

**Lucrari de reparatie in 7
Grupuri Sanitare, inclusiv unul
pentru persoane cu dizabilitati.
LT "Mihail Lomonosov"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL Nr. 1
reparatii in grupuri sanitare

Valoarea de deviz 1497617 lei

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura 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	7.99 6.49	970.31 788.15
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (cu solutie antimucegai)	m2	121.44	10.72 1.77	1301.84 214.95
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121.44	4.55 1.77	553.16 214.95
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong Aluminiu", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	87.00	407.45 128.45	35448.15 11175.15
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	110.06 90.27	3790.36 3108.90
6	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. 5mm	m2	34.44	111.52 91.45	3840.66 3149.54
7	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	46.20	9.29 5.81	429.20 268.42
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34.44	38.78 31.55	1335.72 1086.58
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34.44	4.55 1.77	156.87 60.96

1	2	3	4	5	6	7
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	53.55 32.45	1844.26 1117.58
Total Tavane						49670.53
Inclusiv salariu						21185.17
		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	202.19 201.55	1637.74 1632.56
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	335.76	87.32 87.20	29318.56 29278.27
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	335.76	14.66 14.58	4922.24 4895.38
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	335.76	21.21 8.26	7121.13 2773.38
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	24.76 2.61	8313.45 876.33
16	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1344.00	0.42 0.00	564.48 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	99.99 69.00	33571.28 23167.44
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	335.76	56.03 29.60	18813.26 9938.50
19	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hydro , cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (astupare tevi)	m2	21.60	410.61 222.28	8869.23 4801.17
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	324.68 97.35	109016.14 32686.24
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	224.00	12.40 5.22	2777.60 1169.28
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	17.00	94.23 29.23	1601.91 496.91
Total Pereti						226527.06

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						
						111715.46
		1.3. Pardoseli				
23	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	88.35	42.91 42.51	3791.10 3755.76
24	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (tumbe)	m3	4.80	221.55 189.90	1063.44 911.52
25	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial, la necesitate)	m2	44.17	16.67 16.35	736.31 722.18
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	90.71 40.40	4006.82 1784.47
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	60.89 27.60	2689.44 1219.09
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm (Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport)	m2	88.35	242.42 27.61	21417.65 2439.52
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	196.22 47.42	20406.88 4931.68
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	104.00	21.21 8.26	2205.74 859.04
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 coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	88.35	380.66 145.25	33631.22 12832.84
Total Pardoseli						89948.60
Inclusiv salariu						29456.10
		1.4. Instalatii sanitare				
32	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	9.00	50.15 50.15	451.35 451.35
33	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	9.00	56.05 56.05	504.45 504.45
34	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	9.00	109.15 109.15	982.35 982.35

1	2	3	4	5	6	7
35	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	24.00	17.70 17.70	424.80 424.80
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	72.00	37.76 37.76	2718.72 2718.72
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	70.00	46.61 46.61	3262.70 3262.70
38	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	9.00	33.04 33.04	297.36 297.36
39	RpCU05A 1	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	7.68 7.68	276.48 276.48
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	433.09 144.71	12992.84 4341.24
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	77.98 37.17	8655.44 4125.87
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	87.57 37.17	4203.31 1784.16
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	37.58 14.75	3832.96 1504.50
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	92.00	27.58 12.98	2537.18 1194.16
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	36.00	45.45 14.75	1636.06 531.00
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	85.31 18.88	5886.39 1302.72
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	60.00	49.63 16.52	2977.80 991.20
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	83.10 18.88	4487.40 1019.52

1	2	3	4	5	6	7
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	89.77 17.70	2154.36 424.80
50	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	12.00	174.60 10.62	2095.18 127.44
51	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc	4.00	199.75 10.62	798.99 42.48
52	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	12.00	1080.67 112.10	12968.06 1345.20
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	785.35 97.35	9424.20 1168.20
54	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	24.00	1777.76 259.60	42666.19 6230.40
55	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3.00	1739.41 150.45	5218.22 451.35
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	12.00	176.50 14.75	2117.96 177.00
57	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc	12.00	94.23 29.23	1130.76 350.76
58	SD03A	Robinet pentru umplerea caldarilor, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6.00	295.11 61.95	1770.66 371.70
59	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini cu corp de INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6.00	2041.51 20.65	12249.09 123.90
60	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6.00	610.45 20.65	3662.73 123.90
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	956.95 44.25	5741.68 265.50
Total Instalatii sanitare						158125.69
Inclusiv salariu						36915.21
		1.5. Timplarie				
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	23.31	22.89 22.89	533.57 533.57

