

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lotul nr. 1 - Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare la LT"M.Lomonosov"

Valoarea de deviz 1 523 939,20 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
		1. Lucrari de reparatie in 7 Grupuri sanitare				
		1.1. Tavane				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire	m2	121,44	7,36 5,71	894,02 693,65
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (cu solutie antimucegai)	m2	121,44	9,11 1,56	1 106,05 188,99
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121,44	5,78 1,56	701,57 188,99
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong Aluminiu", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	87,00	377,13 113,94	32 810,63 9 912,43
5	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (grinzi)	m2	34,44	98,10 79,43	3 378,72 2 735,66
6	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art 52) k=5, gr.5mm	m2	34,44	108,56 33,75	3 738,97 1 162,49
7	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	46,20	9,22 5,17	426,02 238,99

1	2	3	4	5	6	7
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,44	36,54 29,27	1 258,53 1 008,23
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,44	5,78 1,55	198,91 53,48
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2	34,44	65,16 28,55	2 243,98 983,36
		Total Tavane Inclusiv salariu				46 757,40 17 166,27
		1.2. Pereti				
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	8,10	200,09 197,53	1 620,76 1 600,00
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	335,76	81,86 81,54	27 485,61 27 376,73
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	335,76	14,10 13,50	4 734,02 4 532,50
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	335,76	20,11 7,55	6 752,99 2 536,19
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	335,76	28,32 2,33	9 510,24 781,29
16	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plase	buc	1 344,00	0,25 0,00	336,00 0,00
17	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	335,76	95,82 60,00	32 173,71 20 145,50
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de	m2	335,76	65,77	22 082,10

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr.+2cm)			26,00	8 729,50
19	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hydro, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (astupare tevi)	m2	21,60	577,19 110,09	12 467,22 2 378,00
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	335,76	344,54 82,50	115 683,28 27 700,00
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	224,00	14,75 4,65	3 304,81 1 042,41
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	17,00	475,00 25,00	8 075,00 425,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				244 225,74 97 247,12
		1.3. Pardoseli				
23	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	88,35	41,15 39,75	3 635,92 3 512,16
24	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (tumbe)	m3	4,80	227,70 175,07	1 092,97 840,35
25	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial, la necesitate)	m2	44,17	16,50 15,30	728,81 675,73
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	44,17	90,88 36,15	4 014,37 1 596,88
27	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr.+2 cm)	m2	44,17	60,62 24,77	2 677,67 1 093,93
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	88,35	227,96 24,30	20 140,63 2 146,89

1	2	3	4	5	6	7
		(Cuprinde: - curatarea stratului de suprt de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport)				
29	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (ridicare pe perete 10 cm)	m2	104,00	229,00 44,00	23 816,00 4 576,00
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	104,00	21,27 7,55	2 212,49 785,51
31	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	88,35	499,15 129,32	44 099,76 11 425,68
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				102 418,62 26 653,13
		1.4. Instalatii sanitare				
32	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	9,00	45,86 45,86	412,72 412,72
33	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	9,00	51,25 51,25	461,27 461,27
34	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	9,00	99,81 99,81	898,27 898,27
35	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	24,00	16,18 16,18	388,44 388,44
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	72,00	34,53 34,53	2 486,02 2 486,02
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	70,00	42,62 42,62	2 983,43 2 983,43
38	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	9,00	30,21 30,21	271,91 271,91

1	2	3	4	5	6	7
39	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	36,00	7,50 7,50	270,00 270,00
40	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc	30,00	206,72 131,97	6 201,65 3 959,10
41	SA15B	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 mm	m	111,00	123,19 33,99	13 673,74 3 772,72
42	SA15B	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 25 mm	m	48,00	137,78 33,99	6 613,64 1 631,45
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	102,00	57,38 13,49	5 853,12 1 375,72
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	92,00	44,58 11,87	4 101,80 1 091,95
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	36,00	59,92 13,49	2 157,08 485,55
46	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	69,00	58,18 17,26	4 014,25 1 191,22

1	2	3	4	5	6	7
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	60,00	59,46 15,11	3 567,81 906,36
48	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	54,00	66,98 17,26	3 616,87 932,26
49	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	24,00	258,58 16,18	6 206,04 388,44
50	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	12,00	305,64 9,71	3 667,69 116,53
51	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc	4,00	305,64 9,71	1 222,56 38,84
52	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	12,00	3 433,49 102,50	41 201,88 1 230,06
53	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc	12,00	685,02 89,02	8 220,21 1 068,21
54	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	24,00	4 010,64 237,38	96 255,34 5 697,12
55	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00	1 592,85 137,57	4 778,54 412,72
56	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila	buc	12,00	261,21 13,49	3 134,51 161,85

1	2	3	4	5	6	7
		din INOX, cu dimensiuni minime de 100x100mm)				
57	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc	12,00	775,00 25,00	9 300,00 300,00
58	SD03A	Robinet pentru umplerea caldarilor, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00	354,65 56,65	2 127,88 339,88
59	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini cu corp de INOX , montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6,00	908,02 18,88	5 448,10 113,30
60	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6,00	683,62 18,88	4 101,70 113,30
61	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00	866,30 40,46	5 197,82 242,78
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				248 834,29 33 741,42
		1.5. Timplarie				
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	23,31	21,42 21,42	499,41 499,41
63	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	23,31	3 323,86 50,85	77 479,27 1 185,25
64	CK22B apl	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Pereti despartitori la WC-uri din HPL 12mm, inclusiv usile si toate profilele si accesoriile) - Dimensiunile se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul	m2	115,00	1 780,47 51,59	204 753,65 5 933,37

