

**Lucrari de reparatie capitala
(Spalatoria) la IET nr.20,
str.V.Lupu, nr.21**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 212 475,05 lei

Intocmit in preiouri curente 03.06.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre,)	m2	24,10	14,28 14,28	344,14 344,14
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	13,86	14,28 14,28	197,92 197,92
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane- pereti	m2	95,65	9,48 9,18	906,76 878,07
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane- tavane	m2	37,44	9,48 9,18	354,93 343,70
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	37,44	27,02 26,52	1 011,62 992,90
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	44,20	54,49 54,40	2 408,46 2 404,48
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	7,20	5,44 5,44	39,17 39,17
8	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	12,60	6,12 6,12	77,11 77,11
9	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	14,00	3,40 3,40	47,60 47,60
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri,	m	33,00	4,81 4,76	158,73 157,08
11	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor - Gratii la ferestre	kg	404,20	0,93 0,85	375,83 343,57

1	2	3	4	5	6	7
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	32,30 32,30	32,30 32,30
13	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,00	28,90 28,90	57,80 57,80
14	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	37,40 37,40	37,40 37,40
15	RpSE25A k=0,8	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50 l-- Demontaj	buc	1,00	95,20 95,20	95,20 95,20
16	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,00	26,86 26,86	107,44 107,44
17	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	10,00	21,76 21,76	217,60 217,60
18	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	43,30	12,92 12,92	559,44 559,44
19	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	49,80	10,20 10,20	507,96 507,96
20	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	10,80	2,04 2,04	22,03 22,03
21	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" -d=20mm	m	15,80	14,05 12,24	221,96 193,39
22	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4" -d=25	m	28,20	17,71 15,64	499,50 441,05
23	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" d=32	m	16,20	19,00 12,92	307,75 209,30
24	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2" -d=40	m	18,20	21,93 14,28	399,07 259,90
25	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau	m2	12,40	22,02 21,76	273,02 269,82

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de 700 - 1600 mm				
		<i>Total</i>	lei			9 260,74
		Total Demontari Inclusiv salariu				9 260,74 8 836,37
		1.2. Pardoseli				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	37,44	11,68 4,76	437,45 178,21
27	RpCK01B k=0,67	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Gr.=2,0 cm	m2	2,40	38,86 19,14	93,26 45,93
28	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	37,44	152,82 37,40	5 721,62 1 400,26
		<i>Total</i>	lei			6 252,33
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				6 252,33 1 624,40
		1.3. Timplarie				
29	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 - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu plasa antimoschit - Numai montaj	m2	24,10	46,85 34,80	1 129,01 838,57
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20	37,16 7,12	118,90 22,78
31	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi - B=400 mm	m	5,54	144,48 12,24	800,43 67,81
32	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - B=250 mm	m	21,40	110,25 13,60	2 359,35 291,04
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi - B=600 mm	m	15,90	164,88 12,24	2 621,63 194,62
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv- numai montaj	m2	13,90	60,34 27,54	838,73 382,81
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	14,00	7,23 6,80	101,22 95,20
36	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre,	m	34,20	27,10	926,75

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime - Glafuri			22,44	767,45
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Glafuri	m2	10,30	2,36 1,02	24,26 10,51
38	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.-Glafuri	m2	10,30	53,03 41,48	546,17 427,24
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Glafuri	m2	10,30	2,36 1,02	24,26 10,51
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor - Glafuri	m2	10,30	22,82 18,70	235,09 192,61
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Glafuri	m2	10,30	2,36 1,02	24,26 10,51
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual- Glafuri	m2	10,30	27,58 18,70	284,11 192,61
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile, (Fara cost, dupa demontare)	kg	404,20	7,77 7,14	3 140,20 2 885,99
44	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	0,404	1 117,00 371,34	451,27 150,02
		<i>Total</i>	lei			13 625,64
		Total Timplarie Inclusiv salariu				13 625,64 6 540,28
		1.4. Lucrari de finisare				
45	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	163,40	11,68 4,76	1 909,17 777,78
46	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	135,65	63,49 42,16	8 613,06 5 719,00
47	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	m2	82,10	148,55 56,10	12 196,07 4 605,81

1	2	3	4	5	6	7
48	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	37,44	63,58 52,02	2 380,44 1 947,63
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	37,44	11,69 6,80	437,54 254,59
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	53,62	53,03 41,48	2 843,25 2 224,16
51	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	53,62	11,69 6,80	626,64 364,62
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	91,20	2,35 1,02	214,77 93,02
53	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2	91,20	22,82 18,70	2 081,57 1 705,44
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	91,20	2,35 1,02	214,77 93,02
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual-	m2	91,20	27,58 18,70	2 515,63 1 705,44
		<i>Total</i>	lei			34 032,91
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				34 032,91 19 490,51
		1.5. Lucrari santehnice Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к материалам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000				
56	SB08C k=1,15	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm-K=1.15 pu fittinguri	m	10,00	39,06 9,77	390,60 97,75
57	SB08E k=1,15	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm-K=1.15 pu fittinguri	m	4,00	96,20 12,51	384,79 50,05
58	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	50,60	28,51 11,22	1 442,51 567,73
59	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru	10 m	1,40	2,72 2,72	3,81 3,81

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
60	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,60	2,04 2,04	103,22 103,22
61	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,06	3,40 3,40	17,20 17,20
62	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,60	5,10 5,10	258,06 258,06
63	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	675,73 64,60	675,73 64,60
64	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S-	buc	1,00	1 501,74 159,80	1 501,74 159,80
65	SC01B	Cada de baie din polimetacril, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe carcas metalic - numai montaj	buc	1,00	291,88 122,40	291,88 122,40
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: - Carcas din teava patrata 30*30*2.5 sub cada de baie	kg	82,40	32,77 7,14	2 700,16 588,34
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - Pentru consolidarea carcasului	kg	2,20	37,21 7,14	81,87 15,71
68	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	0,085	1 117,06 371,29	94,95 31,56
69	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	1,00	470,10 56,10	470,10 56,10
70	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	2,00	29,33 2,38	58,66 4,76
71	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc	42,00	4,32	181,44