1	2	3	4	5	6	7
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	2516.33 55.15	58655.76 1285.55
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 accesoriile) - Dimensiunile se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul	m2	115.00	2631.87 56.19	302665.05 6461.85
65	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (perete cu usa la debara)	m2	23.97	1518.52 46.84	36398.92 1122.75
Total Timplarie						398253.31
Inclusiv salariu						9403.72
		1.6. Sistema de incalzire				
66	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca, radiatoare	buc	6.00	10.62 10.62	63.72 63.72
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	28.70 22.42	774.87 605.34
68	IB05C	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 20 elemente (Distaanta intre axe 350mm)	buc	6.00	2870.42 177.00	17222.52 1062.00
69	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	6.00	69.00 0.00	414.00 0.00
70	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	36.00	34.84 11.80	1254.24 424.80
71	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6.00	89.82 10.62	538.92 63.72
72	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6.00	88.82 10.62	532.92 63.72
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6.00	21.32 5.90	127.92 35.40
74	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12.00	51.42 8.85	617.10 106.20

1	2	3	4	5	6	7
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	41.46 20.65	1243.68 619.50
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	11.43 8.85	342.75 265.50
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	69.95 23.60	2168.45 731.60
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	18.15 12.39	435.62 297.36
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	24.69 17.70	296.28 212.40
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	6.00	195.41 8.85	1172.48 53.10
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	32.29 16.52	968.70 495.60
82	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	30.00	8.91 5.31	267.30 159.30
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	4.72 4.72	141.60 141.60
Total Sistema de incalzire						28583.08
Inclusiv salariu						5400.86
		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	407.45 128.45	2526.19 796.39
85	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1.47	22.89 22.89	33.65 33.65
86	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice	m3	0.15	202.19 201.55	30.33 30.23

1	2	3	4	5	6	7
		sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor				
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	1958.26 47.07	4112.34 98.85
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	2.50	99.99 69.00	249.97 172.50
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 coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	2.50	366.89 142.75	917.24 356.88
90	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1.00	64.90 64.90	64.90 64.90
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	2047.21 247.80	2047.21 247.80
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 lungime apriximativa: 800-900 mm	buc	1.00	1967.08 26.55	1967.08 26.55
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 lungime apriximativa: 1000 mm	buc	3.00	938.92 26.55	2816.76 79.65
Total Echiparea WC et. 1 pentru persoane cu dizbilitati						14765.65
Inclusiv salariu						1907.39
		1.8. Canalizarea menajera				
94	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	0.10	5863.42 110.92	586.34 11.09
95	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m	52.00	49.56 49.56	2577.12 2577.12

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	52.00	159.55 24.78	8296.70 1288.56
97	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	16.00	183.13 21.24	2930.11 339.84
98	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	8.00	257.97 24.19	2063.79 193.52
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	21.50 21.50	210.70 210.70
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	1999.50 441.00	199.95 44.10
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1.40	635.20 49.50	889.28 69.30
102	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10.00	29.45 29.45	294.50 294.50
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	35.57 13.57	1849.64 705.64
Total Canalizarea menajera						19898.14
Inclusiv salariu						5734.37
		1.9. Canalizarea pluviala				
104	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m	36.00	49.56 49.56	1784.16 1784.16
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	159.55 24.78	5743.87 892.08
106	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	4.00	183.13 21.24	732.53 84.96
107	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	4.00	36.95 36.95	147.80 147.80
108	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate	kg	36.00	35.57 13.57	1280.52 488.52

1	2	3	4	5	6	7
		si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
Total Canalizarea pluviala						9688.88
Inclusiv salariu						3397.52
		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	140.36 28.32	12632.11 2548.80
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	180.00	67.34 12.98	12121.87 2336.40
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	48.66 20.65	2141.21 908.60
Total Apeduct - coloane si magistrala in subsol						26895.19
Inclusiv salariu						5793.80
Total			100.00 +			1022356.14
CAS			24.00 %			55418.30
Total:			100.00 +			1077774.44
Transport			4.00 %			31274.59
Total:			100.00 +			1109049.03
Cheltueli de regie			7.00 %			77633.43
Beneficiu			1.00 %			11866.82
Total:			100.00 +			1198549.29
		2. Lucrari de montaj - electricitate				
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	18.00	12.98 12.98	233.64 233.64
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	3.54 3.54	42.48 42.48
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	500.75 260.78	10515.85 5476.38
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	buc	12.00	704.55 305.62	8454.60 3667.44