1	2	3	4	5	6	7
65	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (perete cu usa de debara)	m2	23,97	1 870,35 41,47	44 832,26 993,98
		Total Timplarie Inclusiv salariu				327 564,59 8 612,01
		1.6. Sistema de incalzire				
66	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca, radiatoare	buc	6,00	9,71 9,71	58,27 58,27
67	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	27,00	27,38 20,50	739,35 553,53
68	IB05C	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 20 elemente (Distaanta intre axe 350mm)	buc	6,00	4 982,45 161,85	29 894,70 971,10
69	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc	6,00	245,00 0,00	1 470,00 0,00
70	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	36,00	22,24 10,79	800,64 388,44
71	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,00	255,99 9,71	1 535,94 58,27
72	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,00	255,99 9,71	1 535,94 58,27
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,00	252,90 5,39	1 517,37 32,37
74	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0	buc	12,00	41,12 8,09	493,44 97,11

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv				
75	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	30,00	56,53 18,88	1 695,87 566,48
76	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	30,00	45,12 8,09	1 353,75 242,78
77	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	31,00	59,23 21,58	1 836,02 668,98
78	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	24,00	48,71 11,33	1 169,00 271,91
79	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	12,00	54,09 16,18	649,07 194,22
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	6,00	254,82 8,09	1 528,92 48,55
81	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,00	25,78 15,11	773,43 453,18
82	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	30,00	7,46 4,86	223,67 145,67

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
83	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	30,00	4,32 4,32	129,48 129,48
		Total Sistema de incalzire Inklusiv salariu				47 404,86 4 938,61
		1.7. Echiparea WC et.1 pentru persoane cu dizabilitati				
84	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong Aluminiu", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	6,20	377,12 113,94	2 338,12 706,40
85	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,47	21,50 21,50	31,60 31,60
86	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,15	202,40 200,00	30,36 30,00
87	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Profil cu min. 5 camere, Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	2,10	2 514,97 41,88	5 281,43 87,94
88	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau	m2	2,50	95,85 60,00	239,62 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri mici de beton				
89	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, 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 (grosimea minima de 8mm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	2,50	719,89 126,72	1 799,73 316,79
90	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	59,35 59,35	59,35 59,35
91	SC07B1	Vas 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 P	buc	1,00	3 738,18 226,59	3 738,18 226,59
92	SE59A1 apl	Bara de siguranta rabatabila U pentru persoane cu dizabilitati, montata pe perete din beton. Cuprinde:- montarea diblurilor si asezarea la pozitie a barei cu lungimea aproximativa: 800-900 mm	buc	1,00	2 476,46 24,28	2 476,46 24,28
93	SE59A1 apl	Bara de sprijin fixa pentru persoane cu dizabilitati, montata pe perete din beton. Cuprinde:- montarea diblurilor si asezarea la pozitie a barei cu lungimea aproximativa: 1000 mm	buc	3,00	2 428,46 24,28	7 285,37 72,83
		Total Echiparea WC et.1 pentru persoane cu dizabilitati Inclusiv salariu				23 280,22 1 705,78
		1.8. Canalizare menajera				
94	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	0,10	5 880,00 95,00	588,00 9,50
95	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de	m	52,00	45,32 45,32	2 356,54 2 356,54

1	2	3	4	5	6	7
		125 - 150 mm				
96	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	52,00	80,09 22,66	4 164,86 1 178,27
97	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	16,00	65,45 19,42	1 047,19 310,75
98	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	8,00	117,17 22,12	937,40 176,96
99	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	9,80	21,48 21,48	210,50 210,50
100	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,10	856,00 440,00	85,60 44,00
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,40	516,87 49,64	723,62 69,50
102	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	29,00 29,00	290,00 290,00
103	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	52,00	32,41 12,41	1 685,24 645,24
		Total Canalizare menajera Inclusiv salariu				12 088,95 5 291,26
		1.9. Canalizare pluviala				
104	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor	m	36,00	45,32	1 631,45

