

**Lucrari de reparatie categorii
generala si tehnica sanitare
(Lucrari de reparatie 2 WC)
Gimnaziul "St. Grama", str.M-
Dragan, 16/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 198 525,55 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri 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. WC				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	32,98	20,75 20,50	684,28 676,04
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,06	233,33 232,58	247,33 246,53
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,98	8,08 7,88	266,62 260,02
4	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	1,06	821,44 118,26	870,73 125,36
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,47	117,80 44,68	173,17 65,68
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,98	43,70 18,40	1 441,18 606,70
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pentru 1 cm in plus K=2)	m2	32,98	14,64 6,31	482,86 208,01

1	2	3	4	5	6	7
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	32,98	10,60 3,68	349,70 121,34
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	32,98	183,87 76,21	6 063,91 2 513,47
		<i>Total</i>	lei			10 579,78
		Total Pardosele Inclusiv salariu				10 579,78 4 823,15
		1.1.2. Tavan				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	32,98	158,27 57,82	5 219,78 1 906,77
		<i>Total</i>	lei			5 219,78
		Total Tavan Inclusiv salariu				5 219,78 1 906,77
		1.1.3. Pereti				
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	66,06	42,12 42,05	2 782,65 2 777,70
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,27	104,20 103,80	132,34 131,83
13	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	9,52	23,83 23,65	226,87 225,17
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	133,03	7,15 7,10	950,57 943,92
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	133,03	3,25 2,89	432,45 384,56
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	133,03	3,33 0,79	442,91 104,88
17	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	128,00	9,79 6,83	1 253,22 874,60
18	CF02D3	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, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	133,03	61,86 44,68	8 229,77 5 943,25
19	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2	133,03	30,99	4 122,46

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime			22,08	2 936,66
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	133,03	10,60 3,68	1 410,55 489,44
21	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	133,03	144,10 64,39	19 170,09 8 565,27
		<i>Total</i>	lei			39 153,88
		Total Pereti Inclusiv salariu				39 153,88 23 377,28
		1.1.4. Timplarie				
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	11,96	11,04 11,04	132,00 132,00
23	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Class A cu doua deschideri si plasa moschit - RIFLATE)	m2	4,60	1 023,94 43,02	4 710,14 197,89
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa rezistenta de lovituri inclusiv armaturile avind grosimea de cel puti 1,5mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	7,36	1 093,07 21,29	8 044,98 156,67
25	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	20,36	692,29 28,91	14 095,11 588,56
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	5,00	186,24 65,70	931,20 328,50
27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	5,50	141,46 9,46	778,02 52,03
28	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime (la ferestre)	m	13,80	16,79 13,14	231,75 181,33
29	RpCJ06C	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	m	18,40	28,47 22,08	523,88 406,18

1	2	3	4	5	6	7
		spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (la ferestre)				
30	RpCJ06B k=2	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 (la usi)	m	22,10	43,99 34,69	972,19 766,64
31	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	12,14	144,10 64,39	1 749,42 781,65
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,10	67,29 39,05	74,02 42,96
33	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	1,10	10,14 5,25	11,15 5,78
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,10	2,13 0,79	2,34 0,87
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1,10	18,58 14,45	20,44 15,90
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,10	2,13 0,79	2,34 0,87
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,10	23,34 14,45	25,67 15,90
		<i>Total</i>	lei			32 304,65
		Total Timplarie Inclusiv salariu				32 304,65 3 673,73
		1.1.5. Incalzire				
38	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	12,00	15,11 11,75	181,30 141,00
39	RpIB12D	Demontari radiator	buc	4,00	124,30 124,30	497,19 497,19
40	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	16,00	3,09 3,09	49,47 49,47
41	IB05A	Radiatoare din bimetel, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, inclusiv	buc	4,00	1 070,38 61,84	4 281,52 247,36

