

**DETS sectorul Rascani**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Lucrari de reparatie la IET nr.38 (redeschiderea 2 grupe), str.Sf.Gheorghe 27****Valoarea de deviz 653 785,05 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,60	100,46 99,94	160,74 159,90
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	145,00	23,78 23,78	3 448,40 3 448,40
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	453,79	3,23 2,78	1 467,19 1 262,98
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	46,00	40,56 40,48	1 865,67 1 862,08
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	453,79	6,93 6,83	3 145,15 3 099,76
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,61	20,04 19,74	332,86 327,88
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	241,02	12,67 11,64	3 054,92 2 804,76
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, )	m2	23,10	10,62 10,62	245,40 245,40
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre, .)	m2	38,80	10,63 10,63	412,40 412,40

1	2	3	4	5	6	7
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	18,00	4,05 4,05	72,86 72,86
11	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m	25,00	13,00 7,59	325,01 189,75
12	RpIC19E	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 4"	m	18,00	35,93 15,69	646,77 282,35
13	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	27,00	7,59 7,59	204,93 204,93
14	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,00	16,19 16,19	194,30 194,30
15	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	7,00	19,99 19,99	139,91 139,91
16	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	39,22 39,22	39,22 39,22
17	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	24,04 24,04	48,07 48,07
18	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00	27,83 27,83	111,32 111,32
19	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,00	15,18 15,18	30,36 30,36
20	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	14,17 14,17	14,17 14,17
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>15 959,65 14 950,80</b>
		<b>1.2. Lucrari de reparatie in grupa</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2.1. Pereti</b>				
21	CD05A	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 7,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier -fortan	m3	11,00	889,69 148,01	9 786,55 1 628,06
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	494,79	11,34 3,54	5 608,96 1 752,53
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	494,79	39,56 30,87	19 571,84 15 272,09
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k5	m2	494,79	39,06 30,36	19 327,76 15 021,88
25	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	494,79	10,43 5,06	5 158,40 2 503,69
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	494,79	1,39 0,76	687,17 375,45
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	494,79	17,98 13,92	8 897,59 6 885,14
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	494,79	1,39 0,76	687,17 375,45
29	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent Vopseaua este certificata de ANSP pu utilizare in camerele de copii, in gradinite, scoli si alye institutii pentru copii	m2	494,79	13,67 7,84	6 765,68 3 880,51
30	CF17D	Diverse lucrari - adaos de	kg	1,60	56,75	90,80

1	2	3	4	5	6	7
		colorant, material hidrofug, etc.			1,74	2,78
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>76 581,92 47 697,58</b>
		<b>1.2.2. Tavan</b>				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	56,02	176,23 55,66	9 872,47 3 117,97
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	185,00	11,34 3,54	2 097,07 655,27
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	185,00	47,42 38,71	8 772,09 7 161,16
34	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k5	m2	185,00	47,94 39,21	8 869,36 7 254,77
35	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	185,00	10,43 5,06	1 928,69 936,10
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor	m2	185,00	1,39 0,76	256,96 140,41
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	185,00	17,98 13,91	3 326,72 2 574,27
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor	m2	185,00	1,39 0,76	256,96 140,41
39	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent Vopseaua este certificata de ANSP pu utilizare in camerele de copii, in gradinite, scoli si alye institutii	m2	185,00	13,67 7,84	2 529,68 1 450,95

1	2	3	4	5	6	7
		pentru copii				
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>37 910,00 23 431,31</b>
		<b>1.2.3. Pardoseli</b>				
40	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pardosele	m2	241,00	11,34 3,54	2 732,07 853,62
41	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	241,00	88,39 11,84	21 301,40 2 853,59
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	241,00	1,39 0,76	334,75 182,92
43	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez clasa de trafic 33 gr 2.5mm gr de strat uzura 0.6mm se exclde rsujrsul 2521106718386 pfofil pvc pervaz pardoseala	m2	241,00	139,54 34,15	33 629,57 8 231,35
44	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	152,00	26,64 15,18	4 049,15 2 307,36
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>62 046,94 14 428,84</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
45	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	21,00	1 908,23 24,04	40 072,76 504,74
46	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 Ferestre din mase plastice profil pvc, furnitura GU armarea profilului 1.5mm, nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara clasa	m2	38,80	1 023,05 28,06	39 694,18 1 088,66

1	2	3	4	5	6	7
		A lowe				
47	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400 mm	m	18,90	78,53 2,28	1 484,14 43,01
48	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=200mm	m	18,90	75,97 10,12	1 435,83 191,26
49		plasa moschita	m2	6,00	165,00 0,00	990,00 0,00
50	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 din aluminiu	m	130,00	10,77 6,58	1 400,17 855,14
51	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	39,00	82,99 37,59	3 236,80 1 466,13
52	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	39,00	10,43 5,06	406,58 197,34
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	39,00	1,39 0,76	54,16 29,60
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	39,00	17,98 13,92	701,32 542,69
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	39,00	1,39 0,76	54,16 29,60
56	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent Vopseaua este certificata de ANSP pu utilizare in camerele de copii, in gradinite, scoli si alye institutii pentru copii	m2	39,00	13,67 7,84	533,29 305,88
57	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane-deschisuri exterioare	m2	25,00	67,09 43,01	1 677,18 1 075,25
58	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, grila de alimentare si evacuare 25*25cm	buc	4,00	86,84 5,57	347,36 22,26

