Beton	m3	6,7569	1 430,00	9 662,37
132.	26631021000003	Beton M300	m3	30,2929	1 680,00	50 892,07
133.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1080	1 210,00	130,68
134.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,3186	0,00	0,00
135.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,4490	0,00	0,00
136.	2664102101126	Var	kg	0,0893	3,60	0,32
137.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0081	1 000,00	8,10
138.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,8680	0,00	0,00
139.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,2000	0,00	0,00
140.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,8440	0,00	0,02
141.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	510,2187	4,80	2 449,04
142.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1032	30,00	3,10
143.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	3,2000	8,50	27,20
144.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2100	750,00	157,50
145.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	234,2342	8,50	1 991,00
146.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	43,2755	12,20	527,96
147.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	2,8651	48,00	137,52
148.	26821326004701	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	695,5200	60,42	42 023,32
149.	26821326004792	Benzi bituminoase bipoli EKP	m	28,9800	55,83	1 617,95

150.	2682132601626	Carton bitumat	m2	111,1136	16,00	1 777,82
151.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	53,7600	26,00	1 397,76
152.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	379,2880	26,00	9 861,48
153.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	26,7280	30,00	801,84
154.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	47,0000	14,20	667,40
155.	2710602000080	Armatura A1	kg	16,2000	14,20	230,04
156.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	229,6000	14,20	3 260,32
157.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	2,8750	30,00	86,25
158.	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	65,7800	30,00	1 973,40
159.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	183,6180	5,80	1 064,98
160.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	361,0691	13,20	4 766,11
161.	2710703520285	Profil de suport	m	979,2057	9,80	9 596,22
162.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6000	25,33	15,20
163.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,0000	25,30	25,30
164.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,33	3,17
165.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1195	55,00	6,57
166.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,6240	25,33	167,79
167.	27431235490252	cornier la glafuri	m	805,3500	5,67	4 566,33
168.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,6304	120,00	1 155,64
169.	2746167335100	Priza	buc	10,2000	60,00	612,00
170.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite d110mm	buc	1,0000	450,00	450,00
171.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	12,0000	6,50	78,00
172.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,9000	16,80	31,92
173.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	46,4732	7,10	329,96
174.	2822115700001	Radiator	m2	15,7762	215,00	3 391,88
175.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,0000	36,00	576,00
176.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	18,0000	450,00	8 100,00
177.	28721220054581	Plasa de otel sudata - armatura d8mm A3 pas 150x150mm	kg	1 631,0400	13,80	22 508,35
178.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,4140	32,00	13,25

179.	2873122000752	Piese inglobate	kg	7,7598	32,00	248,31
180.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	7,6000	25,00	190,00
181.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8358	40,00	33,43
182.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,5750	55,00	31,62
183.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7290	55,00	40,10
184.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,80	14,40
185.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
186.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,80	14,40
187.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4 899,6000	1,50	7 349,40
188.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 537,1128	0,50	3 268,55
189.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	32,0000	3,15	100,80
190.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	20,0000	3,20	64,00
191.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	38,0000	3,15	119,70
192.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
193.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	20,0000	0,60	12,00
194.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,80	6,40
195.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	38,0000	0,50	19,00
196.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,0000	0,80	16,00
197.	2874136313300	Diblu din metal	buc	225,0000	1,10	247,50
198.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 495,1030	0,30	448,53
199.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0650	40,00	2,60
200.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
201.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	95,00	193,80
202.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	40,00	81,60
203.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	36,00	146,88
204.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	85,00	170,00
205.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	8,3200	5,00	41,60
206.	28752741100012 5	Piesa de legatura 25,0 mm	buc	16,0000	5,15	82,40
207.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* tip T	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00

208.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,0000	210,00	1 680,00
209.	28752742036241	rigola canalizare PP 1000x150x150mm cu gratar din otel galvanizat	buc	30,6000	840,00	25 704,00
210.	2875274204000	Bratara fixare	buc	38,0000	14,85	564,30
211.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	8,3200	380,00	3 161,60
212.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	45,00	225,00
213.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,5969	1 800,00	1 074,42
214.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0100	320,00	323,20
215.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	780,00	1 560,00
216.	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	2,0100	85,00	170,85
217.	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	2,0100	60,00	120,60
218.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,0000	45,00	360,00
219.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0100	150,00	151,50
220.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	8,3200	10,00	83,20
221.	3220137315778	Decapant	kg	0,1080	50,00	5,40
222.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	63,8085	19,25	1 228,31
223.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7414	3,20	5,57
224.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,4320	20,00	88,64
225.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,6981	24,00	280,77
226.	4100126202818	Apa	m3	22,8131	10,00	228,12
227.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	35,6185	8,92	317,71
Total materiale de construcții						554 536,05