1	2	3	4	5	6	7
42	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16,00	20,87 6,18	333,98 98,94
43	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	8,00	15,20 13,60	121,62 108,84
44	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	24,00	46,79 13,91	1 123,00 333,94
45	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,00	73,27 7,11	293,09 28,45
46	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 mm-3/4 ")	buc	4,00	77,06 26,28	308,26 105,13
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- (Dop p/u radiator)	buc	8,00	87,41 62,77	699,31 502,14
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" -Robunet Maievski	buc	2,00	66,21 8,04	132,43 16,08
49	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	24,00	16,58 11,75	397,91 281,99
50	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	8,00	17,01 9,28	136,11 74,21
51	IC38C	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	16,00	11,76 6,49	188,24 103,89
52	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Americanca 32 mm	buc	8,00	137,24 62,77	1 097,95 502,14
53	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,00	22,08 22,08	176,60 176,60
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00	12,57 11,30	100,56 90,40
55	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea	buc	8,00	6,48 3,09	51,83 24,74

1	2	3	4	5	6	7
		desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"				
56	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	24,00	4,00 3,40	96,03 81,63
		<i>Total</i>	lei			10 266,40
		Total Incalzire Inclusiv salariu				10 266,40 3 464,14
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
57	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,00	29,37 29,37	146,87 146,87
58	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,00	34,01 34,01	272,10 272,10
59	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,00	24,74 24,74	49,47 49,47
60	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,00	17,32 17,32	34,63 34,63
61	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	5,00	18,55 18,55	92,76 92,76
62	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	25,30	24,43 24,43	618,00 618,00
63	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,50	19,79 19,79	247,36 247,36
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	32,00	9,28 9,28	296,83 296,83
65	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	5,00	685,78 71,12	3 428,89 355,58
66	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	8,00	1 528,64 163,88	12 229,09 1 311,01
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,00	478,84 61,84	2 394,20 309,20
68	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	18,00	52,06 4,91	937,07 88,43
69	RpSD25C	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	4,00	96,19 10,51	384,77 42,05

1	2	3	4	5	6	7
70	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	35,00	61,94 23,19	2 167,73 811,65
71	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - cot d=25 mm	buc	32,00	8,91 5,57	285,09 178,10
72	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -teu d=25mm	buc	13,00	12,93 8,04	168,14 104,51
73	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,00	63,71 8,96	127,42 17,93
74	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	35,00	14,24 11,75	498,26 411,24
75	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	26,00	70,47 11,75	1 832,33 305,49
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	37,07 10,51	185,37 52,56
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,00	53,47 11,75	374,31 82,25
78	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	60,45 11,75	302,27 58,75
79	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	9,00	52,51 10,51	472,63 94,62
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	38,08 10,52	76,15 21,03
81	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	26,00	50,77 18,55	1 320,05 482,35
82	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	15,00	32,24 9,28	483,55 139,14
83	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.)	buc	13,00	15,54	202,08

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm			8,04	104,51
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Teu.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,00	24,45 8,04	122,23 40,20
85	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	15,00	42,43 15,15	636,45 227,26
86	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,00	22,08 22,08	176,60 176,60
87	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc	8,00	12,57 11,30	100,56 90,40
88	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1"	buc	4,00	6,19 3,40	24,76 13,60
89	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,00	4,64 4,64	162,33 162,33
90	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,00	2,16 2,16	75,75 75,75
91	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	2,60	2,47 2,47	6,43 6,43
		<i>Total</i>	lei			30 932,53
		Total Lucrări sanitare, apeduct și canalizare Inclusiv salariu				30 932,53 7 520,99
		<i>Total</i>	lei			128 457,02
		Total WC Inclusiv salariu				128 457,02 44 766,06
		<i>Total</i>	lei			128 457,02
		<i>Asigurarea soc. și med</i>	22,5 %			10 072,36
		<i>Transportarea</i>	5 %			4 168,29
		<i>Total</i>				142 697,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			11 415,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				154 113,48
		<i>Total</i>	2 %			3 082,28
		<i>Total</i>				157 195,76
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				157 195,76 44 766,06
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
92	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	11,04 11,04	44,15 44,15
93	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	4,99 3,94	19,95 15,77
94	RpEJ08C k=0,6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	48,00	4,08 4,08	195,84 195,84
95	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	48,00	11,95 7,88	573,41 378,43
		<i>Total</i>	lei			833,35
		<i>Asigurarea soc.si med</i>	22,5 %			142,69
		<i>Transportarea mat.</i>	5 %			8,34
		<i>Total</i>				984,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			78,76
		<i>Total</i>				1 063,14
		<i>Beneficiu</i>	2 %			18,42
		<i>Total</i>				1 081,56
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 081,56 634,19
		2.2. Lucrari de montare				
96	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,00	7,48 7,48	29,92 29,92
97	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,00	2,04 2,04	8,16 8,16
98	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	60,00	1,19 1,19	71,40 71,40
99	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,60	2 301,37 1 595,47	1 380,82 957,28
100	Pret material	Cablu 3x1,5mmp	m	60,00	7,42 0,00	445,20 0,00
101	Pret	Cutie de ramificatie	buc	2,00	14,50	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	material				0,00	0,00
102	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	50,00	26,43 22,78	1 321,35 1 139,00
103	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,04	4 519,25 3 586,75	180,77 143,47
104	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18	buc	4,00	216,66 0,00	866,64 0,00
105	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	16,00	46,05 5,10	736,80 81,60
106	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04	1 030,25 995,50	41,21 39,82
107	Pret material	Intrerupator cu o clapa		4,00	20,00 0,00	80,00 0,00
108	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	4,00	2,30 0,00	9,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 200,47
		<i>Asigurarea soc.si med.</i>	22,5 %			555,90
		<i>Transportarea mat</i>	5 %			127,36
		<i>Total</i>				5 883,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			1 136,50
		<i>Total</i>				7 020,23
		<i>Beneficiu</i>	2 %			140,41
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				7 160,64 2 470,65
		<i>Total</i>	lei			8 242,20
		Total Electricitate Inklusiv salariu				8 242,20 3 104,84