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"			1,70	71,40
72	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,00	35,19 2,72	140,76 10,88
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC	buc	2,00	43,96 17,00	87,92 34,00
74	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	521,50 39,10	521,50 39,10
75	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Americanca d20	buc	4,00	41,73 7,14	166,93 28,56
76	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" - Robinet de inchidere, se monteaza pe magistrala	buc	10,00	87,38 11,90	873,80 119,00
		<i>Total</i>	lei			10 447,63
		Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu				10 447,63 2 444,03
		1.6. Incalzire				
77	IC35B	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 20,0 mm	m	15,80	31,96 11,90	505,04 188,02
78	IC35A	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 pina la 15,0 mm, inclusiv.	m	25,00	29,98 10,20	749,40 255,00
79	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	20,20	39,44 13,60	796,74 274,72
80	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	61,00	2,72 2,72	165,92 165,92
81	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din	buc	8,00	22,75 9,18	182,00 73,44

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - teu 25x20				
82	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm inclusiv- Coturi, mufe	buc	10,00	10,78 8,16	107,80 81,60
83	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm- Teu 32x20	buc	6,00	17,84 11,22	107,04 67,32
84	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm- Teu 32x25	buc	4,00	20,56 11,22	82,24 44,88
85	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm- Teu 32x25 cu filet metalic	buc	2,00	37,50 11,22	75,00 22,44
86	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - Coturi, mufe	buc	8,00	11,86 9,18	94,88 73,44
87	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- Coturi, mufe	buc	8,00	13,54 10,20	108,32 81,60
88	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1" d-20 mm	buc	2,00	93,94 7,82	187,88 15,64
89	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1" d-25 mm	buc	2,00	99,94 7,82	199,88 15,64
90	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	2,00	157,11 20,40	314,22 40,80
91	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente - Calorifer din AL tip panou - YM, avind un rind de tevi si racordat prin mufe (fiecare bloc cu 10 sectii) - numai montare 5 convectoare	buc	5,00	110,74 85,00	553,70 425,00
92	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	5,00	93,40 3,40	467,00 17,00
93	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de	buc	20,00	27,74	554,80

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, montat pe zid de beton			6,80	136,00
94	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"- D=20 mm	buc	4,00	50,23 6,80	200,92 27,20
95	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"- D=25 mm	buc	2,00	65,50 6,80	131,00 13,60
96	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" d=32mm	buc	2,00	89,00 8,50	178,01 17,00
97	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	40,00	6,00 3,40	240,00 136,00
		<i>Total</i>	lei			6 001,79
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 001,79 2 172,26
		1.7. Ventilatia				
98	VA01B k=0,8 manop	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700-1600 mm- Fara costul canalelor, dupa demontaj	m2	12,40	104,29 67,18	1 293,20 833,08
99	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	4,20	29,95 10,20	125,80 42,84
100	RpVD02B	Proba de etanseitate a canalelor de ventilatie vechi si a pieselor speciale, avind perimetrul sectiunii de 700-1600 mm	m	10,33	23,95 19,04	247,44 196,68
		<i>Total</i>	lei			1 666,44
		Total Ventilatia Inclusiv salariu				1 666,44 1 072,60
		1.8. Alte lucrari				
101	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,00	19,72 19,72	118,32 118,32
102	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,00	15,92 14,62	95,52 87,72
103	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,80	37,74 37,74	332,11 332,11
104	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	8,80	146,25 0,00	1 287,00 0,00
105	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg,	t	3,20	141,10	451,52

1	2	3	4	5	6	7
		pe distanta de 60 m- - utilaj eliberarea incaperilor			141,10	451,52
106	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m- - Transportarea utilajului in incaperi dupa reparatii	t	3,20	141,10 141,10	451,52 451,52
		<i>Total</i>	lei			2 735,99
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				2 735,99 1 441,19
		<i>Total</i>	lei			84 023,47
		<i>Asigurarea soc. si med</i>	22,5 %			9 814,87
		<i>Transportarea</i>	5 %			1 940,03
		<i>Total</i>				95 778,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			7 662,27
		<i>Total</i>				103 440,64
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 068,82
		<i>Total</i>				105 509,46
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				105 509,46 43 621,64
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari electrice				
107	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile-	buc	12,00	7,48 7,48	89,76 89,76
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice - intrerupatoare, (automate)	buc	8,00	2,04 2,04	16,32 16,32
109	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla	buc	4,00	12,58 12,58	50,32 50,32
110	RpEF15A	MMontarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub - Corp LED cu 2 lampi,	buc	7,00	219,64 37,40	1 537,46 261,80
111	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub - Corp LED cu 2 lampi, in conditii cu umeditatea ridicata (Sala de spalare)	buc	6,00	239,64 37,40	1 437,82 224,40
112	RpEE17D	Inlocuirea prizelor - priza cu protectie tip 1- simbol 0235- Cu impamintare	buc	6,00	106,73 18,36	640,41 110,16
113	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,08	2 722,75 2 495,62	217,82 199,65
114		Priza tripolara cu instalatie deschisa	buc	8,00	111,00 0,00	888,00 0,00
115	RpEE14E	Montarea intrerupatoarelor unipolare -	buc	6,00	42,86	257,16