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>92 087,93 6 351,56</b>
		<b>1.2.5. Retele de incalzire</b>				
59	IB05A	Radiatoare din bimetel corpul de radiator avind 8 sectii	buc	4,00	894,87 50,60	3 579,48 202,40
60	IB05A	Radiatoare din bimetel corpul de radiator avind 10sectii	buc	19,00	914,87 50,60	17 382,52 961,40
61	IB05A	Radiatoare din bimetel corpul de radiator avind 12sectii	buc	2,00	964,87 50,60	1 929,74 101,20
62	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	60,00	6,29 3,79	377,70 227,70
63	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4 maievski	buc	60,00	78,25 6,58	4 695,18 394,68
64	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" do u radiator	buc	60,00	60,99 51,36	3 659,22 3 081,54
65	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" set pu radiator	buc	30,00	27,02 21,50	810,60 645,15
66	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	195,00	21,73 8,85	4 237,34 1 726,72
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm racord olandez 25*3/4	buc	8,00	47,17 4,55	377,37 36,43
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	60,00	41,18 4,55	2 470,55 273,24

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm trecere 25*3/4				
69	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 25	buc	60,00	29,38 4,55	1 762,55 273,24
70	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 mufa d25	buc	60,00	41,18 4,55	2 470,55 273,24
71	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	buc	60,00	39,42 6,58	2 365,49 394,68
72	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	15,00	102,15 5,82	1 532,24 87,29
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	20,00	91,86 3,79	1 837,13 75,90
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	20,00	48,08 2,53	961,60 50,60
75	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	165,00	13,09 7,59	2 159,85 1 252,35
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	60,00	21,25 21,25	1 275,12 1 275,12
77	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele	buc	17,00	12,87 4,30	218,84 73,12



1	2	3	4	5	6	7
		de beton, avind grosimea de 30 cm				
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	17,00	12,00 10,88	203,99 184,94
79	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	30,00	6,76 2,02	202,84 60,72
80	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	185,00	2,48 2,28	458,24 421,24
		<b>Total Retele de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>54 968,14 12 072,90</b>
		<b>Total Lucrari de reparatie in grupa Inclusiv salariu</b>				<b>323 594,93 103 982,19</b>
		<b>1.3. Lucrari de reparatia blocului sanitar</b>				
		<b>1.3.1. Pereti si tavan</b>				
81	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	16,61	176,23 55,66	2 927,16 924,46
82	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betogrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	88,00	11,34 3,54	997,57 311,70
83	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, rezistent la umeditate grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	88,00	148,80 94,37	13 094,40 8 304,47
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	88,00	1,39 0,76	122,23 66,79
85	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25*40cm	m2	88,00	221,02 61,98	19 449,42 5 454,68

1	2	3	4	5	6	7
		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				
86	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20	m	34,00	17,48 13,16	594,41 447,30
		<b>Total Pereti si tavan Inclusiv salariu</b>				<b>37 185,19 15 509,40</b>
		<b>1.3.2. Pardoseli</b>				
87	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant Ghidroizol " intr-un strat, la pardosele	m2	29,21	11,77 3,54	343,83 103,48
88	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielii maiaki	m	22,00	10,76 6,58	236,63 144,72
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	29,21	48,52 17,71	1 417,29 517,39
90	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 k12	m2	29,21	97,37 36,43	2 844,08 1 064,11
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare apardoselilor	m2	29,21	1,39 0,76	40,66 22,26
92	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 gresie portelanata de la 8 mm gr cu dim de la 42*42cm	m2	29,21	265,35 73,37	7 750,93 2 143,16
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>12 633,42 3 995,12</b>
		<b>1.3.3. Timplarie</b>				
93	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la	m2	4,20	1 908,21 24,04	8 014,47 100,95

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
94	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii dispartitori cu usi	m2	22,40	982,89 20,24	22 016,74 453,38
95	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, grila de alimentare si evacuare 25*25cm	buc	2,00	86,84 5,57	173,68 11,13
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>30 204,89 565,46</b>
		<b>1.3.4. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
96	SB24A	Sifon ardosea cu iesire orizontala PP grila inox 150*150*105mm b50	buc	2,00	191,74 21,00	383,48 42,00
97	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	7,00	1 576,44 129,03	11 035,08 903,21
98	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,00	1 141,81 58,19	6 850,84 349,14
99	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00	208,40 50,60	1 250,40 303,60
100	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,00	2 704,03 56,92	5 408,05 113,85
101	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	174,09 29,09	348,19 58,19

1	2	3	4	5	6	7
102	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	15,00	94,31 5,57	1 414,59 83,49
103	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20	m	45,00	121,74 18,98	5 478,10 853,88
104	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot	buc	28,00	38,33 3,79	1 073,12 106,26
105	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	45,00	14,98 9,61	674,16 432,63
106	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	35,00	30,20 9,61	1 057,12 336,49
107	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	16,00	20,64 15,18	330,32 242,88
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatura cot 45 gr din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00	18,08 8,60	144,64 68,82
109	RpSB14E	Montarea piesei de legatura cot 90 gr din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	37,48 8,60	74,95 17,20
110	RpSB15E	Montarea piesei de legatura teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	12,00	53,87 9,61	646,43 115,37