		Total	lei	165 437,96
		TVA	20 %	33 087,59
		Total		198 525,55
		Total deviz: Inklusiv salariu		198 525,55 47 870,90

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie categorie
generala si tehnica sanitare
(Lucrari de reparatie 2 WC)
Gimnaziul "St. Grama", str.M-
Dragan, 16/2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 198 525,55 lei

Intocmit in preiouri curente

№ 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	36,8880	30,92	1 140,57
2.	7122050013400	Zidar	h-om	313,5205	26,28	8 239,31
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4950	26,28	13,01
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	47,6480	26,28	1 252,18
5.	7123010010200	Betonist	h-om	10,6530	26,28	279,96
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,1315	26,28	56,02
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,7508	26,28	703,01
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	379,4805	26,28	9 972,75
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	112,4618	26,28	2 955,49
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	17,8092	26,28	468,03
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	225,4650	30,92	6 971,38
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	49,5800	30,92	1 533,02
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	62,9600	30,92	1 946,73
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,5680	26,28	225,17
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	44,8800	34,00	1 525,92
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,6619	26,28	122,52
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,2414	26,28	610,78
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,6333	26,28	384,56
19.	7422010060100	Timplar	h-om	117,0406	26,28	3 075,82
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	231,6522	26,28	6 087,82
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5116	26,28	66,00
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,1648	26,28	240,85
		Total manopera				47 870,90

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	1 960,00	0,40
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0042	2 000,00	8,40
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0004	18 540,00	7,42
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50- 200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0066	9 500,00	62,70
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	34,11	35,82
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,7000	1,20	3,24
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5000	42,00	63,00
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,7000	4,20	11,34
9.	1019852	Vopsea	kg	0,2400	27,00	6,48
10.	125	Cablu 3x1,5mmp	buc	60,0000	7,42	445,20