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,5634	450,00	253,53
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,3993	400,00	959,72
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 253,7000	2,00	2 507,40
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	57,6000	30,00	1 728,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,9592	20,00	359,19
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,5066	20,00	510,13
7.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	450,00	31,50
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,7398	400,00	295,92
9.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	5,9983	150,00	899,74
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	9,6067	35,00	336,23
11.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	1,7556	250,00	438,90

12.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,7015	30,00	51,04
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8642	90,00	77,78
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,2756	10,00	262,76
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,3971	40,00	175,88
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,6706	50,00	33,53
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2765	630,00	174,20
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,8220	650,00	534,30
19.	2952270003103	Vibrator	h-ut	2,9553	30,00	88,66
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	450,00	13,50
21.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,9750	60,00	58,50
22.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5400	35,00	18,90
23.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,8000	35,00	63,00
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	34,9318	60,00	2 095,91
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,3641	60,00	81,85
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2880	150,00	43,20
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	17,6400	150,00	2 646,00
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7500	120,00	90,00
29.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	30,00	2,10
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,5556	35,00	19,45
31.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,3259	35,00	11,41
32.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	25,7078	35,00	899,77
33.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,1037	15,00	16,56
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,1950	90,00	377,55
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,3488	450,00	3 756,96
36.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	28,4250	200,00	5 685,00
37.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0360	380,00	13,68
		Total utilaje de construcții				25 611,75

Total	lei	1 036 281,72
TVA	20 %	207 256,34

Total deviz:

1 243 538,06

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a atelierului
multifunctional didactic****Investitor****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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre,)	m2			25,20
						25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,92
2	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate -pervaz beton	m			15,45
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,42
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) -porti 3x3m-3 buc	m2			25,20
						25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,40
4	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice -3 porti 3x3m	kg			4,17
						3,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	32,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 502,96
5	RpIC20D1	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 152x5.5-194x8 mm	m			328,88
						85,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4300	60,00	85,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4580	36,00	16,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1050	32,00	35,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2760	25,33	6,99
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,2400	26,00	58,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 893,10
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			43,60
						43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 556,80

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,60 8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,40
8	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			1,73 1,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	60,00	0,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	32,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	36,00	0,06
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	450,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,07
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19,30 18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 728,06
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane sub acoperis cota 6,5m	m2			17,60 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 594,56
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			96,33 96,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 311,92
12	RpVB40A	Demontarea deflectoarelor circulare sau rectangulare de pe canale de ventilatie avind perimetrul de 900 - 1600 mm tip CN si CR	buc			129,24 128,40
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,1400	60,00	128,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	24,20	0,24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,48
13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			48,30 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,50
14	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,97 2,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	60,00	1,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	32,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,74
15	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,60
						8,40
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,80
16	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			1,73
						1,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	60,00	0,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	32,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	36,00	0,06
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	450,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 071,04
17	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			352,80
						352,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	60,00	352,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			705,60
18	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60
						66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 063,60
19	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			63,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	200,00	63,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 925,60
		1.2. Goluri				
20	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe	m2			2 703,70
						61,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	60,00	61,40
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	2,30	3,47
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	3,15	4,85
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	4,10	2,13
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	162,00	18,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	20,00	0,61
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	30,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 419,95
21	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			154,50
						5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 174,20
22	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti,	m2			108,76
						97,50