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale (In resurse: Cablu 3x2,5 mmp VVGng) - cuprinde executarea si astuparea santurilor si strapungerilor				
116	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	6.00	84.48 15.93	506.88 95.58
117	RpEE03A	Montarea prizelor 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	82.87 18.29	994.41 219.48
118	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tavan armstrong (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc	21.00	487.94 64.90	10246.74 1362.90
119	VC07A	Montarea ventilatoarelor pentru grupuri sanitare d.100-125mm	buc	7.00	1100.87 681.45	7706.09 4770.15
Total			100.00 +		38700.69	
CAS			24.00 %		3808.33	
Total:			100.00 +		42509.03	
Transport			4.00 %		912.38	
Total:			100.00 +		43421.41	
Cheltueli de regie			35.00 %		5553.82	
Beneficiu			1.00 %		489.75	
Total:			100.00 +		49464.98	
Total:			100.00 +		1248014	
TVA			20.00 %		249603	

Total deviz:

1497617

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

DETS sect. Riscani

(semnatura)

**Lucrari de reparatie in 7
Grupuri Sanitare, inclusiv unul
pentru persoane cu dizabilitati.
LT "Mihail Lomonosov"**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
reparatii in grupuri sanitare

Valoarea de deviz 1497617 lei

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7122050013400	Zidar	h-om	571.138	59.00	33697.124
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	15.498	59.00	914.382
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	106.075	59.00	6258.437
4.	7123010010200	Betonist	h-om	10.08	59.00	594.72
5.	7123011000200	Betonist	h-om	53.959	59.00	3183.61
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13.43	59.00	792.394
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	19.75	59.00	1165.262
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	274.233	59.00	16179.747
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	284.305	59.00	16774.013
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	41.082	59.00	2423.838
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	768.13	59.00	45319.67
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100.44	59.00	5925.96
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11.34	59.00	669.06
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	80.85	59.00	4770.15
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	188.10	59.00	11097.90
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27.262	59.00	1608.434
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	61.566	59.00	3632.418
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13.358	59.00	788.146
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	124.464	59.00	7343.346
20.	7422010060100	Timplar	h-om	218.342	59.00	12882.166
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.482	50.00	324.10
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	630.329	50.00	31516.445
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28.356	50.00	1417.815
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	635.568	59.00	37498.50
		Total:				246777.637

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	6.06	62.00	375.72
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.61	460.00	740.60
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11.21	415.00	4652.191
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.812	1.00	1.812
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1.317	36.00	47.412
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8599.352	0.04	343.974
7.	2010237318750	Distantieri	buc	100.728	0.55	55.40
8.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2.10	1850.00	3885.00
9.	2030112951001	Pereti despartitori la WC-uri din HPL 12mm, inclusiv usile si toate accesoriile	m2	115.00	2554.00	293710.00

10.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	23.97	1450.00	34756.50
11.	2051142950700	Dibluri	buc	98.64	0.62	61.157
12.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	98.337	0.62	60.969
13.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	8.16	0.62	5.059
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	20.86	4.00	83.441
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1.89	15.00	28.35
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4.293	15.00	64.395
17.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0.022	25.00	0.563
18.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	124.80	124.00	15475.20
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	34.94	80.00	2795.216
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	23.382	16.90	395.156
21.	2416586105345	Amorsa-grund - solutie antimucegai	kg	18.216	58.00	1056.528
22.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	13.776	46.00	633.696
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1.08	32.00	34.56
24.	24302261000001	Fuga	kg	186.715	28.00	5228.028
25.	2430226101011	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	182.50	30.60	5584.512
26.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9.899	30.60	302.897
27.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12.229	95.00	1161.755
28.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	39.074	7.50	293.058
29.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	13.453	30.00	403.602
30.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	10.00	4.90	49.00
31.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.318	30.00	9.54
32.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	4.20	5.00	21.00
33.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	18.018	1.50	27.026
34.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	25.51	30.00	765.30
35.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30.03	32.00	960.96
36.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	4.32	5.00	21.60
37.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	24.48	15.00	367.20
38.	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	224.00	7.10	1590.40
39.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	96.00	4.50	432.00
40.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	30.90	20.20	624.18
41.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	31.93	45.00	1436.85
42.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.515	64.00	32.96
43.	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	113.22	20.10	2275.722
44.	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	93.84	24.00	2252.16
45.	2521216717032	Teava din material plastic d.32	m	183.60	45.00	8262.00
46.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3.672	20.10	73.807
47.	2521216717051	Teava din material plastic d.50	m	91.80	85.00	7803.00
48.	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	71.07	64.00	4548.48
49.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	105.06	22.00	2311.32
50.	2521216720161	Teava din material plastic pentru canalizare d.160	m	90.64	130.00	11783.20
51.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	58.14	16.50	959.31
52.	2523156704099	Tub izolat IP-PVC cu d=13 mm	m	147.00	4.50	661.50
53.	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	77.70	2.45	190.365