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura mufa din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,00	14,88 8,60	178,55 103,22
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatura revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	57,87 9,62	115,74 19,23
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura mufa din material plastic trecere pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc	4,00	45,48 8,60	181,92 34,41
114	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	22,00	22,34 7,59	491,56 166,98
115	RpSB14C	Montarea piesei de legatura cot 45* din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,00	52,85 6,58	634,17 78,94
116	RpSB14C	Montarea piesei de legatura cot 90* din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	48,85 6,58	195,39 26,31
117	RpSB14C	Montarea piesei de legatura mufa din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	54,85 6,58	329,09 39,47
118	RpSB15C	Montarea piesei de legaturarevizie ) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	40,13 7,59	80,26 15,18
119	RpSB15C	Montarea piesei de legatura teu din material plastic pentru	buc	12,00	50,13 7,59	601,56 91,08

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
120	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	12,00	17,77 12,40	213,18 148,76
121	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,00	21,25 21,25	340,03 340,03
122	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,00	12,01 10,88	192,16 174,06
123	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	15,00	6,32 1,77	94,84 26,57
124	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	15,00	6,92 2,28	103,80 34,16
125	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	25,00	3,80 3,80	94,88 94,88
126	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,50	2,53 2,53	6,33 6,33
127	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	2,50	2,02 2,02	5,06 5,06

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>40 027,99 5 431,68</b>
		<b>Total Lucrari de reparatia blocului sanitar Inclusiv salariu</b>				<b>120 051,49 25 501,66</b>
		<b>1.4. Lucrari diverse</b>				
128	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,00	28,08 28,08	196,58 196,58
129	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,00	76,15 76,15	533,07 533,07
130	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,00	131,00 0,00	917,00 0,00
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>1 646,65 729,65</b>
		<b>Total Lucrari de constretie Inclusiv salariu</b>				<b>461 252,72 145 164,30</b>
		<b>2. Lucrari de montare si reglare-demarare</b>				
131	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	15,00	5,57 5,57	83,49 83,49
132	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,00	1,52 1,52	1,52 1,52
133	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	27,00	1,52 1,52	40,99 40,99
134	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,00	148,76 148,76	446,29 446,29
135	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor iluminat cu 1 clapa	buc	12,00	69,74 11,13	836,91 133,58
136	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V,	m	165,00	17,91 8,60	2 954,51 1 419,33

1	2	3	4	5	6	7
		simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp				
137	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	49,00	38,03 16,95	1 863,39 830,60
138	RpEF02A	Panel led SMD486060C 48w	buc	45,00	216,28 27,58	9 732,46 1 240,96
139	RpEC07A	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri de locuit	buc	18,00	300,05 105,75	5 400,82 1 903,57
140	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	2,00	310,10 247,18	620,20 494,36
141	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	8,00	77,10 6,83	616,79 54,65
		<b>Total Lucrari de montare si reglare-demarare Inklusiv salariu</b>				<b>22 597,37 6 649,34</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
142		Priza dubla cu impamintare IP20	buc	18,00	65,00 0,00	1 170,00 0,00
143		tablou electric gata echipat	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>2 670,00</b>

		Прямые затраты	Lei	486 520,09
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	36 435,27
		Transportarea materialelor	1,00 %	3 314,51
		Total	100,00 +	526 269,87
		Cheltuieli de regie	2,50 %	13 156,74
		Total	100,00 +	539 426,61



1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiul de deviz	1,00 %			5 394,27
		Total	100,00 +			544 820,88
		TVA	20,00 %			108 964,17
		<b>Total deviz:</b>				<b>653 785,05</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>151 813,64</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## DETS sectorul Rascani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie la IET nr.38 (redeschiderea 2 grupe), str.Sf.Gheorghe 27

Valoarea de deviz 653 785,05 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,40	25,30	111,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	305,26	25,30	7 723,08
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	323,46	25,30	8 183,54
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 767,19	25,30	44 709,90
5.	7123010010200	Betonist	h-om	2,89	25,30	73,12
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	419,55	25,30	10 614,61
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	234,80	25,30	5 940,44
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	241,61	25,30	6 112,73
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	61,91	25,30	1 566,32
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	221,09	25,30	5 593,61
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	255,49	25,30	6 463,89
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	186,84	25,30	4 727,05
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	262,82	25,30	6 649,34
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	276,69	25,30	7 000,23

15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	145,32	25,30	3 676,60
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	49,92	25,30	1 262,98
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	21,42	25,30	541,93
18.	7422010060100	Timplar	h-om	580,72	25,30	14 692,21
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,84	25,30	729,65
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	428,19	25,30	10 833,20
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	81,15	25,30	2 053,10
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	100,98	25,30	2 554,79
		<b>Total manopera</b>				<b>151 813,64</b>

### **Material:**

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	12,00	54,00	648,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8,08	65,00	525,20
3.	11110001200033	Cordoane de cupru 3*1.5	m	178,45	8,55	1 525,75
4.	11111120270020 1	Placi ghips-carton rezistent la umeditate 250x120x1,25 cm	buc	32,56	54,00	1 758,24
5.	12523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare teu	buc	12,00	42,00	504,00
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,33	165,00	54,45
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,50	165,00	742,50
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,88	165,00	145,20
9.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,63	54,00	88,02
10.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,90	42,00	37,80
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,04	2,50	90,10
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,20	2,50	18,00
13.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08	62,50	5,00
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 344,20	0,02	46,88
15.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	22,40	950,00	21 280,00
16.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	252,20	0,20	50,44
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,22	2,50	23,04
18.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,40	65,00	26,00
19.	22020142961000	Placi BCA fortan	m3	10,83	640,00	6 931,20
20.	22030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) lowe	m2	38,80	980,00	38 024,00
21.	22430226101010	Grund cu quart "betogrund"	kg	418,65	18,60	7 786,88
22.	22552110671839 1	coltare din mase plastice	m	35,70	2,65	94,61
23.	22743123549025	coltar 20*20 din aluminiu	m	136,50	2,65	361,73
24.	2320116200573	Benzina auto	l	5,10	17,80	90,78
25.	2320166200729	Parchetin	l	7,30	28,60	208,78
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,02	10,50	42,21
27.	2413217300101	Clema de legatura	buc	5,10	1,85	9,43
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,15	24,60	200,49
29.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,01	26,00	0,26
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,18	54,00	873,72
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,77	54,00	257,58
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	269,37	3,70	996,64
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	11,70	25,00	292,50
34.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil Baby Smile	kg	179,70	17,40	3 126,78
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,74	32,00	87,68
36.	24302261000001	Fuga	kg	37,80	2,10	79,38
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,45	18,50	8,33
38.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	12,12	19,65	238,16
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	21,91	20,30	444,77
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	11,70	21,40	250,38
41.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	8,35	17,80	148,63
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,65	15,40	87,01
43.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,20	42,00	8,40
44.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	19,67	16,50	324,55
45.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,07	32,00	2,24