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupator simplu tip cumpana - simbol 0145			12,58	75,48
116	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp - PVS 3*1.5 mm2	m	200,00	16,06 4,76	3 212,70 952,00
117	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,10	584,80 281,90	58,48 28,19
118		Cablu VVGng 5*6 mmp	m	10,00	62,00 0,00	620,00 0,00
119	RpEG06A	Cutii de protectie pentru automate electrice, (4 locuri), cu usa transparenta, instalatie interioara)	buc	1,00	157,45 39,10	157,45 39,10
120	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	6,00	95,07 53,04	570,40 318,24
121		Automat VA 47-29 2P 16A "C"	buc	2,00	86,00 0,00	172,00 0,00
122		Automat VA 47-29 2P 25A "B"	buc	4,00	86,00 0,00	344,00 0,00
123	RpEJ05F	Incercari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc	2,00	172,54 163,54	345,08 327,08
124	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l - Boiler 50 L	buc	1,00	108,80 108,80	108,80 108,80
		<i>Total</i>	lei			10 723,98
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				10 723,98 2 801,30
		2.2. Ventilatia				
125	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc	1,00	275,08 237,32	275,08 237,32
126	RpVC08A	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 - Motorul	buc	1,00	1 582,24 471,24	1 582,24 471,24
		<i>Total</i>	lei			1 857,32
		Total Ventilatia Inclusiv salariu				1 857,32 708,56
		<i>Total</i>	lei			12 581,30
		<i>Asigurarea soc.si med.</i>	22,5 %			789,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea mat</i>	5 %			448,36
		<i>Total</i>				13 819,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			1 614,54
		<i>Total</i>				15 433,92
		<i>Beneficiu</i>	2 %			308,68
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				15 742,60 3 509,86
		3. Utilaj, costul usilor si ferestrelor,				
127	Pret material	Cada acril L=1.50 m	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
128		Ferestrele din PVC: cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu plasa antimoschit	m2	24,10	1 200,00 0,00	28 920,00 0,00
129		Usile din PVC: - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu sandwich	m2	13,90	1 333,00 0,00	18 528,70 0,00
130	Pret material	Motor al ventilatorului	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
131	Pret material	Calorifer din AL tip panou - YM, (5 blocuri cu 10 sectii)	buc	5,00	1 100,00 0,00	5 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			55 148,70
		<i>Cheltuieli de depoz.</i>	1,2 %			661,78
		<i>Total</i>				55 810,48
		Total Utilaj, costul usilor si ferestrelor, Inclusiv salariu				55 810,48

		Total	lei			177 062,54
		TVA	20 %			35 412,51
		Total				212 475,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				212 475,05 47 131,50

Intocmit

_____ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala
(Spalatoria) la IET nr.20,
str.V.Lupu, nr.21**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 212 475,05 lei

Intocmit in preiouri curente 03.06.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,0610	34,00	546,08
2.	7122050013400	Zidar	h-om	171,6963	34,00	5 837,68
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,6750	34,00	1 552,95
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	150,3136	34,00	5 110,66
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	10,1470	34,00	345,00
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	35,3600	34,00	1 202,24
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	42,0845	34,00	1 430,88
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	14,6016	34,00	496,45
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	103,5410	34,00	3 520,39
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	63,8900	34,00	2 172,26
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	37,2800	34,00	1 267,52
12.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	20,7008	34,00	703,82
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,6224	34,00	1 347,16
14.	7136080025001	Montator	h-om	1,1320	34,00	38,49
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	63,1300	34,00	2 146,42
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	62,2240	34,00	2 115,62
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	28,1176	34,00	955,99
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,1492	57,66	181,58
19.	7212030022700	Sudor	h-om	6,4828	34,00	220,42
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9700	34,00	100,98
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,0840	34,00	274,86
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	92,4540	34,00	3 143,43
23.	7422010060100	Timplar	h-om	23,6228	34,00	803,17
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,3280	34,00	1 235,15
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	136,8570	34,00	4 653,15
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,3758	34,00	284,77
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	160,1289	34,00	5 444,38
Total manopera						47 131,50

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,7320	0,50	4,86
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	13 000,00	0,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	9 000,00	0,90
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0008	8 900,00	7,12
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	23 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,4200	41,66	17,50
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	1,20	0,01
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2940	36,00	10,58
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,9520	1,20	10,74

10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0840	43,00	3,61
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,9520	4,30	38,50
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0360	48,00	1,73
13.	1019852	Vopsea	kg	0,2160	26,00	5,62
14.	111100000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0400	16,00	64,64
15.	1111000100020	Intrerupator	buc	6,0000	28,00	168,00
16.	114	Priza tripolara cu instalatie deschisa	buc	8,0000	111,00	888,00
17.	121	Automat VA 47-29 2P 16A "C"	buc	2,0000	86,00	172,00
18.	122	Automat VA 47-29 2P 25A "B"	buc	4,0000	86,00	344,00
19.	126	Cablu VVGng 5*6 mmp	m	10,0000	62,00	620,00
20.	127	Cada acril L=1.50 m	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
21.	128	Ferestrele din PVC: cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu plasa antimoschit	m2	24,1000	1 200,00	28 920,00
22.	129	Usile din PVC: - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu sandwichi	m2	13,9000	1 333,00	18 528,70
23.	130	Motor al ventilatorului	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
24.	131	Calorifer din AL tip panou - YM, (5 blocuri cu 10 sectii)	buc	5,0000	1 100,00	5 500,00
25.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8458	180,00	332,24
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0675	180,00	12,15
27.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0084	180,00	1,51
28.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	36,00	0,72
29.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0300	16,00	0,48
30.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,5818	1,20	6,70
31.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4220	2,00	0,84
32.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,7461	36,00	98,85
33.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 414,7080	0,01	24,14
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	12 000,00	72,00
35.	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)-fara pret	m2	24,1000	0,00	0,00
36.	20301129391504	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare--numai montaj	m2	13,9000	0,00	0,00
37.	2051142950700	Dibluri	buc	30,0000	0,43	12,90
38.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	156,6500	0,42	65,79
39.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2190	2,10	2,56
40.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,8615	120,00	103,38
41.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2460	20,00	4,92
42.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2743	6,00	1,65
43.	2320166200676	White spirit	kg	0,9536	28,00	26,70
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,9382	15,00	74,07
45.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1886	27,00	5,09
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,8854	19,20	151,41
47.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,9500	48,00	333,60
48.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,7956	32,00	89,46
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	31,9950	8,50	271,95
50.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,8142	66,00	251,74
51.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	40,6000	20,24	821,75
52.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9040	185,00	167,24
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,8660	37,00	180,04
54.	24302261000001	Fuga	kg	54,4768	11,00	599,24
55.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,4707	37,00	91,42
56.	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	83,3486	16,54	1 378,58
57.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,4325	32,00	77,84
58.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2690	56,00	15,06
59.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1150	180,00	20,70
60.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	48,0000	0,12	5,76
61.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,6590	2,50	34,15
62.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	5,0000	1,10	5,50
63.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,1293	25,00	3,23
64.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0900	186,00	16,74
65.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	126,00	12,60