11.	127	Cutie de ramificatie	buc	2,0000	14,50	29,00
12.	130	Corp de iluminat cu lampi luminescente 4*18	buc	4,0000	216,66	866,64
13.	133	Intrerupator cu o clapa	buc	4,0000	20,00	80,00
14.	136	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	4,0000	2,30	9,20
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1280	180,00	23,04
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,6879	180,00	1 383,83
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1152	180,00	20,74
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1900	32,00	6,08
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1350	1,20	0,17
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2856	1,20	0,34
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,7200	36,00	61,92
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0029	2 800,00	8,12
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0294	2 800,00	82,32
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0029	2 800,00	8,12
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 563,0000	0,01	35,64
26.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	4,6000	960,00	4 416,00
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,3600	1 041,00	7 661,76
28.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	20,3600	650,00	13 234,00
29.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	29,9000	0,42	12,56
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,7063	2,10	7,78
31.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4210	13,00	5,48
32.	2320116200573	Benzina auto	l	1,7200	13,50	23,22
33.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0666	6,10	0,41
34.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1764	3,10	0,55
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8400	15,00	12,60
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,9080	2,10	4,01
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,9556	48,00	381,87
38.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,8878	48,00	42,61
39.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,3300	8,50	2,80
40.	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	19,9545	16,54	330,05
41.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,0300	27,00	81,80
42.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4400	20,24	8,91
43.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4000	36,00	14,40
44.	24302261000001	Fuga	kg	57,8001	11,00	635,80
45.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0880	18,00	1,58
46.	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	68,8941	16,54	1 139,51
47.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3300	16,72	5,52
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,7743	32,00	88,78
49.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,0391	38,00	77,49
50.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1650	2,50	0,41
51.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	580,6800	2,10	1 219,43
52.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0700	186,00	13,02
53.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,1600	32,00	261,12
54.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	56,00	560,00
55.	2513736621482	Banda izolanta	m	12,1440	1,10	13,36
56.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	12,6040	1,10	13,86
57.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,9440	1,80	5,30
58.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,1600	1,20	9,79
59.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	5,6100	129,00	723,69
60.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-32 mm	m	24,7200	31,92	789,06
61.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,5300	13,10	20,04
62.	25212167170501	Teava din material plastic -25mm	m	35,7000	19,50	696,15
63.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare-50mm	m	15,4500	22,12	341,75
64.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-110mm	m	26,7800	56,43	1 511,20
65.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,7680	32,00	600,58
66.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,0200	54,00	109,08
67.	25231567138001	Fitinguri din fonta -Americanca 32 mm	buc	8,0000	67,16	537,28
68.	25231567138002	Fitinguri din fonta (Americanca 25 x 3/4 " M)	buc	4,0000	48,65	194,60
69.	25231567138003	Fitinguri din fonta -(Dop p/u radiator)	buc	8,0000	17,33	138,64

70.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	24,5000	2,65	64,93
71.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	15,7500	3,90	61,42
72.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,5000	2,46	8,61
73.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,0000	13,10	458,50
74.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-teu 110	buc	7,0000	39,00	273,00
75.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- revizie 110	buc	5,0000	45,98	229,90
76.	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare- Cot 100mm 90 gr.	buc	5,0000	25,20	126,00
77.	25231567210374	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare- Trecere fonta/PVC	buc	9,0000	40,64	365,76
78.	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare- Trecere d=110/50mm	buc	2,0000	26,20	52,40
79.	2523156721376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare- Teu 50mm	buc	5,0000	16,00	80,00
80.	25231567213761	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare- Cot 50mm	buc	13,0000	7,10	92,30
81.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2100	4,10	4,96
82.	2622102438000	Lavoar	buc	5,1000	304,00	1 550,40
83.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	8,1600	704,00	5 744,64
84.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,1600	304,00	2 480,64
85.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,1000	120,00	612,00
86.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 471,3067	1,32	1 942,11
87.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	23,5600	1,50	35,35
88.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0826	2 200,00	181,72
89.	2652102100737	Var hidratat	kg	585,3320	2,50	1 463,33
90.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	29,6820	3,10	92,01
91.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	82,5460	1,96	161,79
92.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,1604	3,90	4,53
93.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	16,0710	1,55	24,91
94.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	33,9694	89,89	3 053,51
95.	2661122803601	Tub flexibil	m	56,1000	3,20	179,52
96.	2663102100000	Beton	m3	1,0867	680,00	738,96
97.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,4050	0,00	0,00
98.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,5918	0,00	0,00
99.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,6652	0,00	0,00
100.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,4511	0,00	0,00
101.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	133,5690	2,10	280,49
102.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	152,4285	63,63	9 699,02
103.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15,1460	1,20	18,18
104.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	34,6290	94,00	3 255,13
105.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2205	13,00	2,87
106.	27431235490251	Profile din aluminiu (Maiaki)	m	134,4000	2,10	282,24
107.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,1000	2,57	2,83
108.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,6000	16,00	41,60
109.	28221157000001	Radiator bimetal 10 sectii	buc	4,0000	1 003,00	4 012,00
110.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,0000	12,95	207,20
111.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	2,00	4,00
112.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,0000	120,00	600,00
113.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3675	15,00	5,51
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	910,9600	0,09	81,99
115.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,1600	52,00	424,32
116.	2874136313300	Diblu din metal	buc	131,9200	0,42	55,41