46.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,01	24,00	72,24
47.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,07	17,40	1,22
48.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NII 1345-64	kg	56,28	4,55	256,07
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	107,82	4,60	495,97
50.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	352,00	1,20	422,40
51.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	164,80	19,85	3 271,27
52.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,09	36,00	3,24
53.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	2,40	0,50	1,20
54.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,21	42,00	302,82
55.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,00	18,90	226,80
56.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,80	0,50	0,90
57.	2513736621482	Banda izolanta	m	61,69	0,50	30,84
58.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	63,24	0,50	31,62
59.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	19,79	0,50	9,89
60.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	155,04	8,25	1 279,08
61.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	18,90	75,00	1 417,50
62.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	108,00	2,30	248,40
63.	25212167170205 0	Teava din material plastic 20	m	45,90	14,20	651,78
64.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,84	14,20	26,13
65.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	22,66	14,20	321,77
66.	25212167852201 60	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	36,05	19,60	706,58
67.	25231167136345	Covor PVC clasa 33 gr 2.5mm	m2	255,58	84,20	21 519,84
68.	25231256721037	Cot, 45* 110mm	buc	8,00	8,60	68,80
69.	25231525672103 7	mufa 110mm	buc	12,00	5,40	64,80
70.	25231525688721 037	trecere 110/50mm	buc	4,00	36,00	144,00
71.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	90,00	4,20	378,00
72.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	110,00	0,20	22,00
73.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	120,00	0,20	24,00
74.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	31,50	42,00	1 323,00
75.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	20,25	36,00	729,00
76.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	4,50	34,00	153,00
77.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	45,00	38,00	1 710,00
78.	25231567221015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare teu 110	buc	12,00	42,50	510,00
79.	25231567221091 5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie 110	buc	2,00	46,50	93,00
80.	25232125672103 7	Cot, 90* 110mm	buc	2,00	28,00	56,00
81.	25239615672101 5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie 50mm	buc	2,00	32,00	64,00
82.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,00	5,50	11,00
83.	25252121671000 0	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	200,85	12,50	2 510,62
84.	25283155267281 037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare cot 90*	buc	4,00	42,00	168,00
85.	25283156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare cot 45*	buc	12,00	46,00	552,00
86.	25283185567210 37	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare mufa 50mm	buc	6,00	48,00	288,00
87.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	790,67	4,25	3 360,35
88.	2622102438000	Lavoar	buc	6,12	780,00	4 773,60
89.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	7,28	850,00	6 188,00
90.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,21	145,00	1 045,45
91.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,12	2,10	12,85

92.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,00	2,10	6,30
93.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,89	5,50	15,90
94.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 688,97	1,80	3 040,15
95.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	22,86	2,10	48,00
96.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 380,00	0,00
97.	2652102100737	Var hidratat	kg	38,61	4,50	173,75
98.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	26,29	2,10	55,21
99.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	7 448,35	2,40	17 876,04
100.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	135,40	2,10	284,34
101.	2653102100831	Amestec uscat	kg	9 714,20	1,15	11 171,33
102.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	758,25	3,85	2 919,27
103.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	569,79	2,60	1 481,45
104.	26611128200700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata 8 mm 42*42cm	m2	30,09	175,00	5 265,75
105.	2661122803601	Tub flexibil	m	54,98	18,50	1 017,13
106.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,63	0,00	0,00
107.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,49	0,00	0,00
108.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	118,30	2,10	248,43
109.	26701122203000	Placi tip faianta 25*40	m2	92,40	145,00	13 398,00
110.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	7,43	4,50	33,44
111.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	383,48	2,50	958,70
112.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	14,04	14,50	203,58
113.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	216,00	12,54	2 708,64
114.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	76,26	114,00	8 693,64
115.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,70	14,50	39,15
116.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,26	14,50	18,27
117.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	23,10	2,65	61,22
118.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	18,90	65,00	1 228,50
119.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,04	14,50	0,58
120.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	6,00	78,00	468,00
121.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,08	14,50	15,66
122.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	20,00	4,50	90,00
123.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	18,00	5,40	97,20
124.	2811236832352	Burghiu widia	buc	32,03	1,50	48,04
125.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	25,20	1 850,00	46 620,00
126.	2822115708000	Element de sustinere	buc	246,40	0,80	197,12
127.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	60,00	1,20	72,00
128.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	83,60	12,50	1 045,00
129.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	36,96	10,80	399,17
130.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	60,00	5,65	339,00
131.	28725274110102	Piesa de racordare (fiting) trecere 25*3/4	buc	60,00	36,00	2 160,00
132.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,08	0,20	1,62
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 291,40	0,20	258,28
134.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 400,00	0,20	880,00
135.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	2 552,00	0,20	510,40
136.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	120,00	0,20	24,00
137.	2874115837745	Suruburi	buc	110,00	0,20	22,00
138.	2874115840602	Piulita M20	kg	8,08	14,50	117,16
139.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,08	0,20	1,62
140.	2874136313300	Diblu din metal	buc	290,52	0,20	58,11
141.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,36	14,50	5,22
142.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,90	14,50	13,05
143.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,06	2 450,00	5 047,00