1	2	3	4	5	6	7
		rame, bratari, etc) pentru balcoane -gratii din demontari				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	60,00	1,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	55,00	2,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,20	0,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	75,00	5,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 585,67
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			98,36 67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	75,00	9,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	180,00	18,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	24,30	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	8,50	0,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 434,15
24	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			47,46 39,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 600,00	3,60
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	320,00	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 129,47
25	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj -2 buc	m2			3 479,60 66,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2030112947150	Obloane din aluminiu inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0015	320,00	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	24,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 632,79
26	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			47,46 39,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 600,00	3,60
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	320,00	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			854,21
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			609,00 150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	145,20
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 962,00
28	CK18C	Montarea cornier la glafuri	m			30,93
						15,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	15,60
	27431235490252	cornier la glafuri	m	1,0500	5,67	5,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 722,15
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			148,49
						89,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	60,00	89,16
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	25,74	7,72
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,40	49,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	35,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 634,92
		1.3. Tavane				
30	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			221,92
						114,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	47,15	49,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,20	12,19
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	9,80	21,67
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,10	4,96
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,20	2,44
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,03	1,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 792,32
31	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, tija susinere carcasa tavan armatura d8mm	kg			17,32
						2,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	60,00	2,76
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 878,56
32	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			13,10
						12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 947,50
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,60
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,92	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			944,94
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,43
						33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,02	7,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 791,34
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,60 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,92	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			944,94
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			51,27 ----- 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,94	12,78
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 344,38
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 280,40 ----- 386,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,00	179,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,00	93,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 391,78
		1.4. Podele				
38	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			602,40 ----- 102,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	60,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	320,00	80,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 036,00
39	CG48A	Pardoseli de beton M300 armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Armat cu 2 straturi armatura d8mm A3 pas 150x150mm 1631,04 kg Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2			611,35 ----- 46,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	60,00	46,80
	26631021000003	Beton M300	m3	0,2030	1 680,00	347,86
	28721220054581	Plasa de otel sudata - armatura d8mm A3 pas 150x150mm	kg		13,80	153,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,20	10,10
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	32,00	1,70
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	12,58	0,33
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	115,00	17,60
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	320,00	1,24
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	12,20	3,61
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	48,00	0,94
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	6,10	3,55

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	1 800,00	7,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	30,00	0,61
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	150,00	6,15
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	250,00	3,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	400,00	6,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 440,68
40	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 40x40x5 mm, la scari din beton sau beton armat cornier 63-la 1m-5,72 kg	m			243,46 54,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7000	60,00	42,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	5,7200	30,00	171,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	55,00	2,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,30	3,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	3,20	0,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 799,79
41	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			10,94 7,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	60,00	7,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	75,00	1,27
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	75,00	0,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	29,00	0,26
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	24,30	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,50	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,79
42	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm -groapa Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			323,48 70,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	60,00	70,80
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	208,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	4,80	22,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	32,00	14,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	60,00	0,75
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 940,85
		1.5. Pereti				
43	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			45 006,67 10 210,17
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	60,00	8 474,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	60,00	1 735,78
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,83	29 383,22
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 020,00	2 346,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,20	1 278,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,61
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 000,00	64,44
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,3000	24,00	7,22
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 101,20
44	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment	m2			100,67 72,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,20	6,93
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,60	12,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	320,00	8,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 832,35
45	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			223,72 138,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	60,00	99,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,20	22,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,60	6,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	320,00	11,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,00	9,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,20	33,37
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,30	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	60,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 474,50
46	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm -groapa Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			341,94 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,80	17,94
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 206,51
47	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			287,77 107,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	60,00	107,22
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	47,15	49,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	13,20	9,75
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	9,80	21,67
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	75,00	77,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,10	4,96
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,20	2,44
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,03	1,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,50	6,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	35,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 172,49
48	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			437,15 ----- 226,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	60,00	226,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	47,15	49,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	13,20	27,53
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	9,80	41,37
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,10	29,97
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	2,10	9,46
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	3,20	2,67
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,03	10,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,00	4,55
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	35,00	4,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 813,04
49	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			341,94 ----- 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,80	17,94
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 298,47
50	CK18B	Montarea cornier la glaf teracota din mase plastice	m			39,16 ----- 31,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	60,00	31,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	30,00	0,06
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,40	0,20
	25211067183911	cornier la glaf teracota din mase plastice	m	1,0500	5,80	6,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	16,25	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	16,20	0,24
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	28,00	0,17
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	29,00	0,12
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	60,00	0,12
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	215,00	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	16,25	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 020,67
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,60 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,92	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 213,66
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			51,27 ----- 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	31,94	12,78
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 432,94
53	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			57,43 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 000,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,12
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 000,13
		1.6. Lucrari tehnico-sanitare				
54	SC04A	Lavoar 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 430,06 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 060,00	1 092,01
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	95,00	96,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	26,00	15,91
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,00	73,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 860,12
55	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			153,52 7,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	60,00	7,80
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	85,00	85,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	60,00	60,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,05
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 069,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	780,00	780,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	95,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 138,00
57	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	buc			42,01 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	25231567122301	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	15,50	16,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	25,00	0,70
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	60,00	0,68
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	24,20	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,02
58	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de	m			84,22 34,80