117.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	32,0000	0,42	13,44
118.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,1600	1,20	9,79
119.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,1000	84,68	431,87
120.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	8,1600	62,00	505,92
121.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1000	52,00	265,20
122.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-Teu 32	buc	8,0000	6,60	52,80
123.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)- cot 32mm	buc	16,0000	4,47	71,52
124.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)- Cot d=25	buc	32,0000	2,65	84,80
125.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=25	buc	13,0000	3,90	50,70
126.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	8,0000	2,00	16,00
127.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,6000	3,10	11,16
128.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	4,0000	2,00	8,00
129.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	13,2600	64,00	848,64
130.	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1"	buc	4,0800	84,00	342,72
131.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	64,00	256,00
132.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	10,2000	19,00	193,80
133.	2875274204000	Bratara fixare	buc	24,0000	2,23	53,52
134.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-50mm	buc	15,0000	26,52	397,80
135.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-110mm	buc	26,0000	31,46	817,96
136.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-1"	buc	35,0000	1,74	60,90
137.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,0000	0,10	3,60
138.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	39,9090	1,20	47,89
139.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,0000	305,00	1 525,00
140.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,1600	54,00	440,64
141.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,1600	54,00	440,64
142.	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere-Robunet Maievscki	buc	2,0000	55,00	110,00
143.	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta tip LED	buc	16,8000	39,00	655,20
144.	3220137315778	Decapant	kg	0,7170	3,10	2,22
145.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,5040	0,00	0,00
146.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,5215	0,00	0,00
147.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0760	0,00	0,00
148.	4100126202818	Apa	m3	3,6620	0,00	0,00
149.	5009031	Scoabe	10 buc	9,9000	5,10	50,49
150.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,7200	0,20	3,75
151.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0012	100,00	0,12
152.	5009113	Prezoane	buc	8,1600	0,30	2,45
153.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0816	30,00	2,45
154.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1120	22,00	2,46
155.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2460	10,00	2,46
156.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0180	56,00	1,01
157.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,4980	10,00	4,98
158.	5009816	Fisie de montaj	m	20,4000	0,52	10,61
159.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,0620	1,20	18,08
		Total materiale de constructii				86 079,59

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1516	120,00	18,19
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,8200	3,00	44,46
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,4820	35,00	51,87
4.	211101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1072	120,00	12,86
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6691	5,00	3,35
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,5494	5,00	32,74
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2650	5,00	1,32
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7976	6,00	4,79
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4665	35,00	51,33
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,4900	35,00	52,15
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,5073	5,00	47,54
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,1379	4,00	8,55
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4240	12,00	5,09

14.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,2000	12,00	14,40
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,5646	36,00	92,33
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0326	6,00	0,20
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,8000	6,00	40,80
18.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,5180	6,00	3,11
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6960	3,00	5,09
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6180	6,00	21,71
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2588	110,00	28,47
		Total utilaje de constructii				540,35

Total	lei	165 437,96
TVA	20 %	33 087,59
Total		198 525,55

Total deviz: 198 525,55

Intocmit _____
(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat _____
(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie categoriei generale si Investitor
tehnica sanitare (Lucrari de reparatie 2 WC)
Gimnaziul "St. Grama", str.M-Dragan, 16/2

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. WC				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,75
						20,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,28	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,28	10,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			684,28
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundații și elevații cu dozațe până la 150 kg/mc	m3			233,33
						232,58
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	26,28	162,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	26,28	69,64
	4100126202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			247,33
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,08
						7,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	26,28	3,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			266,62
4	CA02C02	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3			821,44
						118,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	26,28	101,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,28	17,08
	2663102100000	Beton	m3	1,0150	680,00	697,13
	4100126202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			870,73
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			117,80
						44,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	26,28	38,11
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	3,10	0,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 800,00	5,52
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 800,00	5,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 800,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			173,17
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			43,70
						18,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,32	17,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	36,00	0,43
		<i>Total</i>	lei			1 441,18
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pentru 1 cm in plus K=2)	m2			14,64 6,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	1,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,32	5,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			482,86
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			10,60 3,68
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,68
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			349,70
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			183,87 76,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,28	68,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,28	7,62
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	89,89	92,59
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,10	2,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 063,91
		1.1.2. Tavan				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			158,27 57,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,94
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	26,28	53,87
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,42	1,68
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	94,00	98,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			5 219,78
		1.1.3. Pereti				
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,12 42,05
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	26,28	21,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,28	21,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			2 782,65
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			104,20 103,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	26,28	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,28	91,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			132,34
13	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla	m2			23,83