66.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0500	50,00	52,50
67.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	56,00	112,00
68.	2513736621482	Banda izolanta	m	36,3910	1,10	40,03
69.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	37,1140	1,10	40,83
70.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	12,5320	1,82	22,81
71.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0500	2,00	2,10
72.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b=400	m	5,6508	129,00	728,95
73.	25211067183924	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b=600	m	16,2180	149,00	2 416,48
74.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-25mm	m	20,8060	25,09	522,02
75.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena-20mm	m	16,2740	19,48	317,02
76.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena-15mm	m	25,7500	19,20	494,40
77.	2521216717050	Teava din material plastic	m	51,9180	13,10	680,13
78.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4140	37,00	52,32
79.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare-50mm	m	11,8450	24,00	284,28
80.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-100 mm	m	4,7380	68,00	322,18
81.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0500	32,00	33,60
82.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	3,5420	2,26	8,00
83.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,0480	2,26	9,15
84.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	35,9260	3,50	125,74
85.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,5660	2,50	13,92
86.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,5000	120,00	60,00
87.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,1660	4,10	410,68
88.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	350,00	360,57
89.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior-	buc	1,0605	704,00	746,59
90.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0500	260,00	273,00
91.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	104,00	107,14
92.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,2525	1,43	0,36
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 139,0082	1,32	1 503,49
94.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0348	2 200,00	76,56
95.	2652102100737	Var hidratat	kg	40,6950	2,50	101,74
96.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,6600	1,96	15,02
97.	2653102100831	Amestec uscat	kg	723,7104	1,55	1 121,75
98.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	107,0724	3,90	417,59
99.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	38,9488	90,00	3 505,39
100.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	84,5794	75,00	6 343,46
101.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	40,0000	0,10	4,00
102.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,1710	0,00	0,00
103.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	1,4922	710,00	1 059,46
104.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0531	0,00	0,00
105.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	548,8199	2,50	1 372,05
106.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,3565	0,00	0,00
107.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,6000	1,20	7,92
108.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	59,0900	1,20	70,91
109.	27104036000691	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime-fara pret	kg	35,6934	0,00	0,00
110.	27104036002031	Tabla neagra cal. I 0,5 mm-fara cost	kg	57,6104	0,00	0,00
111.	27104036004091	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime -fara cost	kg	90,1728	0,00	0,00
112.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,9074	14,00	236,70
113.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	4,3767	14,00	61,27
114.	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat- Americanca d20	buc	4,0400	33,45	135,14
115.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,3366	13,00	17,37
116.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,00	2,60
117.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250	m	21,4000	96,00	2 054,40
118.	2746167335101	Priza bipolara	buc	6,0000	86,00	516,00
119.	2811236306200	Grila ventilatie din PVC	buc	2,0000	26,00	52,00
120.	28112363098001	Confectii metalice diverse - Carcas din teava patrata 30*30*2.5 sub cada de baie	kg	82,4000	25,00	2 060,00
121.	28112363098080	Confectii metalice diverse-fara cost, dupa demontare	kg	404,2000	0,00	0,00
122.	2811236309900	Confectii metalice	kg	5,6709	25,00	141,77

123.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	100,0000	2,57	257,00
124.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	12,0000	2,05	24,60
125.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	50,0000	2,05	102,50
126.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2500	16,00	4,00
127.	28221157000001	Radiator- PRET in cap.3	buc	5,0000	0,00	0,00
128.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	20,0000	19,20	384,00
129.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0522	41,66	2,17
130.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,4330	41,66	101,35
131.	2874115800376	Suruburi mecanice M 6x25	buc	65,0790	0,15	9,76
132.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	0,20	3,20
133.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	200,3840	0,09	18,03
134.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	228,6752	0,15	34,30
135.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	26,0000	0,50	13,00
136.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,12	0,24
137.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,20	3,20
138.	2874115841411	Piulite plate M 6	buc	65,0790	0,15	9,76
139.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	40,0000	0,10	4,00
140.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	88,0000	0,10	8,80
141.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	200,3840	0,15	30,06
142.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,20	3,20
143.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1002	36,00	3,61
144.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0500	53,00	55,65
145.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	288,3840	0,20	57,68
146.	2874136313300	Diblu din metal	buc	14,0000	0,43	6,02
147.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	40,0000	0,42	16,80
148.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	2,00	0,60
149.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0500	2,00	2,10
150.	2875114200790	Cada de baie-numai montj	buc	1,0100	0,00	0,00
151.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	84,68	86,37
152.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0300	52,00	105,56
153.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0500	62,00	65,10
154.	2875274110001	Piesa de legatura -Coturi, mufe d-15 mm	buc	10,0000	2,50	25,00
155.	28752741100012	Piesa de legatura -Coturi, mufe -20mm	buc	8,0000	2,56	20,48
156.	28752741100013	Piesa de legatura -Coturi, mufe -25mm	buc	8,0000	3,10	24,80
157.	28752741100014	Piesa de legatura - Teu 32x20	buc	6,0000	6,38	38,28
158.	28752741100015	Piesa de legatura - Teu 32x25	buc	4,0000	9,10	36,40
159.	28752741100016	Piesa de legatura - - Teu 32x25 cu filet metalic	buc	2,0000	26,04	52,08
160.	28752741100017	Piesa de legatura - - Teu - 25x20	buc	8,0000	13,45	107,60
161.	28752741190001	Cot racord olandez- D=20 mm	buc	4,0000	33,45	133,80
162.	28752741190002	Cot racord olandez- D=25 mm	buc	2,0000	48,72	97,44
163.	28752741190003	Cot racord olandez-32 mm	buc	2,0000	67,16	134,32
164.	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,1800	3,10	74,97
165.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj d=25mm	buc	2,0000	84,00	168,00
166.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj d=20mm	buc	2,0000	78,00	156,00
167.	28752742040001	Bratara fixare -1"	buc	40,0000	2,20	88,00
168.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-2"	buc	2,0000	26,41	52,82
169.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-3/4"	buc	42,0000	2,10	88,20
170.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-4"	buc	4,0000	31,93	127,72
171.	28752742050001	Robinet cu flanse-32mm	buc	2,0000	111,38	222,76
172.	28752744005021	Corp de iluminat -Corp LED cu 2 lampi, ,,	buc	7,0000	180,00	1 260,00
173.	28752744005028	Corp de iluminat -Corp LED cu 2 lampi, in conditii cu umeditatea ridicata (Sala de spalare)	buc	6,0000	200,00	1 200,00
174.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,0000	2,00	8,00
175.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000	1,80	36,00
176.	2875277313001	Cutie de protectie tablou de distributie din lemn	buc	1,0000	116,00	116,00
177.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,2524	1,20	1,50
178.	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	1,0100	1 100,00	1 111,00
179.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	480,00	482,40
180.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	302,00	302,00
181.	29131242016004	Robinet de reglaj drept sau coltar- Robinet de iinchidere, se monteaza pe magistrala	buc	10,2000	74,00	754,80
182.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0500	53,00	55,65
183.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0500	53,00	55,65
184.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,0000	78,00	390,00
185.	31301348174041	Cablu de energie PVS 3*1.5 mm2	m	204,0000	9,30	1 897,20