1	2	3	4	5	6	7
		slefuit, etc)=1,0450				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25212167002105	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50 mm	m	1,0300	45,12	48,56
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	25,00	0,26
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0070	60,00	0,44
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	24,20	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			589,51
59	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			57,89
						19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	252121671705025	Teava din material plastic 25 mm	m	1,0200	24,20	24,68
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	6,15	0,74
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	5,60	1,06
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	6,15	0,25
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,10	0,28
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,20	8,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	90,00	1,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 041,96
60	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			260,37
						24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	215,00	217,15
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	36,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	215,00	4,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	310,00	14,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 066,92
61	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			68,03
						43,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7200	60,00	43,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	75,00	13,50
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1000	75,00	7,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,00	2,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	24,30	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,50	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 062,60
62	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. -de podea	buc			55,80
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	3,15	6,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			892,80
63	IC35D	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 32,0 mm PP-R PN10	m			56,48
						27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena 32,0 mm PP-R PN10	m	1,0300	28,62	29,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 710,97
64	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			24,85
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287527411000125	Piesa de legatura 25,0 mm	buc	1,0000	5,15	5,15
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,50	1,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,60
65	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			230,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	210,00	210,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	215,00	2,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	310,00	7,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 846,56
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			54,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,00
67	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	14,85	14,85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,80	0,84
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	3,15	3,15
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 342,92
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Materiale marunte=1,0500	m			41,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	60,00	21,00
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	19,25	20,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 467,31
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate d110mm, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie	buc			482,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite d110mm	buc	1,0000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,60
70	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - d110mm elastica Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			591,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP -d110mm elastica	m	1,0100	498,00	513,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 182,08
		1.7. Acoperis				
71	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 558,40
72	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli	m2			100,81

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				50,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	60,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,20	28,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 033,30
73	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			16,40 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	9,50	1,42
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	10,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	38,00	11,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	20,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 724,35
74	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EKP Material marunt=1,0500	m2			215,99 40,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
	26821326004701	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	2,3000	60,42	145,91
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	36,00	22,68
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 206,36
75	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple bipoli EKP Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			87,93 18,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	26821326004792	Benzi bituminoase bipoli EKP	m	1,1500	55,83	67,41
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	80,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 110,43
76	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			110,77 57,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,00	33,80
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	30,00	3,12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	16,00	5,49
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	120,00	3,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,20	4,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	2,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 317,16
77	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5	m			210,64

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm papapet 800mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400				75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	26,00	86,53
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	16,00	16,64
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	120,00	9,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	320,00	4,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 600,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 476,69
78	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -fartuh Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			160,75 82,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	60,00	49,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	26,00	50,02
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	30,00	4,68
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	16,00	8,32
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	120,00	6,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,20	5,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	2,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 179,47
79	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm - picurator 1000mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			210,64 75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	26,00	86,53
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	16,00	16,64
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	120,00	9,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	320,00	4,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 600,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 004,49
		1.8. Fasada				
80	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a	m2			249,72

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr100mm cornier norma 0,8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				103,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,30	17,37
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, gr100mm	m2	1,0700	83,67	90,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,80	10,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,8000	5,80	4,69
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	40,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 605,09
81	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr100mm cornier norma 0,8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			392,12 103,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,30	17,37
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr100mm	m2	1,0700	215,44	232,83
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,80	10,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,8000	5,80	4,69
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	40,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 979,40
82	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			315,52 175,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,30	21,71
	25213026029093	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri gr30mm	m2	1,0700	66,78	72,17
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,80	12,57
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	40,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 766,92
83	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,60 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	45,67	18,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,92	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 768,96
84	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			147,05 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 616,83
85	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm -soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			341,94 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,80	17,94
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 574,27
86	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -rost seismic vertical 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			160,75 82,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	60,00	49,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	26,00	50,02
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	30,00	4,68
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	16,00	8,32
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	120,00	6,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,20	5,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	2,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,87
87	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr100mm cornier norma 0,8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			249,72 103,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,30	17,37
	252130260290711	Placi termoizolante, placi polistiren gr100mm	m2	1,0700	83,67	90,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,80	10,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,8000	5,80	4,69
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	40,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 151,11
88	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			315,53 175,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,30	21,72
	25213026029093	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri gr30mm	m2	1,0700	66,78	72,17