54.	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	49.95	2.60	129.87
55.	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	11.10	2.20	24.42
56.	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	37.12	3.02	112.102
57.	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	52.84	2.90	153.236
58.	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	9.64	3.00	28.92
59.	2523156719428	Mufa din material plastic d.25	buc	3.08	2.20	6.776
60.	2523156719432	Cot din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	14.40	4.55	65.52
61.	2523156719433	Teu din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	127.80	6.00	766.80
62.	2523156719434	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	140.40	3.45	484.38
63.	2523156719435	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	19.80	5.00	99.00
64.	2523156719451	Cot din material plastic d.50	buc	7.20	14.58	104.976
65.	2523156719452	Teu din material plastic d.50	buc	63.90	29.55	1888.245
66.	2523156719453	Mufa din material plastic d.50	buc	6.30	9.00	56.70
67.	2523156719454	Reductie din material plastic d.50	buc	9.90	14.00	138.60
68.	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	111.00	16.00	1776.00
69.	2523156719528	Racord drept M x Fe d.25	buc	48.00	21.00	1008.00
70.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	97.252	2.10	204.229
71.	25231567210110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	60.00	32.00	1920.00
72.	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	92.00	14.25	1311.00
73.	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	36.00	30.00	1080.00
74.	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	54.00	62.00	3348.00
75.	2523156721160	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.160	buc	20.00	160.00	3200.00
76.	2523156721161	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.160	buc	8.00	230.00	1840.00
77.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30.00	0.62	18.60
78.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.60	12.00	7.20
79.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	6.181	880.00	5439.456
80.	2622102438000	Lavoar	buc	12.362	625.00	7726.50
81.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.04	800.00	832.24
82.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	24.48	650.00	15912.00
83.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3.091	990.00	3059.694
84.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	25.51	425.00	10841.75
85.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	12.362	230.00	2843.352
86.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3627.326	2.50	9068.315
87.	2652102100737	Var hidratat	kg	202.956	2.00	405.912
88.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	79.515	9.00	715.635
89.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	2719.731	6.85	18630.158
90.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	242.606	2.50	606.516
91.	2653102100831	Amestec uscat	kg	492.148	2.65	1304.191

92.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	36.331	6.85	248.866
93.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	345.90	189.00	65375.10
94.	2661112800703	Placi sau piscoturi de gresie 45x45	m2	91.001	192.00	17472.096
95.	2662102701000	Placi ghips-carton hydro	m2	22.793	47.00	1071.29
96.	2664102100000	Mortar	m3	8.058	1100.00	8864.02
97.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2.429	0.00	0.00
98.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	357.817	4.90	1753.306
99.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1254.735	4.90	6148.202
100.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	7.103	0.00	0.00
101.	2670112203001	Placi tip faianta	m2	2.625	184.00	483.00
102.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	88.054	5.00	440.27
103.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.679	19.00	31.897
104.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	88.00	22.00	1936.00
105.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	45.044	9.50	427.919
106.	2710703520285	Profil de suport	m	91.174	13.67	1246.343
107.	2722103107003	Conductor de aluminiu sau cupru 3x2,5 mmp VVGng	m	216.00	18.10	3909.60
108.	2722103107010	Conductor de aluminiu sau cupru 3x1,5 mmp VVGng	m	294.00	12.55	3689.70
109.	2732103646151	Panouri "Armstrong Aluminiu" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	97.86	264.00	25835.04
110.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3.358	26.00	87.298
111.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	7.08	26.00	184.08
112.	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	46.20	3.40	157.08
113.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0.088	5.00	0.443
114.	2746167335101	Priza	buc	12.24	56.00	685.44
115.	2811236306201	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	12.00	65.00	780.00
116.	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	17.00	65.00	1105.00
117.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	18.00	5.80	104.40
118.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	39.60	6.50	257.40
119.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1.80	22.00	39.60
120.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	91.174	4.50	410.281
121.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	23.31	2400.00	55944.00
122.	2822115700054	Radiator bimetalic 20 elemente x 350 mm	buc	6.00	2680.00	16080.00
123.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36.00	20.00	720.00
124.	2873122004100	Plase sudate	kg	339.118	21.00	7121.47
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	657.52	0.35	230.132
126.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1160.293	0.20	232.059
127.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	42.00	0.30	12.60
128.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	24.00	0.20	4.80
129.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	30.00	0.35	10.50
130.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30.00	0.50	15.00
131.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3.06	60.00	183.60
132.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	24.48	25.00	612.00
133.	2874136313300	Diblu din metal	buc	372.80	0.42	156.576

