

**Lucrari de reparatie WC la
Gimnaziul "St. Grama"**

(denumirea obiectivului)

Antreprenor SRL "Gravela Lux"

Beneficiar DETS s. Ciocana

_____/()/

_____/()/

DEVIZ LOCAL №**Valoarea de deviz 199 525 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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	32,980	20,55	677,67
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,060	232,73	246,69
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,980	7,92	261,34
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	1,060	1 041,66	1 104,16
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,470	137,03	201,43

1	2	3	4	5	6	7
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,980	46,84	1 544,91
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 k=2	m2	32,980	15,69	517,60
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	32,980	13,42	442,73
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	32,980	230,36	7 597,39
		<i>Total</i>	lei			12 593,92
		Total Pardosele Inclusiv salariu				12 593,92 4 823,13
		1.1.2. Tavan				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	32,980	206,83	6 821,29
		<i>Total</i>	lei			6 821,29
		Total Tavan Inclusiv salariu				6 821,29 1 906,77
		1.1.3. Pereti				
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	66,060	42,06	2 778,69
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,270	103,87	131,92
13	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau	m2	9,523	24,48	233,15

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de 250 - 700 mm				
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	133,030	7,11	945,28
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	133,030	4,09	544,20
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	133,030	4,79	637,55
17	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	128,000	15,32	1 960,62
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	133,030	67,52	8 981,56
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	133,030	34,35	4 569,95
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	133,030	13,42	1 785,81
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	m2	133,030	175,58	23 357,38

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			45 926,11
		Total Pereti Inclusiv salariu				45 926,11 23 377,40
		1.1.4. Timplarie				
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	11,960	11,04	132,04
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	4,600	1 073,61	4 938,61
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	7,360	1 421,02	10 458,73
25	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	20,360	753,52	15 341,75
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	5,000	149,60	748,00
27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	5,500	93,72	515,48
28	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, 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	13,800	18,58	256,40
29	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare,	m	18,400	31,64	582,26

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	22,100	48,44	1 070,51
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 pentu montarea placajelor	m2	12,140	175,58	2 131,53
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	1,100	59,76	65,74
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	1,100	14,90	16,39
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,100	3,01	3,31
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1,100	19,37	21,31
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,100	3,01	3,31
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,100	28,35	31,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36 316,55
		Total Timplarie Inclusiv salariu				36 316,55 3 659,47
		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	12,003	18,86	226,41
39	RpIB12D	Demontari radiator	buc	4,000	105,64	422,58
40	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	16,000	2,63	42,05
41	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, inclusiv	buc	4,000	991,26	3 965,05
42	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16,000	12,85	205,54
43	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	8,000	13,18	105,47
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	24,000	37,95	910,72
45	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,000	87,35	349,41
46	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 - 3/4mm)	buc	4,000	92,46	369,85

1	2	3	4	5	6	7
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/ru radiator)	buc	8,000	65,23	521,82
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Robinet Maevskii	buc	2,000	24,54	49,09
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	24,000	20,08	481,93
50	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	8,000	16,72	133,77
51	IC38C	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	16,000	15,26	244,10
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 32mm	buc	8,000	111,51	892,06
53	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,000	22,08	176,60
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	12,96	103,68
55	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	8,000	8,99	71,89

1	2	3	4	5	6	7
56	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	24,000	3,79	90,98
		<i>Total</i>	lei			9 363,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				9 363,00 2 984,38
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
57	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,000	24,97	124,83
58	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,000	28,91	231,26
59	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,000	21,02	42,05
60	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,000	14,72	29,43
61	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	5,000	15,77	78,84
62	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	25,300	20,76	525,26
63	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,500	16,82	210,24
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	32,000	7,88	252,29
65	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	5,000	671,32	3 356,62

1	2	3	4	5	6	7
66	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	8,000	1 487,08	11 896,62
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,000	440,02	2 200,10
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	18,000	60,68	1 092,21
69	RpSD25C	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	4,000	63,83	255,33
70	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	35,000	76,42	2 674,79
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=25mm	buc	32,000	9,06	290,02
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	13,000	11,78	153,09
73	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,000	52,70	105,39
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	35,000	17,97	628,86