1	2	3	4	5	6	7
		de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm			45,32	1 631,45
105	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	36,00	80,10 22,66	2 883,70 815,72
106	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	4,00	65,44 19,42	261,78 77,69
107	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	4,00	36,50 36,50	146,00 146,00
108	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	36,00	32,41 12,41	1 166,71 446,71
		Total Canalizare pluviala Inclusiv salariu				6 089,64 3 117,57
		1.10. Apeduct - coloane si magistrala in subsol				
109	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	90,00	91,32 25,90	8 218,49 2 330,64
110	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	180,00	95,17 11,87	17 129,87 2 136,42
111	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	44,00	70,25 18,88	3 090,84 830,83
		Total Apeduct - coloane si magistrala in subsol Inclusiv salariu				28 439,20 5 297,89
		<i>Total</i>	Lei			1 087 103,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			48 905,05
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			8 756,38
		<i>Total</i>	100,00 +			1 144 764,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			34 342,95
		<i>Total</i>	100,00 +			1 179 107,89
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			23 582,16
		Total Lucrari de reparatie in 7 Grupuri sanitare Inklusiv salariu				1 202 690,05 203 771,06
		2. Lucrari de montaj - electricitate				
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	18,00	11,87 11,87	213,64 213,64
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	12,00	3,24 3,24	38,84 38,84
114	RpEC01C	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru introdusi in tuburi de protectie IP-PVC sau elementele de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, camine, industriale pina la 7 m inaltime (In resurse: Cablu 3x1,5 mmp VVGng)- cuprinde executarea si astuparea santurilor si strapungerilor	buc	21,00	745,50 238,46	15 655,40 5 007,64
115	RpEC07C	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, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale In resurse cablu 3*2.5 mmp VVGng-cuprinde executarea si astuparea santurilor si strapungilor	buc	12,00	1 023,78 279,46	12 285,42 3 353,53
116	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25	buc	6,00	142,50 14,57	855,02 87,40

1	2	3	4	5	6	7
		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				
117	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	12,00	148,47 16,72	1 781,67 200,69
118	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tavan armstrong dim 600*600mm inclusiv 4 lampi LED	buc	21,00	603,68 59,35	12 677,31 1 246,25
119	VC07A	Montarea ventilatoarelor pentru grupuri sanitare d100-125mm	buc	7,00	2 577,92 623,12	18 045,46 4 361,86
		<i>Total</i>	Lei			61 552,76
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 482,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			470,04
		<i>Total</i>	100,00 +			65 505,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			435,30
		<i>Total</i>	100,00 +			65 940,46
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			1 318,82
		Total Lucrari de montaj - electricitate Inclusiv salariu				67 259,28 14 509,85

		Total	Lei	1 269 949,33
		TVA	20,00 %	253 989,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 523 939,20 218 280,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare la LT M.Lomonosov

Valoarea de deviz 1 523 939,20 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.	7122050013400	Zidar	h-om	571,14	50,00	28 557,00
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	15,50	53,95	836,23
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,08	51,92	3 898,15
4.	7123010010200	Betonist	h-om	10,08	51,92	523,35
5.	7123011000200	Betonist	h-om	53,96	51,92	2 801,60
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,43	51,92	697,29
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	19,75	51,92	1 025,42
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	274,23	51,92	14 238,02
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	284,31	51,92	14 761,38
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	41,09	51,92	2 133,39
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	768,13	53,95	41 440,64
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100,44	53,95	5 418,76
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,34	53,95	611,80
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	80,85	53,95	4 361,86
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	188,10	53,95	10 147,99
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,25	51,92	1 414,82
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	61,57	53,95	3 321,70
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,36	51,92	693,65
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	124,46	53,95	6 714,62
20.	7422010060100	Timplar	h-om	218,35	51,92	11 336,74
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,48	50,00	324,00
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	630,34	50,00	31 517,00
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,36	50,00	1 418,00
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	601,75	50,00	30 087,50
		Total manopera				218 280,91

Materiale:

1.	02523156719450	Teu din material plastic d.50	buc	63,90	28,60	1 827,54
2.	02875274205100	Robinet cu mufa 1"	buc	6,00	245,00	1 470,00
3.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	6,06	120,00	727,20
4.	12521216717050	Teava din material plastic d.25	m	48,96	24,00	1 175,04
5.	12523156719430	Cot din material plastic d.25	buc	33,60	25,50	856,80
6.	12523156719450	Teu din material plastic d.25	buc	21,60	32,00	691,20
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,61	340,00	547,40
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,22	340,00	3 814,80
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,81	5,50	9,95
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,31	5,50	7,21
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 599,35	0,20	1 719,87
12.	2010237318750	Distantieri	buc	100,73	0,20	20,15
13.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,10	2 400,00	5 040,00
14.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	23,97	1 800,00	43 146,00