134.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72.00	0.62	44.64
135.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.78	25.00	19.50
136.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	24.48	11.44	280.051
137.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12.24	55.00	673.20
138.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	24.48	200.00	4896.00
139.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12.24	25.00	306.00
140.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.03	78.00	80.34
141.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.03	280.00	288.40
142.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	27.00	2.00	54.00
143.	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	30.00	2.00	60.00
144.	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	12.00	42.00	504.00
145.	2875274110132	Piesa de racordare (fiting d.32) - 2 imbinari	buc	24.00	5.00	120.00
146.	2875274110133	Piesa de racordare (fiting d.32) - 3 imbinari	buc	12.00	6.00	72.00
147.	2875274123510	Dop din fonta	buc	8.10	6.00	48.60
148.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24.48	1.50	36.72
149.	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	6.00	78.00	468.00
150.	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	6.00	77.00	462.00
151.	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 1 1/2"	buc	30.00	12.00	360.00
152.	2875274205101	Robinet cu mufa 1"	buc	6.00	185.00	1110.00
153.	2875274400557	Corp de iluminat pentru tavan armstrong (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc	21.00	420.00	8820.00
154.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36.00	0.62	22.32
155.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	36.432	5.00	182.16
156.	2912435776200	Ventilator pentru grupuri sanitare d.100-125mm	buc	7.07	412.00	2912.84
157.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12.00	624.00	7488.00
158.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	24.36	71.00	1729.56
159.	2913124202069	Robinet pt. umplerea caldarilor cu dn=1/2"	buc	6.03	200.00	1206.00
160.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1"	buc	4.024	185.00	744.44
161.	2913124202107	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4"	buc	12.072	160.00	1931.52
162.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	16.096	3.00	48.288
163.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	25.51	26.00	663.26
164.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3.06	488.00	1493.28
165.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	25.51	68.00	1734.68
166.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	6.00	14.22	85.32
167.	2924127356801	Uscator de miini cu corp de INOX	buc	6.12	1980.00	12117.60
168.	2924127356830	Bara de siguranta rabatabila U pentru persoane cu dizabilitati	buc	1.02	1900.00	1938.00
169.	2924127356831	Bara de sprijin fixa pentru persoane cu dizabilitati	buc	3.06	892.00	2729.52
170.	2924127356854	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	6.12	577.00	3531.24
171.	3220137315778	Decapant	kg	3.828	30.00	114.84
172.	4011106202741	Energie electrica	kw	108.792	0.00	0.00
173.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23.021	0.00	0.00

174.	4100126202818	Apa	m3	15.702	0.00	0.00
175.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1.143	1120.00	1280.608
176.	6355000411444	Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm. D50	buc	12.12	160.00	1939.20
177.	74	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1344.00	0.42	564.48
178.	78	Set de reductii pentru radiator	buc	6.00	69.00	414.00
179.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	35.854	5.00	179.27
		Total:				804674.209

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.588	90.00	52.92
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.294	90.00	26.46
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1.392	65.00	90.48
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2.43	8.00	19.44
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14.578	8.00	116.626
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0.201	700.00	141.05
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13.204	21.00	277.29
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1.494	21.00	31.374
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24.662	8.00	197.295
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11.938	12.00	143.261
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0.885	650.00	575.25
12.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	36.855	200.00	7371.00
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1.20	90.00	108.00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1.392	40.00	55.68
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2.486	12.00	29.836
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3.358	12.00	40.291
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1.039	150.00	155.85
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	13.174	12.00	158.092
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.70	21.00	14.70
		Total:				9604.895

Antreprenor:

"ADRIKA" S.R.L.

Beneficiar:

DETS sect. Riscani

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

DETS sect. Riscani

Lucrari de reparatie in 7 Grupuri Sanitare, inclusiv unul pentru persoane cu dizabilitati. LT "Mihail Lomonosov"**Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
reparatii in grupuri sanitare
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	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			7.99 6.49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1100	59.00	6.49
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0.3000	5.00	1.50
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (cu solutie antimucegai)	m2			10.72 1.77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	59.00	1.77
	2416586105345	Amorsa-grund - solutie antimucegai	kg	0.1500	58.00	8.70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.55 1.77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	59.00	1.77
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	16.90	2.535
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong Aluminiu", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			407.45 128.45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	50.00	7.50
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	59.00	120.95
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.42	1.68
	2732103646151	Panouri "Armstrong Aluminiu" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	264.00	277.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	8.00	0.12
5	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2			110.06 90.27