1	2	3	4	5	6	7
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	26,000	46,62	1 212,25
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	5,000	23,50	117,51
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000	35,25	246,73
78	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	27,49	137,44
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	9,000	29,11	262,00
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	2,000	20,83	41,66
81	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	26,000	30,47	792,32
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	15,000	22,17	332,54
83	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50	buc	13,000	13,86	180,14

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,000	13,65	68,23
85	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	15,000	23,78	356,77
86	RpCU05F	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,000	22,08	176,60
87	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc	8,000	12,96	103,68
88	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desfiintării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1"	buc	4,000	8,24	32,97
89	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,000	3,94	137,97
90	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,000	1,84	64,39
91	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	2,600	2,10	5,47
		<i>Total</i>	lei			28 415,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				28 415,90 6 461,33
		<i>Total</i>	lei			139 436,77
		Total WC Inclusiv salariu				139 436,77 43 212,48
		<i>Total</i>	lei			139 436,77
		<i>CASM</i>	22,5 %			9 722,81
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			958,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			7 505,92
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 576,25
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				159 200,49 43 212,48
		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	4,000	11,04	44,15
93	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	5,03	20,12
94	RpEJ08Ck =0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	48,000	3,15	151,37
95	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	48,000	12,05	578,49
		<i>Total</i>	lei			794,13
		<i>CASM</i>	22,5 %			132,69
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			9,29
		<i>Beneficiu</i>	1 %			9,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				947,20 589,72

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Lucrari de montare				
96	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,000	5,78	23,13
97	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,000	1,58	6,31
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	60,000	0,92	55,19
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	0,600	2 269,97	1 361,98
100	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	60,000	8,80	528,00
101	pret	Cutie de ramificatie	buc	2,000	12,83	25,66
102	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	50,000	24,43	1 221,65
103	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,040	5 123,00	204,92
104		Corp de iluminat cu lampi luminescente 4*18	buc	4,000	250,00	1 000,00
105	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	16,000	56,44	903,07
106	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	1 082,50	43,30
107		Intreruptor cu o clapa	buc	4,000	41,40	165,60
108	pret	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	4,000	5,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 558,81
		<i>CASM</i>	22,5 %			449,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			34,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			19,98
		<i>Beneficiu</i>	1 %			60,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 123,09 1 997,50
		<i>Total</i>	lei			7 070,29
		Total Electricitate Inclusiv salariu				7 070,29 2 587,22

		Total	lei	166 271
		TVA	20 %	33 254
		Total deviz: Inclusiv salariu		199 525

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie WC la Gimnaziul
"St. Grama"**

Investitor DETS s. Ciocana

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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	m2			20,55

1	2	3	4	5	6	7
		beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,28	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,28	10,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			677,67
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			232,73
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	26,28	162,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	26,28	69,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			246,69
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			7,92
	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	1,00	0,04
		Total	lei			261,34
4	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3			1 041,66
	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	833,33	854,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	15,84	6,34
		Total	lei			1 104,16
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			137,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,58
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	26,28	38,12
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,27	2,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,03	5,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,70	2,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 467,25	7,07
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 467,25	7,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 467,25	68,40
		Total	lei			201,43
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	43,20	0,52
		Total	lei			1 544,91
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 k=2	m2			15,69
	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	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	43,20	0,13
		Total	lei			517,60
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart	m2			13,42

1	2	3	4	5	6	7
		"Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare				
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,68
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	23,00	9,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			442,73
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			230,36
	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	134,55	138,58
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	21,73	6,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,20	0,30
		<i>Total</i>	lei			7 597,39
		1.1.2. Tavan				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			206,83
	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	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	140,00	147,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 821,29
		1.1.3. Pereti				
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,06
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	26,28	21,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,28	21,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 778,69
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			103,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	26,28	11,82
	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	1,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			131,92
13	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			24,48
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	26,28	23,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,45	0,09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	23,80	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			233,15
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			945,28
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			4,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	26,28	2,89