1	2	3	4	5	6	7
		neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm				23,65
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	26,28	23,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	6,10	0,04
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,20	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			226,87
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,15
						7,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			950,57
15	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățire cu perie de sirma	m2			3,25
						2,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	26,28	2,89
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	1,20	0,36
		<i>Total</i>	lei			432,45
16	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			3,33
						0,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	16,54	2,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			442,91
17	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			9,79
						6,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,83
	27431235490251	Profile din aluminiu (Maiaki)	m	1,0500	2,10	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,32	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
		<i>Total</i>	lei			1 253,22
18	CF02D3	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, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			61,86
						44,68
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	26,28	39,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,32	5,48
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,50	6,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	180,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	36,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			8 229,77
19	CF02D5 k=2	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, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			30,99
						22,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	26,28	17,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	4,20
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,32	2,03
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	2,50	4,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	5,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 122,46
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			10,60 3,68
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,68
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 410,55
21	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			144,10 64,39
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	26,28	59,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	63,63	66,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,00	3,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			19 170,09
		1.1.4. Timplarie				
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,04 11,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,52
		<i>Total</i>	lei			132,00
23	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Class A cu doua deschideri si plasa moschit - RIFLATE)	m2			1 023,94 43,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	26,28	43,02
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	960,00	960,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,42	2,73
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,10	2,90
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,10	3,01
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,80	1,15
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	48,00	9,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	6,00	1,04
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	6,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			4 710,14
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa rezistenta de lovituri inclusiv armaturile avind grosimea de cel puti 1,5mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 093,07 21,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	26,28	19,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,10
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 041,00	1 041,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,09	0,36
	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	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			8 044,98
25	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			692,29 28,91
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	26,28	27,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,28	1,31
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,09	0,27
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	48,00	10,08
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	32,00	2,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			14 095,11
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			186,24
						65,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,10
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	26,28	63,60
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
		<i>Total</i>	lei			931,20
27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			141,46
						9,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	26,28	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,10
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	129,00	131,58
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,09	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			778,02
28	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime (la ferestre)	m			16,79
						13,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	26,28	8,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	26,28	4,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,32	0,98
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 200,00	1,75
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	180,00	0,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	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	0,01
		<i>Total</i>	lei			231,75
29	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime (la ferestre)	m			28,47
						22,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	26,28	13,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	26,28	8,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,32	1,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 200,00	3,08
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	180,00	1,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	36,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			523,88
30	RpCJ06B k=2	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 (la usi)	m			43,99
						34,69
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	26,28	23,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	26,28	11,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,32	2,59
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 200,00	4,40
	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	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	36,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			972,19
31	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante,	m2			144,10
						64,39

1	2	3	4	5	6	7
		in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	26,28	59,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	63,63	66,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,00	3,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 749,42
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			67,29 39,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	26,28	39,05
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	16,72	5,02
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,55	22,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	6,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			74,02
33	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			10,14 5,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,10	4,51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			11,15
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,13 0,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	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			2,34
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,58 14,45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			20,44
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,13 0,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	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			2,34
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			23,34 14,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,45
	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	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			25,67
		1.1.5. Incalzire				
38	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a	m			15,11 11,75