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului (grinzi)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	59.00	90.27
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.65	18.921
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	8.00	0.632
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	12.00	0.234
6	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. 5mm K=5.00	m2			111.52 91.45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3100	59.00	91.45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.65	18.948
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	8.00	0.16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	12.00	0.96
7	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			9.29 5.81
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	59.00	5.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	50.00	0.50
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.40	3.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	8.00	0.08
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38.78 31.55
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	59.00	26.55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	50.00	5.00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	6.85	7.226
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	8.00	0.008
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.55 1.77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	59.00	1.77
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	16.90	2.535
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
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			53.55 32.45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	59.00	32.45
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	46.00	18.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.50	0.15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	5.00	2.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.2. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			202.19 201.55
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	59.00	26.55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	50.00	175.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	8.00	0.64
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			87.32 87.20
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	59.00	47.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	50.00	40.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	8.00	0.12
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14.66 14.58
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	59.00	7.08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	50.00	7.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	8.00	0.08
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.21 8.26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	59.00	8.26
	2430226101011	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0.4150	30.60	12.699
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
15	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			24.76 2.61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	59.00	2.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	50.00	0.25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	21.00	21.21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	19.00	0.095
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	26.00	0.26
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.55	0.165
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	700.00	0.42
16	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.42 0.00
	74	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.42	0.42
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			99.99 69.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	59.00	59.00

1	2	3	4	5	6	7
	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	2.50	19.75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	2.00	1.20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	415.00	9.96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	8.00	0.016
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	12.00	0.06
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm) K=4.00	m2			56.03 29.60
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	59.00	23.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	50.00	6.00
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	1100.00	26.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	8.00	0.032
19	ÑF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hydro , cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (astupare tevi) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1.005	m2			410.61 222.28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.7674	59.00	222.276
	2662102701000	Placi ghips-carton hydro	m2	1.0500	47.00	49.597
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2.0750	9.50	19.811
	2710703520285	Profil de suport	m	4.2000	13.67	57.701
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4.2000	4.50	18.994
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	4.4800	2.10	9.455
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0.8300	1.50	1.251
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1.8000	7.50	13.567
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	30.60	2.691
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4.5300	0.62	2.823
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53.4500	0.20	10.743
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0062	8.00	0.05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1377	12.00	1.652
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1.01	m2			324.68 97.35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6500	59.00	97.35
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0200	189.00	194.708
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3.7000	4.90	18.311
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.4700	28.00	13.292
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.04	0.808
	4100126202818	Apa	m3	0.0020	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0120	8.00	0.096
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.0100	12.00	0.12
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			12.40 5.22
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	59.00	4.72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	50.00	0.50
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	1.0000	7.10	7.10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	8.00	0.08
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			94.23 29.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	59.00	27.73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	50.00	1.50
	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1.0000	65.00	65.00
		1.3. Pardoseli				
23	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			42.91 42.51
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	59.00	23.01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	50.00	19.50
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	8.00	0.40
24	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (tumbe)	m3			221.55 189.90
	7123010010200	Betonist	h-om	2.1000	59.00	123.90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.3200	50.00	66.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.2900	65.00	18.85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.2900	40.00	11.60
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.1500	8.00	1.20
25	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial, la necesitate)	m2			16.67 16.35
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	59.00	8.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	50.00	7.50
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	8.00	0.32
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90.71 40.40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	59.00	35.40
	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	2.50	32.50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	415.00	17.43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	8.00	0.24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
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) K=4.00	m2			60.89 27.60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	59.00	23.60
	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	2.50	21.50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	415.00	11.62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	8.00	0.096
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.072
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm (Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport) Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.006	m2			242.42 27.61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.4680	59.00	27.612
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30.6000	6.85	210.868
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0900	30.60	2.771
	4100126202818	Apa	m3	0.0070	0.00	0.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0840	12.00	1.008
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
29	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (ridicare pe perete 10 cm)	m2			196.22 47.42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5000	50.00	25.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3800	59.00	22.42
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1.2000	124.00	148.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0250	0.00	0.00
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2			21.21 8.26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	59.00	8.26
	2430226101011	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0.4150	30.60	12.699
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
31	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			380.66 145.25

1	2	3	4	5	6	7
		(grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	59.00	132.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	50.00	12.50
	2661112800703	Placi sau piscoturi de gresie 45x45	m2	1.0300	192.00	197.76
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	4.90	19.845
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	28.00	8.40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.04	0.80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	9.00	8.10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	8.00	0.36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
		1.4. Instalatii sanitare				
32	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			50.15 50.15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8500	59.00	50.15
33	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			56.05 56.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	59.00	56.05
34	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			109.15 109.15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	59.00	109.15
35	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17.70 17.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	59.00	17.70
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			37.76 37.76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6400	59.00	37.76
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			46.61 46.61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7900	59.00	46.61
38	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			33.04 33.04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5600	59.00	33.04
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			7.68 7.68
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0200	59.00	1.18
	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 straturi de armare, utilizind masina cu foreza-	buc			433.09 144.71