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,00	1,20
		Total	lei			544,20
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	24165861053031	Betoncontact	kg	0,1500	25,36	3,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			637,55
17	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			15,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,83
	27431235490251	Maiaki	m	1,0500	4,14	4,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
		Total	lei			1 960,62
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			67,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	26,28	39,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,50	6,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	4,14	11,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	43,20	0,22
		Total	lei			8 981,56
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			34,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	26,28	17,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,50	2,31
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	4,14	7,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	43,20	0,13
		Total	lei			4 569,95
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			13,42
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,68
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	23,00	9,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		Total	lei			1 785,81
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 pentru montarea placajelor	m2			175,58
	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	90,00	94,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	21,73	7,17

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,20	0,30
		<i>Total</i>	lei			23 357,38
		1.1.4. Timplarie				
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			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			132,04
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			1 073,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	26,28	43,02
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - RIFLATE	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,23
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	2,07	5,47
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,91	5,23
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	2,12	1,36
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	56,92	10,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,00	0,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	1,00	0,17
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	27,72	3,12
		<i>Total</i>	lei			4 938,61
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 421,02
	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	1 345,50	1 345,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,93	40,46
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			10 458,73
25	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			753,52
	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	700,00	700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,65	1,95
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	80,93	17,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	50,00	3,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			15 341,75
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			149,60
	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	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
		<i>Total</i>	lei			748,00
27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			93,72
	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	80,00	81,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			515,48
28	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, 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			18,58
	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	1,50	1,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	4 140,00	3,30
	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	200,00	0,99
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	43,20	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			256,40
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			31,64
	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	1,50	1,93
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 140,00	5,85
	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	200,00	1,72
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	43,20	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			582,26
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			48,44
	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	1,50	2,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	4 140,00	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	200,00	2,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	43,20	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 070,51
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			175,58
	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	90,00	94,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	21,73	7,17
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,20	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 131,53
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			59,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	26,28	26,05
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	25,36	7,61
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,76	25,14

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,69	0,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	1,00	0,00
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			65,74
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			14,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,94	1,95
		<i>Total</i>	lei			16,39
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,45	2,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3,31
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			19,37
	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	4,66	4,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			21,31
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,45	2,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3,31
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,45
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,49	11,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,52	0,77
		<i>Total</i>	lei			31,18
		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			18,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	26,28	9,99
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,17	1,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	10,00	0,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	33,64	5,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	44,09	1,28
		<i>Total</i>	lei			226,41
39	RpIB12D	Demontari radiator	buc			105,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,0200	26,28	105,64
		<i>Total</i>	lei			422,58
40	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	26,28	2,63
		<i>Total</i>	lei			42,05
41	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, inclusiv	buc			991,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,56
	28221157000002	Radiator bimetal	buc	1,0000	931,50	931,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	44,09	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	22,11	1,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	33,64	1,68
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,89	2,67
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			3 965,05
42	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			12,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	6,00	6,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,72	1,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			205,54
43	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			13,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	26,28	11,56
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	20,70	0,41
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	15,01	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,52	0,16
		Total	lei			105,47
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			37,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,28	11,83
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	1,0300	25,36	26,12
		Total	lei			910,72
45	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			87,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	26,28	6,04
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	79,54	79,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	44,09	0,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,11	0,88
		Total	lei			349,41
46	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 - 3/4mm)	buc			92,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,8500	26,28	22,34
	252315671380021.am25	Racord demontabil 25 x 3/4' ppr	buc	1,0000	67,59	67,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	44,09	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,12	0,46
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,01	0,75
		Total	lei			369,85
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/ru radiator)	buc			65,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,0300	26,28	53,35
	25231567138002	Dop	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	44,09	2,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	33,12	5,60
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,01	0,90
		Total	lei			521,82
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Robinet Maevskii	buc			24,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	26,28	6,84
	29131373430012	Robinet Maevskii	buc	1,0000	11,38	11,38
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,17	5,17
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	33,12	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	44,09	0,36
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,70	0,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			49,09
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			20,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	26,28	9,99
	28752742040001	Bratara fixare 1 1/4	buc	1,0000	5,69	5,69
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,89	0,89
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	33,64	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			481,93
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			16,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,88
	287527411010211	Teu d=32mm	buc	1,0000	6,73	6,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	29,06	0,87
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,53	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			133,77
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			15,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	26,28	5,52
	28752741101023	Piesa de racordare (Cot d=32mm)	buc	1,0000	8,28	8,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,06	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	4,53	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	40,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			244,10
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 32mm	buc			111,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	26,28	53,35
	25231567138001	Americanca 32mm	buc	1,0000	49,28	49,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	44,09	2,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	33,12	5,60
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,01	0,90
		<i>Total</i>	lei			892,06
53	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			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-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,96
	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	1,50	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 140,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	43,20	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			103,68
55	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			8,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,66	4,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	44,09	0,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	33,12	0,99
		<i>Total</i>	lei			71,89
56	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			3,79