15.	203551000	Pereti despartitori la WC-uri din HPL 12mm, inclusiv usile si toate accesoriile	m2	115,00	1 700,00	195 500,00
16.	2051142950700	Dibluri	buc	98,64	0,85	83,83
17.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	35,64	0,85	30,29
18.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	8,16	1,20	9,79
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	20,85	5,50	114,68
20.	216717050	Teava din material plastic d.25	m	44,88	24,70	1 108,54
21.	22521216717050	Teava din material plastic d.20	m	113,22	24,45	2 768,23
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,89	18,00	34,02
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,29	24,00	102,96
24.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,02	165,00	3,30
25.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	124,80	154,00	19 219,20
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	34,94	85,00	2 969,90
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	23,39	26,30	615,16
28.	24165861605303	Amorsa-grund - solutie antimucegai	kg	18,22	48,50	883,67
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,07	52,00	55,64
30.	24302246101010	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	43,16	32,40	1 398,38
31.	24302261000001	Fuga	kg	186,72	4,55	849,58
32.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,92	32,00	317,44
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,23	87,00	1 064,01
34.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	5,85	28,55	167,02
35.	24302261101010	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	139,34	29,60	4 124,46
36.	24303116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	13,78	87,00	1 198,86
37.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	13,45	65,00	874,25
38.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	10,00	4,85	48,50
39.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,32	65,00	20,80
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	4,20	5,50	23,10
41.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	16,36	9,65	157,87
42.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	25,51	42,00	1 071,42
43.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30,00	38,00	1 140,00
44.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	4,32	45,00	194,40
45.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	24,48	5,50	134,64
46.	2521106718393	baghete din mase plastice la teracota	m	224,00	9,70	2 172,80
47.	25212136720160	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	71,07	38,70	2 750,41
48.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	96,00	12,60	1 209,60
49.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	62,83	36,55	2 296,43
50.	25212167170050	Teava din material plastic d.50	m	91,80	35,20	3 231,36
51.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,52	87,00	45,24
52.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,67	42,00	154,14
53.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	58,14	38,60	2 244,20
54.	25212167230160	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	105,06	42,30	4 444,04
55.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	22,25	187,00	4 160,75
56.	25213156719530	Racord drept M x Fe d.25	buc	48,00	42,00	2 016,00
57.	25213216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d.160	m	90,64	54,00	4 894,56
58.	25230156719400	Mufa din material plastic d.50	buc	6,30	5,50	34,65
59.	25231156719460	Reductie din material plastic d.25	buc	4,80	36,00	172,80
60.	25231256719450	Teu din material plastic d.20	buc	49,95	32,00	1 598,40
61.	252313461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	19,80	35,00	693,00
62.	25231546719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	14,40	34,00	489,60
63.	25231556721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	54,00	45,00	2 430,00
64.	25231560719460	Reductie din material plastic d.50	buc	9,90	42,00	415,80
65.	2523156704099	Tub izolat IP-PVC cu d=13 mm	m	147,00	9,87	1 450,89
66.	25231567109430	Cot din material plastic d.50	buc	7,20	38,00	273,60
67.	25231567129430	Cot din material plastic d.20	buc	77,70	32,00	2 486,40
68.	25231567159460	Reductie din material plastic d.25	buc	4,84	34,00	164,56
69.	252315671943	Cot din material plastic d.25	buc	3,52	42,00	147,84

70.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	50,76	9,65	489,83
71.	25231567210135	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	36,00	45,00	1 620,00
72.	25231567210437	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	60,00	42,00	2 520,00
73.	25231567219530	Racord drept M x Fe d.20	buc	111,00	24,00	2 664,00
74.	25231567319401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	140,40	26,00	3 650,40
75.	252315675	Teu din material plastic d.25	buc	31,24	25,00	781,00
76.	25231586721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.160	buc	8,00	87,00	696,00
77.	25232156719460	Reductie din material plastic d.20	buc	11,10	20,00	222,00
78.	2523312672115	Sifon de pardoseala cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100. D50	buc	12,12	245,00	2 969,40
79.	25239156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	92,00	32,00	2 944,00
80.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,00	0,55	16,50
81.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,60	25,00	15,00
82.	25253156719400	Mufa din material plastic d.25	buc	3,08	6,50	20,02
83.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	6,18	780,00	4 820,40
84.	2622102438000	Lavoar	buc	12,36	2 400,00	29 664,00
85.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,04	2 100,00	2 184,00
86.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	24,48	2 050,00	50 184,00
87.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,09	870,00	2 688,30
88.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	25,51	245,00	6 249,95
89.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	12,36	260,00	3 213,60
90.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 627,32	2,95	10 700,60
91.	2652102100737	Var hidratat	kg	202,96	6,50	1 319,24
92.	26523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	127,80	32,00	4 089,60
93.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	79,52	8,50	675,92
94.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	2 730,55	6,40	17 475,52
95.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	242,61	4,20	1 018,96
96.	2653102100831	Amestec uscat	kg	492,15	2,10	1 033,51
97.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	36,33	6,85	248,86
98.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	345,90	240,00	83 016,00
99.	26611128007030	Placi sau piscoturi de gresie 45x45	m2	91,00	320,00	29 120,00
100.	26621027013000	Placi ghips-carton hydro	m2	22,68	187,00	4 241,16
101.	2664102100000	Mortar	m3	8,06	1 650,00	13 299,00
102.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,43	0,00	0,00
103.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	357,82	6,20	2 218,48
104.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 254,74	2,10	2 634,95
105.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	7,10	0,00	0,00
106.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	2,62	540,00	1 414,80
107.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	88,06	2,50	220,16
108.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,68	20,00	33,60
109.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	88,00	20,00	1 760,00
110.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	19,85	8,65	171,70
111.	2710703520285	Profil de suport	m	47,52	8,50	403,92
112.	27321035646151	Panouri "Armstrong Aluminiu" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	97,86	248,00	24 269,28
113.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,36	20,00	67,20
114.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	7,08	20,00	141,60
115.	27431235490627	Corniere din aluminiu	m	46,20	3,65	168,63
116.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,09	20,00	1,80
117.	2746167335100	Priza	buc	12,24	120,00	1 468,80
118.	28112336306200	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	17,00	450,00	7 650,00
119.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	18,00	6,50	117,00
120.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	39,60	4,85	192,06