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,80	12,57
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	40,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 839,73
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,60
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,92	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			908,60
90	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloeilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			61,34
						34,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	60,00	34,80
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloeilenici	kg	0,5000	42,16	21,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 449,31
		1.9. Amenajarea				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			64,93
						17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	750,00	2,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	150,00	44,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,50
92	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			161,40
						161,40
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	60,00	143,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 291,20
93	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm Material marunt=1,0390	piesa			257,63
						134,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	60,00	74,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
	252121670100050	Teava din otel 50 mm	m	0,4000	157,67	65,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	36,00	2,77
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	210,00	3,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	32,00	2,13
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	90,00	42,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,63
94	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere-rigola canalizare PP 1000x150x150mm cu gratar din otel galvanizat Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			924,60
						67,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	60,00	67,80
	28752742036241	rigola canalizare PP 1000x150x150mm cu gratar din otel galvanizat	buc	1,0000	840,00	856,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 738,00
95	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 291,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	630,00	1 291,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,32
96	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 417,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	630,00	1 417,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,88
97	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	200,00	63,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			508,80
98	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			109,45 22,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	60,00	22,20
	252121670000011	Teava din PVC neplastifiata 110 mm	m	1,0500	67,20	71,97
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	85,00	14,83
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 283,41
99	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 854,40 636,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	60,00	432,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	60,00	204,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 210,00	163,35
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	380,00	87,16
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	40,00	3,25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,52
100	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. CTO-1-1 buc,CT10-9-2 buc,CTD10-1buc, CTP1-10-1-1 buc,capac din fonta -1 buc tip T	buc			4 967,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc		267,00	267,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc		650,00	1 300,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc		650,00	650,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc		650,00	650,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* tip T	buc		2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 967,00
101	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			24,00 24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	60,00	22,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
102	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,25 25,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,25
103	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			364,60 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 093,80
104	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 076,55 516,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	60,00	516,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 430,00	1 487,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 229,66
105	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,60
106	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			54,20 52,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			867,20
107	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			602,40 102,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	60,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	320,00	80,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 409,60
108	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2			169,90 19,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	60,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	1 430,00	144,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	320,00	5,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	20,00	0,24
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	380,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 116,22

1	2	3	4	5	6	7
109	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			2 671,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	650,00	2 671,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			534,30
110	TsI50C2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 22 km	t			68,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3410	200,00	68,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,60
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontari				
111	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,20 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,40
112	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,60 3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,20
		2.2. Iluminat electric				
113	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			100,62 24,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	60,00	61,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	3,20	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 006,16
114	RpEE14B	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu cu revenire- simbol 0147	buc			91,74 19,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3300	60,00	19,80
	1111000100020	Intreruptor	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,16	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,49
115	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			427,60 16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	380,00	395,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	10,00	10,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 420,80
116	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastr, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi,	buc			1 179,70 693,00

1	2	3	4	5	6	7
		oxigen, carbid etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	150,00	151,50
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	320,00	323,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 179,70
		2.3. Incalzirea				
117	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l	buc			726,17
						282,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	60,00	282,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	45,00	225,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	120,00	97,20
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,80	9,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,33	3,17
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	180,00	5,94
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	120,00	2,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	36,00	5,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	32,00	13,76
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	30,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,17
118	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			453,96
						132,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	60,00	132,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	157,67	94,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	85,00	170,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	36,00	7,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	32,00	16,64
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	120,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			453,96
		3. Utilaj				
119		Separator hidraulic	buc			4 500,00
						0,00
	119	Separator hidraulic	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
120		Ventilator fereastră d110mm	buc			430,00
						0,00
	120	Ventilator fereastră d110mm	buc	1,0000	430,00	430,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			430,00
121		Pompa de circulatie	buc			3 800,00
						0,00
	121	Pompa de circulatie	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.