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	26,28	2,89
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	18,00	0,90
		Total	lei			90,98
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
57	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,9500	26,28	24,97
		Total	lei			124,83
58	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			28,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	26,28	28,91
		Total	lei			231,26
59	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			21,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	26,28	21,02
		Total	lei			42,05
60	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	26,28	14,72
		Total	lei			29,43
61	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,77
		Total	lei			78,84
62	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	26,28	20,76
		Total	lei			525,26
63	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	26,28	16,82
		Total	lei			210,24
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,88
		Total	lei			252,29
65	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			671,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	26,28	60,44
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	400,00	400,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,37	60,37
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	44,71	44,71
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	31,93	9,58
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	8,11	16,22
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			3 356,62
66	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 487,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	26,28	139,28
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	621,00	633,42

1	2	3	4	5	6	7
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	93,15	95,01
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	207,00	211,14
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	51,75	52,78
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	85,90	87,62
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	35,19	82,56
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	25,87	26,39
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	57,96	59,12
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	82,80	84,46
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,00	15,30
		Total	lei			11 896,62
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			440,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	26,28	52,56
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	43,73	87,46
		Total	lei			2 200,10
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			60,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	26,28	5,78
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	53,82	54,90
		Total	lei			1 092,21
69	RpSD25C	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			63,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,94
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	53,82	54,90
		Total	lei			255,33
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			76,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	26,28	19,71
	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	24,79	25,29
	25231567194303	Cot din material plastic d=25 mm	buc	0,7000	3,00	2,10
	25231567194502	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	3,00	1,35
	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	3,60	0,36
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	26,19	26,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,06	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,53	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,29	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	18,00	0,75
		Total	lei			2 674,79
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=25mm	buc			9,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,73
	25231567194301	Cot din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,06	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,53	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	40,00	0,72
		Total	lei			290,02
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			11,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	26,28	6,83
	28752741101021	Teu d=25mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	29,06	0,87
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,53	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	40,00	1,04
		Total	lei			153,09
73	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			52,70

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	26,28	7,62
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	1,0000	43,99	44,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	46,57	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	29,06	0,44
		<i>Total</i>	lei			105,39
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			17,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,99
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	6,94	6,94
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	36,22	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			628,86
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			46,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,99
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	34,47	35,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	46,57	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	29,06	0,44
		<i>Total</i>	lei			1 212,25
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			23,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,94
	25231567210371	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	1,0000	12,50	12,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	46,57	1,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	29,06	0,44
		<i>Total</i>	lei			117,51
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,99
	2523156721015.3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,0000	21,13	21,13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	46,57	3,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	29,06	0,87
		<i>Total</i>	lei			246,73
78	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,99
	2523156721015.5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,0000	13,37	13,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	46,57	3,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	29,06	0,87
		<i>Total</i>	lei			137,44
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			29,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,94
	25231567210374	Trecere fonta/PVC	buc	1,0000	18,11	18,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	46,57	1,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	29,06	0,44
		<i>Total</i>	lei			262,00
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			20,83