144.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12	145,00	887,40
145.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,18	120,00	981,60
146.	28751142202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala 150*150*105 b50	buc	2,10	160,00	336,00
147.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	7,21	140,00	1 009,40
148.	28752274400501	panel LED SMD486060C 48W	buc	45,90	185,00	8 491,50
149.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	4,50	42,00	189,00
150.	28752741101202	Piesa de racordare (fiting) racord olandez 25*3/4	buc	8,00	42,00	336,00
151.	28752741102120 2	Piesa de racordare (fiting)mufa 25	buc	60,00	36,00	2 160,00
152.	28752741102512 02	Piesa de racordare (fiting)cot 20	buc	28,00	34,00	952,00
153.	287527411069	Piesa de racordare (fiting) teu25	buc	60,00	32,00	1 920,00
154.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	30,00	4,50	135,00
155.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,50	4,50	33,75
156.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	30,00	4,30	129,00
157.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	15,30	87,00	1 331,10
158.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	15,00	95,00	1 425,00
159.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	12,24	5,50	67,32
160.	2875274204000	Bratara fixare	buc	165,00	4,20	693,00
161.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	73,00	4,20	306,60
162.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	20,00	87,00	1 740,00
163.	28752742110102	Piesa de racordare (fiting) cot25	buc	60,00	24,20	1 452,00
164.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	240,00	0,40	96,00
165.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	136,14	1,50	204,21
166.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,00	145,00	290,00
167.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,00	120,00	720,00
168.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,21	145,00	1 045,45
169.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,21	75,00	540,75
170.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	20,00	45,00	900,00
171.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	60,00	65,00	3 900,00
172.	3220137315778	Decapant	kg	2,18	17,40	37,94
173.	4011106202741	Energie electrica	kw	83,26	2,10	174,84
174.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,59	1,00	33,59
175.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,07	1,00	0,07
176.	4100126202818	Apa	m3	11,24	1,00	11,24
177.	585428754874	tablou electric gata echipat	buc	2,00	750,00	1 500,00
178.	59856235698562	priza dubla cu impamintare IP20	buc	18,00	65,00	1 170,00
179.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	141,69	1,50	212,55
180.	82822115700000	Radiator bimetal 8 sectii	buc	4,00	840,00	3 360,00
181.	82822211527000 00	Radiator bimetal 12sectii	buc	2,00	910,00	1 820,00
182.	82822211570000 0	Radiator bimetal 10 sectii	buc	19,00	860,00	16 340,00
183.	852582825828	plasa moschita	m2	6,00	165,00	990,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>331 451,50</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,54	5,00	42,70
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,56	5,00	32,80
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,98	350,00	693,00
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,53	20,00	30,60
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6,21	25,00	155,25
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,89	25,00	47,25
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,36	25,00	134,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	121,11	5,00	605,55
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	55,40	5,00	277,00
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,40	5,00	37,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,41	25,00	35,25
12.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,22	25,00	5,50
13.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	1,15	20,00	23,00

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	35,75	5,00	178,75
15.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,03	10,00	40,30
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,62	350,00	917,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 254,95</b>

Прямые затраты	Lei	486 520,09
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	36 435,27
Transportarea materialelor	1,00 %	3 314,51
Total	100,00 +	526 269,87
Cheltuieli de regie	2,50 %	13 156,74
Total	100,00 +	539 426,61
Beneficiul de deviz	1,00 %	5 394,27
Total	100,00 +	544 820,88
TVA	20,00 %	108 964,17

**Total deviz:**

**653 785,0  
5**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect DETS sectorul Rascani**

**Investitor**

## 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constretie</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			100,46 99,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	25,30	11,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,30	88,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	1,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,41
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			23,78

1	2	3	4	5	6	7
						23,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	25,30	11,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	25,30	11,89
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			3,23 2,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	25,30	2,78
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	1,50	0,45
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			40,56 40,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	25,30	20,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,30	20,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	1,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			6,93 6,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,30	3,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,30	3,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,04 19,74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	25,30	9,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	25,30	9,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			12,67 11,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	25,30	5,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,30	5,82
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	28,60	0,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, )	m2			10,62 10,62
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,30	5,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,30	5,31
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre, .)	m2			10,63 10,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,30	5,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,30	5,31
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,05 4,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	25,30	4,05
11	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m			13,00 7,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	25,30	7,59
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,50	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,50	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	24,60	3,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	2,50	0,06
12	RpIC19E	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 4"	m			35,93 15,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	25,30	15,69
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	14,50	11,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	10,50	1,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2620	24,60	6,45