121.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,80	2,50	4,50
122.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	23,31	3 200,00	74 592,00
123.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,00	6,50	234,00
124.	2873122004100	Plase sudate	kg	339,12	25,00	8 478,00
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	657,52	0,50	328,76
126.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	349,70	0,50	174,85
127.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	42,00	0,60	25,20
128.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	24,00	0,55	13,20
129.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	30,00	0,55	16,50
130.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,00	0,55	16,50
131.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,06	245,00	749,70
132.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	24,48	280,00	6 854,40
133.	2874136313300	Diblu din metal	buc	372,80	0,55	205,04
134.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72,00	0,60	43,20
135.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,78	25,00	19,50
136.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	24,48	250,00	6 120,00
137.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,24	287,00	3 512,88
138.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	24,48	245,00	5 997,60
139.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,24	280,00	3 427,20
140.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,03	45,00	46,35
141.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03	420,00	432,60
142.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	27,00	42,00	1 134,00
143.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	66,00	36,00	2 376,00
144.	28752741136010 2	Piesa de racordare (Olandez PR 20x1/2")	buc	12,00	32,00	384,00
145.	2875274123510	Dop din fonta	buc	8,10	5,50	44,55
146.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,48	5,50	134,64
147.	2875274204000	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 1 1/2"	buc	30,00	6,40	192,00
148.	28752742302700	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	6,00	245,00	1 470,00
149.	28752742602700	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	6,00	245,00	1 470,00
150.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,00	1,25	45,00
151.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	36,43	5,50	200,37
152.	29124e35776200	Ventilator pu grupuri sanitare d100-125mm	buc	7,07	480,00	3 393,60
153.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,00	520,00	6 240,00
154.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	24,24	240,00	5 817,60
155.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	16,16	148,00	2 391,68
156.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	16,16	145,00	2 343,20
157.	29131254202070	Robinet pt. umplerea caldarilor cu dn=1/2"	buc	6,00	260,00	1 560,00
158.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	25,51	245,00	6 249,95
159.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,06	280,00	856,80
160.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	25,51	248,00	6 326,48
161.	29131345030000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	6,00	245,00	1 470,00
162.	29241273563680 0	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	6,12	650,00	3 978,00
163.	29241273565680 0	Bara de sprijin fixa pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,00	2 400,00	7 200,00
164.	29241273565800	Bara de siguranta rabatabila U pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,02	2 400,00	2 448,00
165.	29241279356800	Uscator de miini cu corp de INOX	buc	6,12	870,00	5 324,40
166.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	7,07	1 450,00	10 251,50
167.	3220137315778	Decapant	kg	3,83	28,70	109,92
168.	32722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru 3*2.5	m	216,00	32,40	6 998,40
169.	4011106202741	Energie electrica	kw	108,79	11,00	1 196,69
170.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,02	8,00	184,16
171.	4100126202818	Apa	m3	15,70	8,00	125,60
172.	41236306200	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	12,00	750,00	9 000,00
173.	42272210310700 1	Conductor de aluminiu sau cupru 3*.1.5	m	294,00	24,60	7 232,40
174.	42521216717050	Teava din material plastic d.32	m	183,60	32,40	5 948,64

175.	42875274400502	Corp de iluminat 600*600 inclusiv 4 lampi LED	buc	21,00	540,00	11 340,00
176.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,14	150,00	171,00
177.	52523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.160	buc	20,00	42,00	840,00
178.	52822115700000	Radiator bimetalic 20 elemente x 350 mm	buc	6,00	4 800,00	28 800,00
179.	6523	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixarea plasei	buc	1 344,00	0,25	336,00
180.	7852	Set de reductii pentru radiator	buc	6,00	245,00	1 470,00
181.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	35,85	5,50	197,18
Total materiale de construcții						922 642,66

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,59	120,00	70,80
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	10,85	140,00	1 519,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,29	120,00	34,80
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,39	150,00	208,50
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,43	20,00	48,60
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,59	20,00	291,80
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,20	650,00	130,00
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,21	25,00	330,25
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,49	50,00	74,50
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,98	40,00	959,20
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,18	25,00	229,50
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,89	650,00	578,50
13.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	36,85	55,00	2 026,75
14.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	10,68	40,00	427,20
15.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,20	65,00	78,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,39	20,00	27,80
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,21	65,00	273,65
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,36	25,00	84,00
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,04	40,00	41,60
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,23	25,00	280,75
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,70	25,00	17,50
Total utilaje de construcții						7 732,70

Total	Lei	1 269 949,33
TVA	20,00 %	253 989,87

Total deviz:

1 523 939,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **DETS sectorul Râșcani**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie in 7 Grupuri sanitare				
		1.1. Tavane				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire	m2			7,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	51,92	5,71
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,50	1,65
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (cu solutie antimucegai)	m2			9,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	24165861605303	Amorsa-grund - solutie antimucegai	kg	0,1500	48,50	7,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,30	3,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong Aluminiu", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			377,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	51,92	106,44
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,55	2,20
	27321035646151	Panouri "Armstrong Aluminiu" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	248,00	260,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
5	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (grinzi)	m2			98,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	51,92	79,43
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
6	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art 52) k=5, gr.5mm	m2			108,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	51,92	33,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	15,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	3,25
	2952270000000	Aregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	40,00	12,40
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	140,00	44,11
7	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse	m			9,22