186.	3220137315778	Decapant	kg	0,3036	3,10	0,94
187.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,7928	1,78	31,67
188.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,2754	5,00	41,38
189.	4100126202818	Apa	m3	2,3853	5,00	11,93
190.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,6000	1,20	43,92
191.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	2,20	13,20
192.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0008	980,00	0,78
193.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1240	10,00	1,24
194.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	198,00	1,19
195.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
196.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	185,00	9,25
197.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	38,00	1,37
198.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	120,00	8,64
199.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,7070	1,20	24,85
Total materiale de constructii						102 916,59

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0756	120,00	9,07
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1890	20,00	3,78
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1890	20,00	3,78
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7800	35,00	27,30
5.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1213	120,00	14,56
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,1539	5,00	10,77
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,2859	5,00	21,43
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,8125	6,00	16,88
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,1081	35,00	38,78
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,1393	5,00	50,72
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,7528	4,00	7,01
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,3587	4,20	9,91
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8298	36,00	29,87
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,4500	35,00	50,76
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	36,00	21,60
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,2500	6,00	25,50
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,8244	6,00	10,95
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7720	35,00	27,02
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400	6,00	1,44
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	120,00	12,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,3000	390,00	1 287,00
22.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,9000	20,00	18,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0756	96,00	7,25
Total utilaje de constructii						1 705,38

Total	lei	177 062,54
TVA	20 %	35 412,51
Total		212 475,05

Total deviz:

212 475,05

Intocmit

_____ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala
(Spalatoria) la IET nr.20, str.V.Lupu, nr.21

Investitor

Catalog de preouri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre,)	m2			14,28
						14,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	34,00	7,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	34,00	7,14
		<i>Total</i>	lei			344,14
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			14,28
						14,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	34,00	7,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	34,00	7,14
		<i>Total</i>	lei			197,92
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane- pereti	m2			9,48
						9,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	34,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	34,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			906,76
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane- tavane	m2			9,48
						9,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	34,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	34,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			354,93
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			27,02
						26,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	34,00	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	34,00	13,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 011,62
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			54,49
						54,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	34,00	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	34,00	27,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 408,46
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,44
						5,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	34,00	5,44
		<i>Total</i>	lei			39,17
8	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			6,12

1	2	3	4	5	6	7
						6,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	34,00	6,12
		Total	lei			77,11
9	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,40
						3,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	34,00	3,40
		Total	lei			47,60
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri,	m			4,81
						4,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	34,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	34,00	1,70
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			158,73
11	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor - Gratii la ferestre	kg			0,93
						0,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	34,00	0,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	34,00	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	34,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	19,20	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	15,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	120,00	0,04
		Total	lei			375,83
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			32,30
						32,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	34,00	32,30
		Total	lei			32,30
13	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			28,90
						28,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	34,00	28,90
		Total	lei			57,80
14	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			37,40
						37,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	34,00	37,40
		Total	lei			37,40
15	RpSE25A k=0,8	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50 l-- Demontaj	buc			95,20
						95,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	34,00	95,20
		Total	lei			95,20
16	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			26,86
						26,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	34,00	26,86
		Total	lei			107,44
17	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			21,76
						21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	34,00	21,76
		Total	lei			217,60
18	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			12,92
						12,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	34,00	12,92
		Total	lei			559,44
19	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,20
						10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
		Total	lei			507,96
20	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la	m			2,04

1	2	3	4	5	6	7
		legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm				2,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	34,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			22,03
21	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" -d=20mm	m			14,05
						12,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	34,00	12,24
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,10	0,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			221,96
22	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" - 1 1/4" -d=25	m			17,71
						15,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	34,00	15,64
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,10	0,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	36,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			499,50
23	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" - 1 1/4" d=32	m			19,00
						12,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	34,00	12,92
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,10	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	19,20	3,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	36,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			307,75
24	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" -d=40	m			21,93
						14,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	34,00	14,28
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,10	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,00	1,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	19,20	3,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	36,00	1,19
		<i>Total</i>	lei			399,07
25	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			22,02
						21,76
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	34,00	21,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	6,00	0,05
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			273,02
		1.2. Pardoseli				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			11,68
						4,76
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	34,00	4,76
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			437,45
27	RpCK01B k=0,67	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Gr.=2,0 cm	m2			38,86
						19,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	34,00	12,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	34,00	6,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	1,32	11,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	180,00	5,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,03
	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	36,00	2,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			93,26

1	2	3	4	5	6	7
28	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			152,82 37,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	34,00	37,40
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	90,00	93,63
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,50	16,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	11,00	4,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	4,20	0,26
		Total	lei			5 721,62
		1.3. Timplarie				
29	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 - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu plasa antimoschit - Numai montaj	m2			46,85 34,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	34,00	34,80
	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)-fara pret	m2	1,0000	0,00	0,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,42	2,73
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	1,10	1,66
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	1,10	1,69
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	1,82	0,95
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	32,00	3,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	5,00	0,15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	6,00	0,70
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	6,00	0,45
		Total	lei			1 129,01
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			37,16 7,12
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	34,00	7,12
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	25,00	26,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	27,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,66	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			118,90
31	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi - B=400 mm	m			144,48 12,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	34,00	9,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	34,00	2,72
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b=400	m	1,0000	129,00	131,58
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			800,43
32	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - B=250 mm	m			110,25 13,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	34,00	10,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	34,00	2,72
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250	m	1,0000	96,00	96,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			2 359,35
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi - B=600 mm	m			164,88 12,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	34,00	9,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	34,00	2,72
	25211067183924	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b=600	m	1,0000	149,00	151,98
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			2 621,63
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv-numai montaj	m2			60,34 27,54