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,94
	25231567210373	Trecere d=110/50	buc	1,0000	9,83	9,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	46,57	1,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	29,06	0,44
		<i>Total</i>	lei			41,66
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			30,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,77
	287527420404011	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	1,0000	13,63	13,63
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	36,22	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			792,32
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			22,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,88
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	13,35	13,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	46,57	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	29,06	0,35
		<i>Total</i>	lei			332,54
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			13,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,83
	25231567210372	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	1,0000	6,21	6,21
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	46,57	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	29,06	0,35
		<i>Total</i>	lei			180,14
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			13,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,83
	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	46,57	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	29,06	0,35
		<i>Total</i>	lei			68,23
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			23,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	26,28	12,88
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	1,0000	9,83	9,83
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	36,22	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			356,77
86	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			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
87	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,96
	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	1,50	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 140,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	43,20	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			103,68
88	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1"	buc			8,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	26,28	2,89
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	4,14	4,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0110	44,09	0,48
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0220	33,12	0,73
		Total	lei			32,97
89	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apa caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			3,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	26,28	3,94
		Total	lei			137,97
90	RpSF09A	Spălarea instalației de apa rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m			1,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	26,28	1,84
		Total	lei			64,39
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 având diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m			2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	26,28	2,10
		Total	lei			5,47
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrări de construcție				
92	RpCU05F1	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea străpungerilor mecanizat	buc			11,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	26,28	9,46
		Total	lei			44,15
93	RpCU07A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos, după instalații sau consolidări	buc			5,03
	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 construcții tip A	kg	0,2200	2,00	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	43,20	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			20,12
94	RpEJ08Ck=0.6	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 30*30mm	m			3,15
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2000	26,28	3,15
		Total	lei			151,37
95	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m			12,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	26,28	7,88
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,7000	2,00	3,40
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	200,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	43,20	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			578,49
		2.2. Lucrări de montare				

1	2	3	4	5	6	7
96	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,78
		Total	lei			23,13
97	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,58
		Total	lei			6,31
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			0,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	26,28	0,92
		Total	lei			55,19
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			2 269,97
	1	Muncitor	h-om	51,6000	26,28	1 356,05
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	13 972,50	93,15
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	43 987,50	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	13 972,50	163,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,22	63,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	7,76	34,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	82,80	207,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	8,28	37,27
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,22	14,48
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,17	85,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,07	50,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	25,87	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,59	1,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	82,80	2,48
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	9,21	7,65
	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	250,00	62,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,10	2,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	1,00	6,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total	lei			1 361,98
100	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			8,80
	333.1	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	8,80	8,80
		Total	lei			528,00
101	pret	Cutie de ramificatie	buc			12,83
	333.4	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	12,83	12,83
		Total	lei			25,66
102	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			24,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	26,28	17,61
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	5,17	5,80
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	46,57	1,02
		Total	lei			1 221,65
103	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 123,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	26,28	3 048,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 691,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,52	106,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	258,75	530,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,70	58,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	250,00	668,75
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	668,75
		<i>Total</i>	lei			204,92
104		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18	buc			250,00
	333.2	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
105	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			56,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	26,28	3,94
	3150145100143	Lampa flourescenta de tip LED	buc	1,0500	50,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			903,07
106	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 082,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	26,28	846,25
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	2 691,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,07	211,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			43,30
107		Intreruptor cu o clapa	buc			41,40
	333.6	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	41,40	41,40
		<i>Total</i>	lei			165,60
108	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			5,00
	333.5	cutie pentru prize si intrerupator	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			20,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie WC la
Gimnaziul "St. Grama"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 199 525 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	36,888	26,28	969,42
2.	7122050013400	Zidar	h-om	313,520	26,28	8 239,30
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,495	26,28	13,01
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	47,648	26,28	1 252,18
5.	7123010010200	Betonist	h-om	10,653	26,28	279,96
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,132	26,28	56,03
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	21,378	26,28	561,81
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	5,373	26,28	141,20
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	379,481	26,28	9 972,77
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	112,462	26,28	2 955,50
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	17,809	26,28	468,02
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	221,815	26,28	5 829,30
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,750	26,28	124,83
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	49,580	26,28	1 302,96
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	43,321	26,28	1 138,48
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	19,640	26,28	516,14
17.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,571	26,28	225,25
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	44,880	26,28	1 179,45
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,662	26,28	122,52
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,241	26,28	610,77
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,633	26,28	384,56
22.	7422010060100	Timplar	h-om	117,041	26,28	3 075,84
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	231,064	26,28	6 072,36
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,589	26,28	15,48
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,512	26,28	66,02
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,620	26,28	226,54
		Total manopera				45 801