1	2	3	4	5	6	7
		se exclude: suruburi)				5,17
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	51,92	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	27431235490627	Corniere din aluminiu	m	1,0000	3,65	3,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,54
						29,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	4,99
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,85	7,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,03
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,78
						1,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,30	3,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			65,16
						28,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,92	28,55
	24303116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0,4000	87,00	34,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		1.2. Pereti				
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			200,09
						197,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	20,00	1,60
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			81,86
						81,54
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	51,92	41,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,10
						13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,11
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302261101010	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	0,4150	29,60	12,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			28,32
						2,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,92	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
16	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plase	buc			0,25 0,00
	6523	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixarea plasei	buc		0,25	0,25
17	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			95,82 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,95	23,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,50	3,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	340,00	8,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	8,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	65,00	0,33
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr.+2cm)	m2			65,77 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	6,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 650,00	39,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,16
19	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hydro, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (astupare tevi)	m2			577,19 110,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	50,00	110,09
	26621027013000	Placi ghips-carton hydro	m2	1,0500	187,00	196,35
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,65	7,95
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,50	18,70
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	187,00	192,63
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	9,65	22,68
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	9,65	7,31
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	28,55	7,73
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,80
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,85	1,40
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	40,00	0,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			344,54 82,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	240,00	247,25
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,10	7,85
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	4,55	2,16
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	40,00	0,48
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			14,75 4,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	51,92	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393	baghete din mase plastice la teracota	m	1,0000	9,70	9,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			475,00 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	28112336306200	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1,0000	450,00	450,00
		1.3. Pardoseli				
23	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			41,15

1	2	3	4	5	6	7
						39,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,92	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
24	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (tumble)	m3			227,70
						175,07
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	51,92	109,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,44
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
25	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial, la necesitate)	m2			16,50
						15,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,88
						36,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	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	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	14,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
27	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr.+2 cm)	m2			60,62
						24,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	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	2,95	25,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	340,00	9,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,40
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm (Cuprinde: - curatarea stratului de suprt de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport)	m2			227,96
						24,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	51,92	24,30
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	6,40	197,80
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	32,00	2,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	8,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
29	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (ridicare pe perete 10 cm)	m2			229,00
						44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	154,00	184,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,20
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2			21,27
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302246101010	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0,4150	32,40	13,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
31	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica	m2			499,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)				129,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	51,92	116,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	26611128007030	Placi sau piscoturi de gresie 45x45	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,20	25,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	4,55	1,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,50	7,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.4. Instalatii sanitare				
32	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			45,86
						45,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	53,95	45,86
33	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,25
						51,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,95	51,25
34	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			99,81
						99,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	53,95	99,81
35	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,18
						16,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	53,95	16,18
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			34,53
						34,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	53,95	34,53
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			42,62
						42,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	53,95	42,62
38	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			30,21
						30,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	53,95	30,21
39	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,50
						7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
40	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe strat-uri de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc			206,72
						131,97
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5710	51,92	93,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2450	50,00	38,58
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0121	150,00	5,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0593	8,00	1,49
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	55,00	67,56
41	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si socc-ial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			123,19
						33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	53,95	33,99
	22521216717050	Teava din material plastic d.20	m	1,0200	24,45	24,94

1	2	3	4	5	6	7
	25231567129430	Cot din material plastic d.20	buc	0,7000	32,00	22,40
	25231256719450	Teu din material plastic d.20	buc	0,4500	32,00	14,40
	25232156719460	Reductie din material plastic d.20	buc	0,1000	20,00	2,00
	25231567219530	Racord drept M x Fe d.20	buc	1,0000	24,00	24,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,70	0,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	65,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			137,78 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	53,95	33,99
	12521216717050	Teava din material plastic d.25	m	1,0200	24,00	24,48
	12523156719430	Cot din material plastic d.25	buc	0,7000	25,50	17,85
	12523156719450	Teu din material plastic d.25	buc	0,4500	32,00	14,40
	25231156719460	Reductie din material plastic d.25	buc	0,1000	36,00	3,60
	25213156719530	Racord drept M x Fe d.25	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,70	0,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	65,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			57,38 13,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,95	13,49
	25212167230160	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1,0300	42,30	43,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,50	0,07
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			44,58 11,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,95	11,87
	25239156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,50	0,07
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			59,92 13,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,95	13,49
	25231567210135	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	65,00	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,50	0,13
46	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			58,18 17,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	53,95	17,26
	25212136720160	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1,0300	38,70	39,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,50	0,08
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			59,46 15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	25231567210437	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,50	0,08
48	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			66,98 17,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	53,95	17,26
	25231556721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,50	0,17
49	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			258,58 16,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	240,00	242,40
50	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			305,64 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	148,00	149,48
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	145,00	146,45
51	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc			305,64 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	148,00	149,48
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	145,00	146,45
52	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			3 433,49 102,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	53,95	102,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	2 400,00	2 472,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	287,00	292,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	280,00	285,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	42,00	12,85
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	260,00	267,80
53	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc			685,02 89,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,95	89,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	520,00	520,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	38,00	76,00
54	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			4 010,64 237,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	53,95	237,38
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	2 050,00	2 091,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	245,00	249,90
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	249,90
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	249,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	280,00	285,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	38,60	90,55
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,00	42,84
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	252,96
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	250,00	255,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,61
55	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 592,85 137,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	53,95	137,57
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	870,00	896,10
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	280,00	285,60
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	245,00	249,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	38,60	23,67
56	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX, cu dimensiuni minime de 100x100mm)	buc			261,21 13,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,95	13,49
	2523312672115	Sifon de pardoseala cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100. D50	buc	1,0000	245,00	247,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	65,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,50	0,06
57	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si	buc			775,00