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,92	11,75
	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	2,10	0,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	36,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			181,30
39	RpIB12D	Demontari radiator	buc			124,30
						124,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,0200	30,92	124,30
		<i>Total</i>	lei			497,19
40	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,09
						3,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,92	3,09
		<i>Total</i>	lei			49,47
41	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, inclusiv	buc			1 070,38
						61,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,92	61,84
	28221157000001	Radiator bimetal 10 sectii	buc	1,0000	1 003,00	1 003,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 281,52
42	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			20,87
						6,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,95	12,95
	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
		<i>Total</i>	lei			333,98
43	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			15,20
						13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	30,92	13,60
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0200	32,00	0,64
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	13,50	0,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,20	0,01
		<i>Total</i>	lei			121,62
44	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			46,79
						13,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,92	13,91
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-32 mm	m	1,0300	31,92	32,88
		<i>Total</i>	lei			1 123,00
45	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			73,27
						7,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	64,00	64,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			293,09
46	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 mm-3/4 ")	buc			77,06
						26,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,92	26,28
	25231567138002	Fitinguri din fonta (Americanca 25 x 3/4 " M)	buc	1,0000	48,65	48,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,50	0,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			308,26
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- (Dop p/u radiator)	buc			87,41 62,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,92	62,77
	25231567138003	Fitinguri din fonta -(Dop p/u radiator)	buc	1,0000	17,33	17,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	36,00	1,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	27,00	4,56
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,50	0,81
		<i>Total</i>	lei			699,31
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" -Robunet Maievscki	buc			66,21 8,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,92	8,04
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere-Robunet Maievscki	buc	1,0000	55,00	55,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	2,00	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	36,00	0,29
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			132,43
49	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			16,58 11,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	30,92	11,75
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,23	2,23
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,00	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	6,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			397,91
50	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			17,01 9,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-Teu 32	buc	1,0000	6,60	6,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			136,11
51	IC38C	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			11,76 6,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	30,92	6,49
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)- cot 32mm	buc	1,0000	4,47	4,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	35,00	0,74
		<i>Total</i>	lei			188,24
52	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Americanca 32 mm	buc			137,24 62,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,92	62,77
	25231567138001	Fitinguri din fonta -Americanca 32 mm	buc	1,0000	67,16	67,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	36,00	1,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	27,00	4,56
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,50	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 097,95
53	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,08 22,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,50
		<i>Total</i>	lei			176,60
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-	buc			12,57

1	2	3	4	5	6	7
		var, dupa instalatii sau consolidari				11,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	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	0,00	0,00
	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
		Total	lei			100,56
55	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			6,48
						3,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	36,00	0,58
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	27,00	0,81
		Total	lei			51,83
56	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,00
						3,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,92	3,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			96,03
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
57	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			29,37
						29,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,92	29,37
		Total	lei			146,87
58	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			34,01
						34,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,92	34,01
		Total	lei			272,10
59	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			24,74
						24,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	30,92	24,74
		Total	lei			49,47
60	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			17,32
						17,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	30,92	17,32
		Total	lei			34,63
61	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			18,55
						18,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,92	18,55
		Total	lei			92,76
62	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			24,43
						24,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,92	24,43
		Total	lei			618,00
63	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,79
						19,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	30,92	19,79
		Total	lei			247,36
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,28
						9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
		Total	lei			296,83
65	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan	buc			685,78

1	2	3	4	5	6	7
		sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal				71,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,92	71,12
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	304,00	310,08
	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
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	19,00	38,76
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	120,00	122,40
		<i>Total</i>	lei			3 428,89
66	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 528,64 163,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	30,92	163,88
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	704,00	718,08
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	62,00	63,24
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	304,00	310,08
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	54,00	55,08
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	52,00	53,04
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	32,00	75,07
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,00	32,64
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	54,00	55,08
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	1,20	1,22
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	1,20	1,22
		<i>Total</i>	lei			12 229,09
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			478,84 61,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	30,92	61,84
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	305,00	305,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	56,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			2 394,20
68	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			52,06 4,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	4,91
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	64,00	47,15
		<i>Total</i>	lei			937,07
69	RpSD25C	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			96,19 10,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,92	10,51
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1"	buc	1,0000	84,00	85,68
		<i>Total</i>	lei			384,77
70	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			61,94 23,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	30,92	23,19
	25212167170501	Teava din material plastic -25mm	m	1,0200	19,50	19,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,65	1,86
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,90	1,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,46	0,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	13,10	13,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,10	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	186,00	0,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			2 167,73
71	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - cot d=25 mm	buc			8,91 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)- Cot d=25	buc	1,0000	2,65	2,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			285,09
72	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -teu d=25mm	buc			12,93
						8,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,92	8,04
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=25	buc	1,0000	3,90	3,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91
		Total	lei			168,14
73	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			63,71
						8,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,92	8,96
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	54,00	54,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	38,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	lei			127,42
74	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			14,24
						11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-1"	buc	1,0000	1,74	1,74
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	13,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			498,26
75	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			70,47
						11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-110mm	m	1,0300	56,43	58,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	38,00	0,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	lei			1 832,33
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,07
						10,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,92	10,51
	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- Cot 100mm 90 gr.	buc	1,0000	25,20	25,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	lei			185,37
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,47
						11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-teu 110	buc	1,0000	39,00	39,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	38,00	2,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
		Total	lei			374,31
78	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,45
						11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- revizie 110	buc	1,0000	45,98	45,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	38,00	2,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
		Total	lei			302,27
79	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc			52,51