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000	2 691,00	0,00
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,004	13 972,50	55,89
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	43 987,50	0,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	13 972,50	97,81
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	36,22	38,03
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,700	7,76	20,95
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,500	82,80	124,20
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,700	8,28	22,36
9.	1019852	Vopsea	kg	0,240	36,22	8,69
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,128	200,00	25,60
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,688	200,00	1 537,60
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,115	200,00	23,00
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,190	20,70	3,93
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,135	15,52	2,09
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,286	23,80	6,81
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,720	44,09	75,84

17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	3 467,25	10,40
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,029	3 467,25	100,55
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,003	3 467,25	10,40
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 563,000	0,03	106,89
21.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - RIFLATE	m2	4,600	1 000,00	4 600,00
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	7,360	1 345,50	9 902,88
23.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	20,360	700,00	14 252,00
24.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	29,900	0,65	19,44
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,706	29,06	107,67
26.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,421	36,22	15,25
27.	2320116200573	Benzina auto	l	1,720	15,01	25,81
28.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,067	13,45	0,90
29.	2320187315789	Decofrol	kg	0,176	20,70	3,64
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,840	10,00	8,40
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,908	33,64	64,19
32.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,956	80,93	643,88
33.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,888	56,92	50,54
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,330	13,45	4,44
35.	24165861053031	Betonocontact	kg	19,955	25,36	506,06
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,030	33,12	100,35
37.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,440	27,49	12,10
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,400	22,11	8,85
39.	24302261000001	Fuga	kg	57,800	21,73	1 256,00
40.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,088	33,12	2,91
41.	24302261010101	Grund cu cuart "Betonocontact"	kg	68,894	23,00	1 584,56
42.	24302261010121	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,330	25,36	8,37
43.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,774	50,00	138,70
44.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,039	46,57	94,95
45.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,165	12,94	2,14
46.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	580,680	2,00	1 161,36
47.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,070	32,29	2,26
48.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,160	25,87	211,10
49.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000	43,73	437,30
50.	2513736621482	Banda izolanta	m	12,144	2,07	25,14
51.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	12,604	1,91	24,07
52.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,944	2,12	6,24
53.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,160	15,00	122,40
54.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	5,610	80,00	448,80
55.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	24,720	25,36	626,90
56.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,500	31,93	47,90
57.	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	35,700	24,79	885,00
58.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	26,780	34,47	923,11
59.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	15,450	13,35	206,26
60.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,768	35,19	660,45
61.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	2,020	43,99	88,86

62.	25231567138001	Americanca 32mm	buc	8,000	49,28	394,24
63.	25231567138002	Dop	buc	8,000	3,00	24,00
64.	25231567138002 1.am25	Racord demontabil 25 x 3/4' ppr	buc	4,000	67,59	270,36
65.	25231567194301	Cot din material plastic d=25 mm	buc	32,000	3,00	96,00
66.	25231567194303	Cot din material plastic d=25 mm	buc	24,500	3,00	73,50
67.	25231567194502	Teu din material plastic d=25mm	buc	15,750	3,00	47,25
68.	25231567194602 5	Reductie din material plastic 25mm	buc	3,500	3,60	12,60
69.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,000	26,19	916,65
70.	2523156721015. 3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	7,000	21,13	147,91
71.	2523156721015. 5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	5,000	13,37	66,85
72.	25231567210371	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	5,000	12,50	62,50
73.	25231567210372	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	13,000	6,21	80,73
74.	25231567210373	Trecere d=110/50	buc	2,000	9,83	19,66
75.	25231567210374	Trecere fonta/PVC	buc	9,000	18,11	162,99
76.	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	5,000	6,00	30,00
77.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,210	7,00	8,47
78.	2622102438000	Lavoar	buc	5,000	400,00	2 000,00
79.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	8,160	621,00	5 067,36
80.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,160	207,00	1 689,12
81.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,000	80,00	400,00
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 471,306	1,50	2 206,95
83.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	23,560	2,00	47,12
84.	2652102100713	Var pasta	m3	0,083	4 140,00	343,62
85.	2652102100737	Var hidratat	kg	585,332	4,14	2 423,28
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	82,546	2,00	165,09
87.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,160	4,66	5,41
88.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	15,708	1,76	27,65
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	33,969	134,55	4 570,53
90.	2661122803601	Tub flexibil	m	56,100	5,17	290,04
91.	2663102100000	Beton	m3	1,087	833,33	905,83
92.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,184	0,00	0,00
93.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,363	0,00	0,00
94.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	133,569	2,00	267,14
95.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	152,429	90,00	13 718,61
96.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15,146	4,00	60,58
97.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	34,629	140,00	4 848,06
98.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,221	15,27	3,37
99.	27431235490251	Maiaki	m	134,400	4,14	556,42
100.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,100	46,57	51,23
101.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,600	33,64	87,47
102.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,385	2,69	1,04