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	34,00	24,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	34,00	2,72
	20301129391504	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare--numai montaj	m2	1,0000	0,00	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	48,00	24,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	32,00	5,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,20	0,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,78	1,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			838,73
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			7,23
						6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,43	0,43
		Total	lei			101,22
36	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 - Glafuri	m			27,10
						22,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	34,00	14,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	34,00	7,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,32	1,29
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 200,00	2,20
	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	180,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			926,75
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Glafuri	m2			2,36
						1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			24,26
38	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.- Glafuri	m2			53,03
						41,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	34,00	41,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	4,00	0,06
		Total	lei			546,17
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Glafuri	m2			2,36
						1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			24,26
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor - Glafuri	m2			22,82
						18,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	34,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			235,09
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Glafuri	m2			2,36
						1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			24,26

1	2	3	4	5	6	7
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual- Glafuri	m2			27,58 18,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	34,00	18,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,24	8,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		Total	lei			284,11
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile, (Fara cost, dupa demontare)	kg			7,77 7,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	34,00	6,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	34,00	0,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	34,00	0,34
	28112363098080	Confectii metalice diverse-fara cost, dupa demontare	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,66	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,32	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,50	0,01
		Total	lei			3 140,20
44	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			1 117,00 371,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,00	514,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	37,00	144,31
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	56,00	30,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,20	1,16
		Total	lei			451,27
		1.4. Lucrari de finisare				
45	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			11,68 4,76
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	34,00	4,76
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			1 909,17
46	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			63,49 42,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	34,00	33,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	34,00	8,50
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,32	10,43
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,3000	2,50	0,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	180,00	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	5,00	0,03
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0110	710,00	7,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	36,00	0,14
		Total	lei			8 613,06
47	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	m2			148,55 56,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	34,00	56,10
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	75,00	77,27
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,50	9,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	11,00	5,22
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 196,07
48	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			63,58 ----- 52,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	34,00	52,02
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	4,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 380,44
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,69 ----- 6,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,10	4,51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			437,54
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			53,03 ----- 41,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	34,00	41,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	4,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 843,25
51	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,69 ----- 6,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,10	4,51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			626,64
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,35 ----- 1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			214,77
53	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2			22,82 ----- 18,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	34,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 081,57
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,35 ----- 1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			214,77
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual-	m2			27,58 ----- 18,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	34,00	18,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,24	8,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 515,63
		1.5. Lucrari santehnice Кoэффициент к трудозатратам=1,0000 Кoэффициент к материалам=1,0000				

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=1,0000				
56	SB08C k=1,15	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm-K=1.15 pu fittinguri	m			39,06 9,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	34,00	9,77
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare-50mm	m	1,0300	24,00	28,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	180,00	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,10	0,03
		Total	lei			390,60
57	SB08E k=1,15	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm-K=1.15 pu fittinguri	m			96,20 12,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	34,00	12,51
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-100 mm	m	1,0300	68,00	80,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	180,00	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,04
		Total	lei			384,79
58	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			28,51 11,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	34,00	11,22
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	13,10	13,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,26	0,18
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,50	2,48
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,26	0,16
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,50	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,10	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
		Total	lei			1 442,51
59	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,72 2,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	34,00	2,72
		Total	lei			3,81
60	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,04 2,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	34,00	2,04
		Total	lei			103,22
61	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,40 3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	34,00	3,40
		Total	lei			17,20
62	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,10 5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	34,00	5,10
		Total	lei			258,06
63	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			675,73 64,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	34,00	64,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	350,00	360,57
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	84,68	86,37
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	52,00	53,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	13,10	4,01
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	104,00	107,14
		Total	lei			675,73
64	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip	buc			1 501,74 159,80