1	2	3	4	5	6	7
		carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15) K=3.15				
	7123011000200	Betonist	h-om	0.5710	59.00	106.12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2450	50.00	38.587
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0121	1120.00	42.687
	4100126202818	Apa	m3	0.0593	0.00	0.00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.3900	200.00	245.70
41	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			77.98 37.17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	59.00	37.17
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	20.10	20.502
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	2.45	1.715
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	2.60	1.17
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	2.20	0.22
	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	1.0000	16.00	16.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	4.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	30.00	0.06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	21.00	0.88
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			87.57 37.17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	59.00	37.17
	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	1.0200	24.00	24.48
	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	0.7000	3.02	2.114
	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	0.4500	2.90	1.305
	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	0.1000	3.00	0.30
	2523156719528	Racord drept M x Fe d.25	buc	1.0000	21.00	21.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	4.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	30.00	0.06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	21.00	0.88
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			37.58 14.75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	59.00	14.75
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	22.00	22.66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	30.00	0.12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	4.00	0.048
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27.58 12.98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	59.00	12.98
	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	14.25	14.25

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	30.00	0.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	4.00	0.048
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			45.45 14.75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	59.00	14.75
	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	30.00	30.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	30.00	0.60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	4.00	0.096
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			85.31 18.88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	59.00	18.88
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1.0300	64.00	65.92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	30.00	0.45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	4.00	0.06
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49.63 16.52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	59.00	16.52
	25231567210110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	32.00	32.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	30.00	1.05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	4.00	0.06
48	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			83.10 18.88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	59.00	18.88
	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	62.00	62.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	30.00	2.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	4.00	0.12
49	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1.015	buc			89.77 17.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	59.00	17.70
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1.0000	71.00	72.065
50	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1.006	buc			174.60 10.62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	59.00	10.62

1	2	3	4	5	6	7
	2913124202107	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 3/4"	buc	1.0000	160.00	160.96
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1.0000	3.00	3.018
51	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1.006	buc			199.75 10.62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	59.00	10.62
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 1"	buc	1.0000	185.00	186.11
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1.0000	3.00	3.018
52	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1.02	buc			1080.67 112.10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.9000	59.00	112.10
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0100	625.00	643.875
	2875114202800	Sifon pt. lavoar	buc	1.0000	55.00	56.10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	25.00	25.50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	20.10	6.151
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0100	230.00	236.946
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			785.35 97.35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	59.00	97.35
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	624.00	624.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	32.00	64.00
54	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1.02	buc			1777.76 259.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.4000	59.00	259.60
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1.0000	650.00	663.00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1.0000	200.00	204.00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	425.00	433.50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	26.00	26.52
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1.0000	25.00	25.50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2.3000	16.50	38.709
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	30.00	30.60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	68.00	69.36
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1.0000	11.44	11.669

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1.0000	15.00	15.30
55	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1.02	buc			1739.41 150.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.5500	59.00	150.45
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1.0100	990.00	1019.898
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1.0000	488.00	497.76
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1.0000	60.00	61.20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0.6000	16.50	10.098
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) Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1.01	buc			176.50 14.75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	59.00	14.75
	6355000411444	Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm. D50	buc	1.0000	160.00	161.60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	30.00	0.106
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	4.00	0.04
57	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc			94.23 29.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	59.00	27.73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	50.00	1.50
	2811236306201	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	1.0000	65.00	65.00
58	SD03A	Robinet pentru umplerea caldarilor, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1.005	buc			295.11 61.95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.0500	59.00	61.95
	2913124202069	Robinet pt. umplerea caldarilor cu dn=1/2"	buc	1.0000	200.00	201.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1.0000	32.00	32.16
59	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini cu corp de INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1.02	buc			2041.51 20.65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3500	59.00	20.65
	2924127356801	Uscator de miini cu corp de INOX	buc	1.0000	1980.00	2019.60
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.62	1.265
60	SE59A	Distribuitoare de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1.02	buc			610.45 20.65

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3500	59.00	20.65
	2924127356854	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	1.0000	577.00	588.54
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.62	1.265
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. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1.02	buc			956.95 44.25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7500	59.00	44.25
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1.0100	880.00	906.576
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4.0000	1.50	6.12
		1.5. Timplarie				
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			22.89 22.89
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	59.00	12.39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	50.00	10.50
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			2516.33 55.15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.8500	59.00	50.15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	50.00	5.00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	2400.00	2400.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	80.00	40.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	95.00	16.625
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	5.00	3.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
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 accesoriile) - Dimensiunile se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul	m2			2631.87 56.19
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.9100	59.00	53.69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	50.00	2.50
	2030112951001	Pereti despartitori la WC-uri din HPL 12mm, inclusiv usile si toate accesoriile	m2	1.0000	2554.00	2554.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1600	80.00	12.80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.0560	95.00	5.32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	5.00	2.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.6000	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
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 la debara)	m2			1518.52 46.84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7600	59.00	44.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0400	50.00	2.00
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1.0000	1450.00	1450.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1600	80.00	12.80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.0560	95.00	5.32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	5.00	2.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.6000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
		1.6. Sistema de incalzire				
66	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca, radiatoare	buc			10.62 10.62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1800	59.00	10.62
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			28.70 22.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	59.00	22.42
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	6.00	1.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	15.00	1.05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	15.00	2.385
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	36.00	1.044
68	IB05C	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 20 elemente (Distanta intre axe 350mm)	buc			2870.42 177.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.0000	59.00	177.00
	2822115700054	Radiator bimetalic 20 elemente x 350 mm	buc	1.0000	2680.00	2680.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0500	36.00	1.80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.1000	32.00	3.20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	22.00	1.10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0.62	3.72
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	12.00	3.60
69	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			69.00 0.00
	78	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	69.00	69.00
70	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			34.84 11.80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	59.00	11.80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	20.00	20.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.62	1.24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	12.00	1.80