103.	28221157000002	Radiator bimetal	buc	4,000	931,50	3 726,00
104.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,000	6,00	96,00
105.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,000	5,17	10,34
106.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,000	80,00	400,00
107.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,368	20,03	7,37
108.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	910,960	0,65	592,13
109.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,160	85,90	700,94
110.	2874136313300	Diblu din metal	buc	131,920	0,50	65,96
111.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	32,000	0,72	23,04
112.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,160	82,80	675,65
113.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,000	60,37	301,85
114.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	8,160	93,15	760,10
115.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,000	44,71	223,55
116.	28752741101021	Teu d=25mm	buc	13,000	3,00	39,00
117.	28752741101021 1	Teu d=32mm	buc	8,000	6,73	53,84
118.	28752741101023	Piesa de racordare (Cot d=32mm)	buc	16,000	8,28	132,48
119.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	8,000	4,66	37,28
120.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,601	5,17	18,62
121.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	4,000	4,14	16,56
122.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	22,440	53,82	1 207,73
123.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,000	79,54	318,16
124.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	10,000	8,11	81,10
125.	28752742040001	Bratara fixare 1 1/4	buc	24,000	5,69	136,56
126.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	35,000	6,94	242,90
127.	28752742040401 1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	26,000	13,63	354,38
128.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	15,000	9,83	147,45
129.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,000	0,89	32,04
130.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	39,909	4,00	159,64
131.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,000	300,00	1 500,00

132.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,160	51,75	422,28
133.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,160	57,96	472,95
134.	29131373430012	Robinet Maevskii	buc	2,000	11,38	22,76
135.	3150145100143	Lampa fluorescenta de tip LED	buc	16,800	50,00	840,00
136.	3220137315778	Decapant	kg	0,717	4,53	3,24
137.	333.1	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	60,000	8,80	528,00
138.	333.2	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	4,000	250,00	1 000,00
139.	333.4	Cutie de ramificatie	buc	2,000	12,83	25,66
140.	333.5	cutie pentru prize si intrerupator	buc	4,000	5,00	20,00
141.	333.6	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	4,000	41,40	165,60
142.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,144	0,00	0,00
143.	4100126202818	Apa	m3	1,801	0,00	0,00
144.	5009031	Scoabe	10 buc	9,900	5,17	51,18
145.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,720	2,07	38,75
146.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	25,87	0,03
147.	5009113	Prezoane	buc	8,160	0,52	4,24
148.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,082	258,75	21,22
149.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,112	20,70	2,32
150.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,246	2,59	0,64
151.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018	82,80	1,49
152.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,498	9,21	4,59
153.	5009816	Fisie de montaj	m	20,400	0,52	10,61
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,063	4,00	60,26
		Total materiale de constructii				99 469

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,152	250,00	38,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,820	0,10	1,48
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,482	1,00	1,48
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,107	250,00	26,75
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,669	1,00	0,66

6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,549	1,00	6,55
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,265	250,00	66,25
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,798	1,00	0,80
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,466	18,00	26,39
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,490	40,00	59,60
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,424	1,00	9,43
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,138	25,20	53,88
13.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,424	15,84	6,72
14.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,200	18,00	21,60
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	2,565	43,20	110,82
16.	2952270007608	Mășină de găurit manuală electrică cu prelungitor de șnec (mixer de tencuire)	h-ut	0,033	1,00	0,03
17.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	6,800	1,00	6,80
18.	2952271004212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,518	27,72	14,36
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,696	1,00	1,70
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,618	1,00	3,62
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,259	250,00	64,75
		Total utilaje de construcții				521

Total	lei	166 271
TVA	20 %	33 254

Total deviz:

199 525

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)