1	2	3	4	5	6	7
		S-				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	34,00	159,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior-	buc	1,0100	704,00	746,59
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	260,00	273,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	53,00	55,65
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	53,00	55,65
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	53,00	55,65
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	2,00	2,10
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	62,00	65,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	2,00	2,10
		Total	lei			1 501,74
65	SC01B	Cada de baie din polimetacril, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe carcas metalic - numai montaj	buc			291,88
						122,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	34,00	122,40
	2875114200790	Cada de baie-numai montaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	52,00	52,52
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	37,00	52,32
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	16,00	64,64
		Total	lei			291,88
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: - Carcas din teava patrata 30*30*2.5 sub cada de baie	kg			32,77
						7,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	34,00	6,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	34,00	0,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	34,00	0,34
	28112363098001	Confectii metalice diverse - Carcas din teava patrata 30*30*2.5 sub cada de baie	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,66	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,32	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,50	0,01
		Total	lei			2 700,16
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - Pentru consolidarea carcasului	kg			37,21
						7,14
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	34,00	7,14
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	27,00	0,55
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,66	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			81,87
68	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 117,06
						371,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,00	514,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	37,00	144,35
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	56,00	30,82
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,20	1,18
		Total	lei			94,95
69	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			470,10
						56,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	34,00	56,10
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	302,00	302,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	56,00	112,00
		Total	lei			470,10
70	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			29,33
						2,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	34,00	2,38
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze-2"	buc	1,0000	26,41	26,41
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,12	0,12
		Total	lei			58,66
71	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			4,32 ----- 1,70
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0500	34,00	1,70
	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze-3/4"	buc	1,0000	2,10	2,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,12	0,12
		Total	lei			181,44
72	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 4"	buc			35,19 ----- 2,72
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	34,00	2,72
	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze-4"	buc	1,0000	31,93	31,93
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,12	0,12
		Total	lei			140,76
73	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din PVC	buc			43,96 ----- 17,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	34,00	15,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	34,00	1,02
	2874207327005	Lant cu zale înodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30
	2811236306200	Grila ventilație din PVC	buc	1,0000	26,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			87,92
74	SD02A	Baterie amestecătoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapati, montată pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc			521,50 ----- 39,10
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,1500	34,00	39,10
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	480,00	482,40
		Total	lei			521,50
75	SD20B	Racord olandez și cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plană, având filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Americanca d20	buc			41,73 ----- 7,14
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2100	34,00	7,14
	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat-Americanca d20	buc	1,0000	33,45	33,78
	2513206621870	Placă marsit 3 mm	kg	0,0320	25,00	0,81
		Total	lei			166,93
76	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/4" - Robinet de închidere, se montează pe magistrală	buc			87,38 ----- 11,90
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3500	34,00	11,90
	29131242016004	Robinet de reglaj drept sau colțar- Robinet de închidere, se montează pe magistrală	buc	1,0000	74,00	75,48
		Total	lei			873,80
		1.6. Incalzire				
77	IC35B	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de 20,0 mm	m			31,96 ----- 11,90
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3500	34,00	11,90
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena-20mm	m	1,0300	19,48	20,06
		Total	lei			505,04
78	IC35A	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de până la 15,0 mm, inclusiv.	m			29,98 ----- 10,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	34,00	10,20
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena-15mm	m	1,0300	19,20	19,78
		Total	lei			749,40
79	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			39,44 13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	34,00	13,60
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-25mm	m	1,0300	25,09	25,84
		Total	lei			796,74
80	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,72 2,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	34,00	2,72
		Total	lei			165,92
81	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - teu 25x20	buc			22,75 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	34,00	9,18
	28752741100017	Piesa de legatura - - Teu - 25x20	buc	1,0000	13,45	13,45
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
		Total	lei			182,00
82	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm inclusiv- Coturi, mufe	buc			10,78 8,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	34,00	8,16
	2875274110001	Piesa de legatura -Coturi, mufe d-15 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
		Total	lei			107,80
83	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm- Teu 32x20	buc			17,84 11,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	34,00	11,22
	28752741100014	Piesa de legatura - Teu 32x20	buc	1,0000	6,38	6,38
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,24
		Total	lei			107,04
84	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm- Teu 32x25	buc			20,56 11,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	34,00	11,22
	28752741100015	Piesa de legatura - Teu 32x25	buc	1,0000	9,10	9,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,24
		Total	lei			82,24
85	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm- Teu 32x25 cu filet metalic	buc			37,50 11,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	34,00	11,22
	28752741100016	Piesa de legatura - - Teu 32x25 cu filet metalic	buc	1,0000	26,04	26,04
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,24
		Total	lei			75,00
86	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - Coturi, mufe	buc			11,86 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	34,00	9,18
	28752741100012	Piesa de legatura -Coturi, mufe -20mm	buc	1,0000	2,56	2,56
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
		Total	lei			94,88
87	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior	buc			13,54 10,20