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	14,50	1,01
13	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,59
						7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,59
14	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,19
						16,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	25,30	16,19
15	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			19,99
						19,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	25,30	19,99
16	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			39,22
						39,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	25,30	39,22
17	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,04
						24,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	25,30	24,04
18	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			27,83
						27,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	25,30	27,83
19	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,18
						15,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,30	15,18
20	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,17
						14,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	25,30	14,17
		<b>1.2. Lucrari de reparatie in grupa</b>				
		<b>1.2.1. Pereti</b>				
21	CD05A	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 7,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier -fortan	m3			889,69
						148,01
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9500	25,30	125,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	25,30	22,77
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0570	0,00	0,00
	22020142961000	Placi BCA fortan	m3	0,9850	640,00	630,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	1,80	16,31
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	4,50	15,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	165,00	11,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	1,00	0,12
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	10,0000	0,20	2,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betogrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			11,34
						3,54
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,30	3,54
	22430226101010	Grund cu cuar "betogrund"	kg	0,4150	18,60	7,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			39,56
						30,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	25,30	30,87
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,15	8,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			39,06



1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k5				30,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	25,30	30,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,15	8,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,07
25	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			10,43 5,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,30	5,06
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,25	4,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,60	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,39 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,98 13,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,30	11,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,85	4,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,39 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
29	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent Vopseaua este certificata de ANSP pu utilizare in camerele de copii, in gradinite, scoli si alye institutii pentru copii	m2			13,67 7,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	25,30	7,84
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil Baby Smile	kg	0,2500	17,40	4,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
30	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			56,75 1,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	25,30	1,74
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	54,00	55,01
		<b>1.2.2. Tavan</b>				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			176,23 55,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,30	3,79
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	25,30	51,86
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	114,00	119,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betogrunder" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			11,34 3,54
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,30	3,54

1	2	3	4	5	6	7
	22430226101010	Grund cu quart "betogrund"	kg	0,4150	18,60	7,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			47,42 38,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,30	38,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,15	8,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
34	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k5	m2			47,94 39,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	25,30	39,21
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,15	8,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,40
35	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			10,43 5,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,30	5,06
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,25	4,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,60	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor	m2			1,39 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,98 13,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,30	11,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,85	4,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor	m2			1,39 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
39	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent Vopseaua este certificata de ANSP pu utilizare in camerele de copii, in gradinite, scoli si alye institutii pentru copii	m2			13,67 7,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	25,30	7,84
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil Baby Smile	kg	0,2500	17,40	4,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
		<b>1.2.3. Pardoseli</b>				
40	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betogrund" intr-un strat, la pardosele	m2			11,34 3,54
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,30	3,54
	22430226101010	Grund cu quart "betogrund"	kg	0,4150	18,60	7,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
41	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir":	m2			88,39

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 20 mm				11,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	25,30	11,84
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	2,40	74,17
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	20,30	1,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	1,00	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	5,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			1,39
						0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
43	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex clasa de trafic 33 gr 2.5mm gr de strat uzura 0.6mm se exclde rsujrsul 2521106718386 pfofil pvc pervaz pardoseala	m2			139,54
						34,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	25,30	31,62
	25231167136345	Covor PVC clasa 33 gr 2.5mm	m2	1,0500	84,20	89,29
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	17,80	0,54
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	19,85	12,03
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	16,50	1,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,80	0,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	1,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,55	0,92
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	4,50	0,11
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	165,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
44	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadex, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			26,64
						15,18
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	25,30	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,30	1,26
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	8,25	8,41
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0060	17,80	0,11
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	4,55	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	1,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	165,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,80	0,23
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,1200	19,85	2,38
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	4,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
45	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 908,23
						24,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	25,30	21,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	27,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	15,40	2,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
46	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobtante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 Ferestre din mase plastice profil pvc, furnitura GU armarea profilului 1.5mm, nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara clasa A lowe	m2			1 023,05
						28,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	25,30	28,06