1	2	3	4	5	6	7
		usita)				25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	41236306200	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	1,0000	750,00	750,00
58	SD03A	Robinet pentru umplerea caldarilor, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			354,65 56,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	53,95	56,65
	29131254202070	Robinet pt. umplerea caldarilor cu dn=1/2"	buc	1,0000	260,00	260,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	38,00	38,00
59	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini cu corp de INOX , montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			908,02 18,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	53,95	18,88
	29241279356800	Uscator de miini cu corp de INOX	buc	1,0000	870,00	887,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,73
60	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			683,62 18,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	53,95	18,88
	292412735636800	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	1,0000	650,00	663,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,73
61	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			866,30 40,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	53,95	40,46
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	780,00	803,40
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	5,50	22,44
		1.5. Timplarie				
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,42 21,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,92	10,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,51
63	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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			3 323,86 50,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	53,95	45,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,48
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,81
64	CK22B apl	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Pereti despartitori la WC-uri din HPL 12mm, inclusiv usile si toate profilele si accesorile) - Dimensiunile se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul	m2			1 780,47 51,59
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	53,95	49,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	203551000	Pereti despartitori la WC-uri din HPL 12mm, inclusiv usile si toate accesorile	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	85,00	13,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	87,00	4,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	11,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
65	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la	m2			1 870,35

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (perete cu usa de debara)				41,47
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	51,92	39,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	85,00	13,62
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	87,00	4,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	11,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		1.6. Sistema de incalzire				
66	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca, radiatoare	buc			9,71
						9,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	53,95	9,71
67	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			27,38
						20,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	53,95	20,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	24,00	3,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	5,50	0,16
68	IB05C	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 20 elemente (Distanța între axe 350mm)	buc			4 982,45
						161,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	53,95	161,85
	52822115700000	Radiator bimetalic 20 elemente x 350 mm	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	5,50	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	52,00	5,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,50	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,25	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
69	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc			245,00
						0,00
	7852	Set de reductii pentru radiator	buc		245,00	245,00
70	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			22,24
						10,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	53,95	10,79
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	6,50	6,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
71	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			255,99
						9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28752742602700	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1,0000	245,00	245,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,50	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	52,00	1,21
72	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			255,99
						9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28752742302700	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1,0000	245,00	245,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,50	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	52,00	1,21
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			252,90
						5,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	53,95	5,39
	29131345030000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	245,00	245,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
74	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin	buc			41,12

1	2	3	4	5	6	7
		polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	287527411360102	Piesa de racordare (Olandez PR 20x1/2")	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,70	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
75	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			56,53 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	36,55	37,65
76	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			45,12 8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,70	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
77	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			59,23 21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	36,55	37,65
78	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			48,71 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,95	11,33
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,70	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	50,00	1,04
79	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			54,09 16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,50	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,70	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	50,00	1,50
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			254,82 8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	02875274205100	Robinet cu mufa 1"	buc	1,0000	245,00	245,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,50	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	52,00	1,65
81	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			25,78 15,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2875274204000	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 1 1/2"	buc	1,0000	6,40	6,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,50	0,13
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,55	0,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
82	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,46 4,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,95	4,86
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	65,00	2,60
83	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,32 4,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	53,95	4,32
		1.7. Echiparea WC et.1 pentru persoane cu dizabilitati				
84	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong Aluminiu", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			377,12 113,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	51,92	106,44
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,55	2,20
	27321035646151	Panouri "Armstrong Aluminiu" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	248,00	260,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,58
85	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,50 21,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,92	10,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,54
86	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			202,40 200,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	23,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	176,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	1,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,33
87	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Profil cu min. 5 camere, Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			2 514,97 41,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	51,92	37,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,05
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,76
88	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			95,85 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,95	23,30

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,50	3,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	340,00	8,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	8,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	65,00	0,26
89	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, 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 (grosimea minima de 8mm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			719,89 126,72
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	51,92	116,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	540,00	565,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,95	1,18
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	4,55	1,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,85	19,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
90	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			59,35 59,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	53,95	59,35
91	SC07B1	Vas 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 P	buc			3 738,18 226,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	53,95	226,59
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 184,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	252,35
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	245,00	252,35
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	248,00	255,44
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,00	43,26
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	420,00	432,60
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	45,00	46,35
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	87,00	45,24
92	SE59A1 apl	Bara de siguranta rabatabila U pentru persoane cu dizabilitati, montata pe perete din beton. Cuprinde:- montarea diblurilor si asezarea la pozitie a barei cu lungimea aproximativa: 800-900 mm	buc			2 476,46 24,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	53,95	24,28
	29241273565800	Bara de siguranta rabatabila U pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	2 400,00	2 448,00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,20	2,45
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,73
93	SE59A1 apl	Bara de sprijin fixa pentru persoane cu dizabilitati, montata pe perete din beton. Cuprinde:- montarea diblurilor si asezarea la pozitie a barei cu lungimea aproximativa: 1000 mm	buc			2 428,46 24,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	53,95	24,28
	292412735656800	Bara de sprijin fixa pentru persoane cu dizabilitati	buc		2 400,00	2 400,00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,20	2,45
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,73
		1.8. Canalizare menajera				
94	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3			5 880,00 95,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	50,00	95,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	650,00	5 785,00
95	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			45,32 45,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	53,95	45,32