1	2	3	4	5	6	7
		de 25,0 mm- Coturi, mufe				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	34,00	10,20
	28752741100013	Piesa de legatura -Coturi, mufe -25mm	buc	1,0000	3,10	3,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,24
		Total	lei			108,32
88	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" d-20 mm	buc			93,94
						7,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	34,00	7,82
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj d=20mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	185,00	7,40
		Total	lei			187,88
89	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" d-25 mm	buc			99,94
						7,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	34,00	7,82
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj d=25mm	buc	1,0000	84,00	84,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	185,00	7,40
		Total	lei			199,88
90	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			157,11
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	34,00	20,40
	28752742050001	Robinet cu flanse-32mm	buc	1,0000	111,38	111,38
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	2,00	4,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	36,00	0,36
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	126,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	19,20	6,53
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,30
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	16,00	0,24
		Total	lei			314,22
91	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente - Calorifer din AL tip panou - YM, avind un rind de tevi si racordat prin mufe (fiecare bloc cu 10 sectii) - numai montare 5 convectoare	buc			110,74
						85,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	34,00	85,00
	28221157000001	Radiator- PRET in cap.3	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	36,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	185,00	14,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,80	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	6,00	1,50
		Total	lei			553,70
92	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			93,40
						3,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	78,00	78,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	120,00	12,00
		Total	lei			467,00
93	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			27,74
						6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	34,00	6,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,20	19,20
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,42	0,84
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	6,00	0,90
		Total	lei			554,80
94	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"- D=20 mm	buc			50,23
						6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	34,00	6,80
	28752741190001	Cot racord olandez- D=20 mm	buc	1,0000	33,45	33,45
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	186,00	1,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	185,00	7,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			200,92
95	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"- D=25 mm	buc			65,50
						6,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	34,00	6,80
	28752741190002	Cot racord olandez- D=25 mm	buc	1,0000	48,72	48,72
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	186,00	1,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	185,00	7,40
		Total	lei			131,00
96	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" d=32mm	buc			89,00
						8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	34,00	8,50
	28752741190003	Cot racord olandez-32 mm	buc	1,0000	67,16	67,16
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	186,00	2,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	36,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	185,00	9,62
		Total	lei			178,01
97	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			6,00
						3,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	34,00	3,40
	28752742040001	Bratara fixare -1"	buc	1,0000	2,20	2,20
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
		Total	lei			240,00
		1.7. Ventilatia				
98	VA01B k=0,8 manop	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700-1600 mm- Fara costul canalelor, dupa demontaj	m2			104,29
						67,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4700	34,00	67,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	19,20	0,39
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,00	1,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	1,20	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	120,00	5,82
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,00	0,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	6,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	13,00	1,31
	27104036000691	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime-fara pret	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036002031	Tabla neagra cal. I 0,5 mm-fara cost	kg	4,6000	0,00	0,00
	27104036004091	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime -fara cost	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,09	1,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	5,00	0,35
		Total	lei			1 293,20
99	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			29,95
						10,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	34,00	10,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	19,20	0,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,43	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,00	14,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	27,00	0,54
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			125,80
100	RpVD02B	Proba de etanseitate a canalelor de ventilatie vechi si a pieselor speciale, avind perimetrul sectiunii de 700-1600 mm	m			23,95
						19,04
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5600	34,00	19,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0240	120,00	3,02
	2874115800376	Suruburi mecanice M 6x25	buc	6,0000	0,15	0,94
	2874115841411	Piulite plate M 6	buc	6,0000	0,15	0,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			247,44
		1.8. Alte lucrari				
101	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			19,72
						19,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	34,00	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	34,00	18,02
		<i>Total</i>	lei			118,32
102	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,92
						14,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	34,00	11,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	34,00	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,32	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	36,00	0,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			95,52
103	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			37,74
						37,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	34,00	37,74
		<i>Total</i>	lei			332,11
104	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			146,25
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	390,00	146,25
		<i>Total</i>	lei			1 287,00
105	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m - - utilaj eliberarea incaperilor	t			141,10
						141,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1500	34,00	141,10
		<i>Total</i>	lei			451,52
106	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m - - Transportarea utilajului in incaperi dupa reparatii	t			141,10
						141,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1500	34,00	141,10
		<i>Total</i>	lei			451,52
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari electrice				
107	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile-	buc			7,48
						7,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	34,00	7,48
		<i>Total</i>	lei			89,76
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice - intreruptoare, (automate)	buc			2,04
						2,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	34,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			16,32
109	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla	buc			12,58
						12,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3700	34,00	12,58
		<i>Total</i>	lei			50,32
110	RpEF15A	MMontarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub - Corp LED cu 2 lampi,	buc			219,64
						37,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	34,00	37,40
	28752744005021	Corp de iluminat -Corp LED cu 2 lampi, ,,,	buc	1,0000	180,00	180,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,43	0,86
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,96	0,16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x	m	0,2000	1,10	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		15mm Total	lei			1 537,46
111	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub - Corp LED cu 2 lampi, in conditii cu umeditatea ridicata (Sala de spalare)	buc			239,64 37,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	34,00	37,40
	28752744005028	Corp de iluminat -Corp LED cu 2 lampi, in conditii cu umeditatea ridicata (Sala de spalare)	buc	1,0000	200,00	200,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,43	0,86
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,96	0,16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,22
		Total	lei			1 437,82
112	RpEE17D	Inlocuirea prizelor - priza cu protectie tip 1- simbol 0235- Cu impamintare	buc			106,73 18,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5400	34,00	18,36
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	86,00	86,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,05	2,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,96	0,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,20	0,01
		Total	lei			640,41
113	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			2 722,75 2 495,62
	1	Muncitor	h-om	73,4000	34,00	2 495,62
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	8 900,00	89,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	1,20	24,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	4,30	87,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	120,00	14,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	96,00	11,50
		Total	lei			217,82
114		Priza tripolara cu instalatie deschisa	buc			111,00 0,00
	114	Priza tripolara cu instalatie deschisa	buc	1,0000	111,00	111,00
		Total	lei			888,00
115	RpEE14E	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip cumpana - simbol 0145	buc			42,86 12,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3700	34,00	12,58
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,05	2,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,96	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,22
		Total	lei			257,16
116	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp - PVS 3*1.5 mm2	m			16,06 4,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	34,00	4,76
	31301348174041	Cablu de energie PVS 3*1.5 mm2	m	1,0200	9,30	9,49
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	2,57	1,28
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,10	0,02
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,05	0,51
		Total	lei			3 212,70
117	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			584,80 281,90
	1	Muncitor	h-om	8,2900	34,00	281,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	9 000,00	9,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	23 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	980,00	7,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	10,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	185,00	92,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	120,00	64,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	20,00	37,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	20,00	37,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	96,00	51,80
		Total	lei			58,48
118		Cablu VVGng 5*6 mmp	m			62,00
						0,00
	126	Cablu VVGng 5*6 mmp	m	1,0000	62,00	62,00
		Total	lei			620,00
119	RpEG06A	Cutii de protectie pentru automate electrice, (4 locuri), cu usa transparenta, instalatie interioara)	buc			157,45
						39,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1500	34,00	39,10
	2875277313001	Cutie de protectie tablou de distributie din lemn	buc	1,0000	116,00	116,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,43	1,72
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,12	0,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,96	0,39
		Total	lei			157,45
120	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			95,07
						53,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	34,00	53,04
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,66	2,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	1,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,30	5,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	48,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,20	2,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	198,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	6,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	96,00	0,19
		Total	lei			570,40
121		Automat VA 47-29 2P 16A "C"	buc			86,00
						0,00
	121	Automat VA 47-29 2P 16A "C"	buc	1,0000	86,00	86,00
		Total	lei			172,00
122		Automat VA 47-29 2P 25A "B"	buc			86,00
						0,00
	122	Automat VA 47-29 2P 25A "B"	buc	1,0000	86,00	86,00
		Total	lei			344,00
123	RpEJ05F	Incerari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc			172,54
						163,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,8100	34,00	163,54
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		Total	lei			345,08
124	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l - Boiler 50 L	buc			108,80
						108,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	34,00	108,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			108,80
		2.2. Ventilatia				
125	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc			275,08
						237,32
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	6,9800	34,00	237,32
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	6,00	0,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1100	19,20	2,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	36,00	21,60
		<i>Total</i>	lei			275,08
126	RpVC08A	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 - Motorul	buc			1 582,24
						471,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,8600	34,00	471,24
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	1 100,00	1 111,00
		<i>Total</i>	lei			1 582,24
		3. Utilaj, costul usilor si ferestrelor,				
127	Pret material	Cada acril L=1.50 m	buc			1 100,00
						0,00
	127	Cada acril L=1.50 m	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
128		Ferestrele din PVC: cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu plasa antimoschit	m2			1 200,00
						0,00
	128	Ferestrele din PVC: cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu plasa antimoschit	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			28 920,00
129		Usile din PVC: - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu sandwichi	m2			1 333,00
						0,00
	129	Usile din PVC: - Profil cu 5 camere, sticla LOW-E, cu sandwichi	m2	1,0000	1 333,00	1 333,00
		<i>Total</i>	lei			18 528,70
130	Pret material	Motor al ventilatorului	buc			1 100,00
						0,00
	130	Motor al ventilatorului	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
131	Pret material	Calorifer din AL tip panou - YM, (5 blocuri cu 10 sectii)	buc			1 100,00
						0,00
	131	Calorifer din AL tip panou - YM, (5 blocuri cu 10 sectii)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.