1	2	3	4	5	6	7
	22030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) lowe	m2	1,0000	980,00	980,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,20	1,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,50	0,81
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,50	0,25
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	54,00	6,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	10,00	1,04
47	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400 mm	m			78,53
						2,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	25,30	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,30	0,25
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
48	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=200mm	m			75,97
						10,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	25,30	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,30	2,02
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
49		plasa moschita	m2			165,00
						0,00
	852582825828	plasa moschita	m2		165,00	165,00
50	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 din aluminiu	m			10,77
						6,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,30	6,58
	22743123549025	coltar 20*20 din aluminiu	m	1,0500	2,65	2,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
51	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			82,99
						37,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	25,30	37,59
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	21,40	6,42
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,60	37,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,01
	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	20,00	0,59
52	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			10,43
						5,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,30	5,06
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,25	4,67
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,60	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,39
						0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,98
						13,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,30	11,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,85	4,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,39 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
56	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent Vopseaua este certificata de ANSP pu utilizare in camerele de copii, in gradinite, scoli si alye institutii pentru copii	m2			13,67 7,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	25,30	7,84
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil Baby Smile	kg	0,2500	17,40	4,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
57	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane-deschisuri exterioare	m2			67,09 43,01
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	25,30	35,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	25,30	7,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,80	18,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	165,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	1,00	0,01
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
58	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, grila de alimentare si evacuare 25*25cm	buc			86,84 5,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	25,30	5,57
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	78,00	78,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	14,50	2,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,10	1,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<b>1.2.5. Retele de incalzire</b>				
59	IB05A	Radiatoare din bimetal corpul de radiator avind 8 sectii	buc			894,87 50,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,30	50,60
	82822115700000	Radiator bimetal 8 sectii	buc	1,0000	840,00	840,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,50	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	1,50	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,40	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
60	IB05A	Radiatoare din bimetal corpul de radiator avind 10sectii	buc			914,87 50,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,30	50,60
	828222115700000	Radiator bimetal 10 sectii	buc		860,00	860,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,50	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	1,50	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,40	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
61	IB05A	Radiatoare din bimetal corpul de radiator avind 12sectii	buc			964,87 50,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,30	50,60
	8282221152700000	Radiator bimetal 12sectii	buc		910,00	910,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,50	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	1,50	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,40	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
62	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			6,29 3,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,30	3,79
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	1,20	1,20
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
63	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4 maievski	buc			78,25 6,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	25,30	6,58
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	65,00	65,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,65	5,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,50	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	42,00	0,63
64	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" do u radiator	buc			60,99 51,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	25,30	51,36
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	4,20	4,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	2,50	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	25,00	4,22
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	17,80	1,07
65	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" set pu radiator	buc			27,02 21,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,30	21,50
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	4,20	4,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,50	0,07
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	17,80	0,89
66	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			21,73 8,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	25,30	8,85
	252521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	12,50	12,87
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm racord olandez 25*3/4	buc			47,17 4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,30	4,55
	28752741101202	Piesa de racordare (fiting) racord olandez 25*3/4	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,40	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,44
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm trecere 25*3/4	buc			41,18 4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,30	4,55
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) trecere 25*3/4	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,40	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
69	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot 25	buc			29,38 4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,30	4,55
	28752742110102	Piesa de racordare (fiting) cot25	buc	1,0000	24,20	24,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,40	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
70	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 mufa d25	buc			41,18 4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,30	4,55
	287527411021202	Piesa de racordare (fiting)mufa 25	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,40	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
71	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	buc			39,42 6,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	25,30	6,58
	287527411069	Piesa de racordare (fiting) teu25	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,40	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
72	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			102,15 5,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,30	5,82
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,50	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,28
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			91,86 3,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,30	3,79
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	87,00	87,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			48,08 2,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	5,50	0,55
75	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			13,09 7,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	25,30	7,59
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	4,20	4,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	1,50	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,25 21,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,30	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,30	19,73
77	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			12,87 4,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	25,30	4,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,10	5,51
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	1,50	1,26
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
78	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,00 10,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,30	8,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,80	0,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
79	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii	buc			6,76

1	2	3	4	5	6	7
		sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"				2,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	25,30	2,02
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,50	4,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	25,00	0,20
80	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,48 2,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	25,30	2,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<b>1.3. Lucrari de reparatia blocului sanitar</b>				
		<b>1.3.1. Pereti si tavan</b>				
81	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			176,23 55,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,30	3,79
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	25,30	51,86
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	114,00	119,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
82	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betogrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			11,34 3,54
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,30	3,54
	22430226101010	Grund cu cuar "betogrund"	kg	0,4150	18,60	7,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
83	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, rezistent la umeditate grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			148,80 94,37
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	25,30	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,30	5,82
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	25,30	1,26
	111111202700201	Placi ghips-carton rezistent la umeditate 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	54,00	19,98
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	12,50	11,88
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	10,80	4,54
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,20	10,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	0,80	2,24
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,39 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
85	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25*40cm 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			221,02 61,98
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,30	56,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,30	5,06
	26701122203000	Placi tip faianta 25*40	m2	1,0500	145,00	152,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,80	0,72
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	2,10	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,00	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10



1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
86	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20	m			17,48
						13,16
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	25,30	13,16
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	4,50	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	5,50	0,47
	225521106718391	coltare din mase plastice	m	1,0500	2,65	2,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,15
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	17,40	0,04
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	19,85	0,30
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	16,50	0,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	17,80	0,07
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	32,00	0,07
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	28,60	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	42,00	0,25
		<b>1.3.2. Pardoseli</b>				
87	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant Ghidroizol " intr-un strat, la pardosele	m2			11,77
						3,54
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,30	3,54
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	19,65	8,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
88	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielii maiaki	m			10,76
						6,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,30	6,58
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,65	2,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			48,52
						17,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,30	15,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,80	23,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	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	25,00	0,30
90	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 k12	m2			97,37
						36,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	25,30	30,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,30	6,07
	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	1,80	46,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	165,00	13,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,45
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare apardoselilor	m2			1,39
						0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,30	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,70	0,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
92	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 gresie portelanata de la 8 mm gr cu dim de la 42*42cm	m2			265,35
						73,37
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	25,30	66,03

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,30	7,34
	26611128200700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata 8 mm 42*42cm	m2	1,0300	175,00	180,27
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	2,10	0,63
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<b>1.3.3. Timplarie</b>				
93	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 908,21 24,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	25,30	21,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	27,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	15,40	2,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
94	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii dispartitori cu usi	m2			982,89 20,24
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	25,30	19,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	25,30	1,02
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	54,00	8,63
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	15,40	0,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,10	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
95	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, grila de alimentare si evacuare 25*25cm	buc			86,84 5,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	25,30	5,57
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	78,00	78,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	14,50	2,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,10	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<b>1.3.4. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
96	SB24A	Sifon ardosea cu iesire orizontala PP grila inox 150*150*105mm b50	buc			191,74 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	25,30	21,00
	28751142202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala 150*150*105 b50	buc	1,0000	160,00	168,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,10	0,24
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	62,50	2,50
97	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 576,44 129,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	25,30	129,03
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	884,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	145,00	149,35
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	145,00	149,35
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	77,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,00	43,26
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	140,00	144,20