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				10,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,92	10,51
	25231567210374	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare- Trecere fonta/PVC	buc	1,0000	40,64	40,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	lei			472,63
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,08 10,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,92	10,52
	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare- Trecere d=110/50mm	buc	1,0000	26,20	26,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,00	1,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,10	0,03
		Total	lei			76,15
81	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			50,77 18,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,92	18,55
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-110mm	buc	1,0000	31,46	31,46
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	13,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			1 320,05
82	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			32,24 9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare-50mm	m	1,0300	22,12	22,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	38,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,10	0,03
		Total	lei			483,55
83	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			15,54 8,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,92	8,04
	25231567213761	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare- Cot 50mm	buc	1,0000	7,10	7,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	38,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,10	0,03
		Total	lei			202,08
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Teu.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,45 8,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,92	8,04
	2523156721376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare- Teu 50mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	38,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,10	0,03
		Total	lei			122,23
85	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			42,43 15,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	30,92	15,15
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-50mm	buc	1,0000	26,52	26,52
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	13,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			636,45
86	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,08 22,08

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,50
		<i>Total</i>	lei			176,60
87	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,57 11,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	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	0,00	0,00
	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			100,56
88	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			6,19 3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	30,92	3,40
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0110	36,00	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0220	18,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			24,76
89	RpSF05A	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			4,64 4,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,92	4,64
		<i>Total</i>	lei			162,33
90	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,16 2,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	30,92	2,16
		<i>Total</i>	lei			75,75
91	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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			2,47 2,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,92	2,47
		<i>Total</i>	lei			6,43
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
92	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,04 11,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	26,28	9,46
		<i>Total</i>	lei			44,15
93	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,99 3,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	26,28	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,96	0,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	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			19,95
94	RpEJ08C k=0,6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m			4,08 4,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	34,00	4,08
		<i>Total</i>	lei			195,84

1	2	3	4	5	6	7
95	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			11,95 7,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	26,28	7,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,96	3,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	36,00	0,54
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			573,41
		2.2. Lucrari de montare				
96	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
		Total	lei			29,92
97	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,04 2,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	34,00	2,04
		Total	lei			8,16
98	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,19 1,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	34,00	1,19
		Total	lei			71,40
99	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 301,37 1 595,47
	1	Muncitor	h-om	51,6000	30,92	1 595,47
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	2 000,00	14,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	18 540,00	12,37
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	9 500,00	104,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	34,11	59,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	1,20	5,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	42,00	105,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	4,20	18,90
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	27,00	10,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,10	84,15
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,20	4,88
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	10,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	56,00	1,68
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	10,00	8,30
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,52	17,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	3,00	74,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	6,00	36,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	110,00	27,50
		Total	lei			1 380,82
100	Pret material	Cablu 3x1,5mmp	m			7,42 0,00
	125	Cablu 3x1,5mmp	buc	1,0000	7,42	7,42
		Total	lei			445,20
101	Pret material	Cutie de ramificatie	buc			14,50 0,00
	127	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	14,50	14,50
		Total	lei			29,00
102	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			26,43 22,78

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	34,00	22,78
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,20	3,59
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	2,57	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 321,35
103	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			4 519,25 3 586,75
	1	Muncitor	h-om	116,0000	30,92	3 586,75
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 960,00	5,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,25
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	30,00	61,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	120,00	321,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	3,00	127,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	110,00	294,75
		<i>Total</i>	lei			180,77
104	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminescente 4*18	buc			216,66 0,00
	130	Corp de ilumoinat cu lampi luminiscente 4*18	buc	1,0000	216,66	216,66
		<i>Total</i>	lei			866,64
105	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			46,05 5,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	34,00	5,10
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta tip LED	buc	1,0500	39,00	40,95
		<i>Total</i>	lei			736,80
106	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 030,25 995,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,92	995,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 960,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	110,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			41,21
107	Pret material	Intrerupator cu o clapa				20,00 0,00
	133	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
108	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			2,30 0,00
	136	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	2,30	2,30
		<i>Total</i>	lei			9,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.