1	2	3	4	5	6	7
96	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			80,09 22,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	53,95	22,66
	25213216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d.160	m	1,0300	54,00	55,62
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	65,00	1,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,50	0,13
97	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			65,45 19,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	53,95	19,42
	52523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d.160	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	65,00	3,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,50	0,13
98	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			117,17 22,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	53,95	22,12
	25231586721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.160	buc	1,0000	87,00	87,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	65,00	7,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	5,50	0,26
99	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			21,48 21,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	50,00	21,48
100	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			856,00 440,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	416,00
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			516,87 49,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,64
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	24,86
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,57
102	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			29,00 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	50,00	26,50
103	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			32,41 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
		1.9. Canalizare pluviala				
104	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			45,32 45,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	53,95	45,32
105	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			80,10 22,66

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	53,95	22,66
	25213216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d.160	m	1,0300	54,00	55,62
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	65,00	1,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,50	0,13
106	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			65,44 19,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	53,95	19,42
	52523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d.160	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	65,00	3,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,50	0,12
107	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			36,50 36,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	50,00	34,00
108	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			32,41 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
		1.10. Apeduct - coloane si magistrala in subsol				
109	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			91,32 25,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	53,95	25,90
	25212167170050	Teava din material plastic d.50	m	1,0200	35,20	35,90
	25231567109430	Cot din material plastic d.50	buc	0,0800	38,00	3,04
	02523156719450	Teu din material plastic d.50	buc	0,7100	28,60	20,31
	25230156719400	Mufa din material plastic d.50	buc	0,0700	5,50	0,39
	25231560719460	Reductie din material plastic d.50	buc	0,1100	42,00	4,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	28,70	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	25,00	0,80
110	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			95,17 11,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,95	11,87
	42521216717050	Teava din material plastic d.32	m	1,0200	32,40	33,05
	25231546719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	0,0800	34,00	2,72
	26523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	0,7100	32,00	22,72
	25231567319401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	0,7800	26,00	20,28
	252313461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	0,1100	35,00	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,70	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,37
111	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			70,25 18,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	53,95	18,88
	216717050	Teava din material plastic d.25	m	1,0200	24,70	25,19
	252315671943	Cot din material plastic d.25	buc	0,0800	42,00	3,36
	252315675	Teu din material plastic d.25	buc	0,7100	25,00	17,75
	25253156719400	Mufa din material plastic d.25	buc	0,0700	6,50	0,46
	25231567159460	Reductie din material plastic d.25	buc	0,1100	34,00	3,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,70	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	25,00	0,59
		2. Lucrari de montaj - electricitate				
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87

1	2	3	4	5	6	7
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,24 3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,95	3,24
114	RpEC01C	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru introdusi in tuburi de protectie IP-PVC sau elementele de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, camine, industriale pina la 7 m inaltime (In resurse: Cablu 3x1,5 mmp VVGng)- cuprinde executarea si astuparea santurilor si strapungerilor	buc			745,50 238,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,4200	53,95	238,46
	2523156704099	Tub izolant IP-PVC cu d=13 mm	m	7,0000	9,87	69,09
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,85	5,82
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,2000	42,00	50,40
	422722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru 3*.1.5	m	14,0000	24,60	344,40
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1200	45,00	5,40
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0005	165,00	0,08
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0025	20,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,5000	4,20	27,30
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0200	25,00	0,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2000	20,00	4,00
115	RpEC07C	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, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale In resurse cablu 3*2.5 mmp VVGng-cuprinde executarea si astuparea santurilor si strapungilor	buc			1 023,78 279,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	53,95	279,46
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	12,60	100,80
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,85	5,82
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	20,00	0,07
	32722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru 3*2.5	m	18,0000	32,40	583,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	4,20	35,70
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	20,00	4,80
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	45,00	6,75
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	42,00	6,30
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	165,00	0,14
116	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			142,50 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	120,00	121,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,50	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
117	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			148,47 16,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,95	16,72
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	120,00	122,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,50	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,55	1,10
118	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tavan armstrong dim 600*600mm inclusiv 4 lampi LED	buc			603,68 59,35

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	53,95	59,35
	42875274400502	Corp de iluminat 600*600 inclusiv 4 lampi LED	buc	1,0000	540,00	540,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,20	0,34
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,50	1,10
119	VC07A	Montarea ventilatoarelor pentru grupuri sanitare d100-125mm	buc			2 577,92
						623,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	53,95	623,12
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	1 450,00	1 464,50
	29124e35776200	Ventilator pu grupuri sanitare d100-125mm	buc	1,0000	480,00	484,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.