1	2	3	4	5	6	7
98	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			1 141,81 58,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,30	58,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	780,00	795,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	145,00	147,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	14,20	4,36
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	5,50	11,22
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	2,10	2,14
99	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			208,40 50,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	25,30	50,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	120,00	120,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	18,90	37,80
100	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			2 704,03 56,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	25,30	56,92
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	2 450,00	2 523,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	123,60
101	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			174,09 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	145,00	145,00
102	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			94,31 5,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,30	5,57
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	87,00	88,74
103	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 20	m			121,74 18,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,30	18,98
	252121671702050	Teava din material plastic 20	m	1,0200	14,20	14,48
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	42,00	29,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	36,00	16,20
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	34,00	3,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,40	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	36,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
104	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot	buc			38,33 3,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,30	3,79
	287527411025120 2	Piesa de racordare (fiting)cot 20	buc	1,0000	34,00	34,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,40	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
105	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			14,98 9,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,61
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,20	4,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	65,00	0,33
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	165,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
106	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			30,20 9,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,61
	2521216785220160	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	19,60	20,19
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
107	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			20,64 15,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,30	15,18
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	4,20	4,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	65,00	0,41
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	165,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatura cot 45 gr din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			18,08 8,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,60
	25231256721037	Cot, 45* 110mm	buc	1,0000	8,60	8,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
109	RpSB14E	Montarea piesei de legatura cot 90 gr din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,48 8,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,60
	252321256721037	Cot, 90* 110mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
110	RpSB15E	Montarea piesei de legatura teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,87 9,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,61
	25231567221015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare teu 110	buc	1,0000	42,50	42,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura mufa din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			14,88 8,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,60
	252315256721037	mufa 110mm	buc	1,0000	5,40	5,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatura revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			57,87 9,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,62
	252315672210915	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie 110	buc	1,0000	46,50	46,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura mufa din material plastic trecere pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc			45,48 8,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,60
	25231525688721037	trecere 110/50mm	buc	1,0000	36,00	36,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,50	0,04
114	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala,	m			22,34 7,59

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,59
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	14,20	14,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,50	0,03
115	RpSB14C	Montarea piesei de legatura cot 45* din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			52,85 ----- 6,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,30	6,58
	25283156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare cot 45*	buc	1,0000	46,00	46,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,50	0,03
116	RpSB14C	Montarea piesei de legatura cot 90* din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,85 ----- 6,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,30	6,58
	25283155267281037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare cot 90*	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,50	0,03
117	RpSB14C	Montarea piesei de legatura mufa din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			54,85 ----- 6,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,30	6,58
	2528318556721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare mufa 50mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,50	0,03
118	RpSB15C	Montarea piesei de legaturarevizie ) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			40,13 ----- 7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,59
	252396156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie 50mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,50	0,06
119	RpSB15C	Montarea piesei de legatura teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			50,13 ----- 7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,59
	12523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare teu	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,50	0,06
120	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			17,77 ----- 12,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	25,30	12,40
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,20	4,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	65,00	0,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	165,00	0,14
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
121	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,25 ----- 21,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,30	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,30	19,73
122	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,01 ----- 10,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,30	8,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,80	0,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
123	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			6,32 1,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	25,30	1,77
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	4,30	4,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	2,50	0,02
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	18,50	0,23
124	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			6,92 2,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	25,30	2,28
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	4,30	4,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	2,50	0,02
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	18,50	0,32
125	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			3,80 3,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	25,30	3,80
126	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,53 2,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	25,30	2,53
127	RpSF08A	Efectuarea probei de etansitate 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			2,02 2,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	25,30	2,02
		<b>1.4. Lucrari diverse</b>				
128	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			28,08 28,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	25,30	28,08
129	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			76,15 76,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	25,30	76,15
130	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			131,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	350,00	131,00
		<b>2. Lucrari de montare si reglare-demarare</b>				
131	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,57 5,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,30	5,57
132	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,52 1,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,30	1,52
133	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,52 1,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,30	1,52
134	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din	buc			148,76

1	2	3	4	5	6	7
		panou, dulap, celula, pupitru				148,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	25,30	148,76
135	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor iluminat cu 1 clapa	buc			69,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	25,30	11,13
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	54,00	54,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
136	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			17,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	25,30	8,60
	11110001200033	Cordoane de cupru 3*1.5	m	1,0500	8,55	9,25
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,85	0,06
137	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			38,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	25,30	16,95
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	18,50	20,76
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,50	0,32
138	RpEF02A	Panel led SMD486060C 48w	buc			216,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	25,30	27,58
	28752274400501	panel LED SMD486060C 48W	buc	1,0000	185,00	188,70
139	RpEC07A	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri de locuit	buc			300,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,1800	25,30	105,75
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	6,0000	2,30	13,80
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	5,40	5,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0200	14,50	0,29
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0020	14,50	0,03
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	12,0000	12,54	150,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,5000	2,10	11,55
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1000	0,50	0,05
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,2500	42,00	10,50
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0006	26,00	0,01
140	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			310,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	25,30	247,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,80	1,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	165,00	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,20	0,81
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	14,50	58,58
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,20	0,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,50	0,07
141	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			77,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	25,30	6,83
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	65,00	65,65
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
		<b>3. Utilaj</b>				
142		Priza dubla cu impamintare IP20	buc			65,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	59856235698562	priza dubla cu impamintare IP20	buc		65,00	65,00
143		tablou electric gata echipat	buc			750,00
						0,00
	585428754874	tablou electric gata echipat	buc		750,00	750,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.