1	2	3	4	5	6	7
71	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			89.82 10.62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	59.00	10.62
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	78.00	78.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	36.00	0.432
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	32.00	0.768
72	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			88.82 10.62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	59.00	10.62
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	77.00	77.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	36.00	0.432
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	32.00	0.768
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			21.32 5.90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	59.00	5.90
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	14.22	14.22
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	12.00	1.20
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 mm, inclusiv	buc			51.42 8.85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	59.00	8.85
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1.0000	42.00	42.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	4.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	21.00	0.315
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			41.46 20.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	59.00	20.65
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	1.0300	20.20	20.806
76	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11.43 8.85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	59.00	8.85
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1.0000	2.00	2.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	4.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	21.00	0.315

1	2	3	4	5	6	7
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			69.95 23.60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	59.00	23.60
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	1.0300	45.00	46.35
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			18.15 12.39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2100	59.00	12.39
	2875274110132	Piesa de racordare (fiting d.32) - 2 imbinari	buc	1.0000	5.00	5.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	4.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	30.00	0.24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0210	21.00	0.441
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			24.69 17.70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	59.00	17.70
	2875274110133	Piesa de racordare (fiting d.32) - 3 imbinari	buc	1.0000	6.00	6.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	4.00	0.12
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	30.00	0.24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0300	21.00	0.63
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			195.41 8.85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	59.00	8.85
	2875274205101	Robinet cu mufa 1"	buc	1.0000	185.00	185.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	36.00	0.54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	32.00	1.024
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			32.29 16.52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	59.00	16.52
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 1 1/2"	buc	1.0000	12.00	12.00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	22.00	1.10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.62	0.62
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.35	0.35
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.50	0.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
82	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8.91 5.31

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	59.00	5.31
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	90.00	3.60
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			4.72 4.72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0800	59.00	4.72
		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			407.45 128.45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	50.00	7.50
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	59.00	120.95
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.42	1.68
	2732103646151	Panouri "Armstrong Aluminiu" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	264.00	277.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	8.00	0.12
85	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			22.89 22.89
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	59.00	12.39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	50.00	10.50
86	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			202.19 201.55
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	59.00	26.55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	50.00	175.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	8.00	0.64
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			1958.26 47.07
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	59.00	43.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	50.00	4.00

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1.0000	1850.00	1850.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	80.00	40.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	95.00	16.625
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	5.00	3.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
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			99.99 69.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	59.00	59.00
	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	2.50	19.75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	2.00	1.20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	415.00	9.96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	8.00	0.016
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	12.00	0.06
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 coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			366.89 142.75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	59.00	132.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	50.00	10.00
	2670112203001	Placi tip faianta	m2	1.0500	184.00	193.20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.50	1.00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.04	0.80
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.00	9.24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	4.90	19.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
90	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			64.90 64.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1000	59.00	64.90
91	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar	buc			2047.21

1	2	3	4	5	6	7
		etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1.03				247.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.2000	59.00	247.80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	800.00	832.24
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	425.00	437.75
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	26.00	26.78
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	68.00	70.04
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	30.00	30.90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	280.00	288.40
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.0000	78.00	80.34
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.5000	64.00	32.96
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 lungime apriximativa: 800-900 mm Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1.02	buc			1967.08 26.55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4500	59.00	26.55
	2924127356830	Bara de siguranta rabatabila U pentru persoane cu dizabilitati	buc	1.0000	1900.00	1938.00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2.0000	0.62	1.265
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.62	1.265
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 lungime apriximativa: 1000 mm Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1.02	buc			938.92 26.55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4500	59.00	26.55
	2924127356831	Bara de sprijin fixa pentru persoane cu dizabilitati	buc	1.0000	892.00	909.84
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2.0000	0.62	1.265
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.62	1.265
		1.8. Canalizarea menajera				
94	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3			5863.42 110.92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.8800	59.00	110.92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8.8500	650.00	5752.50
95	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			49.56 49.56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8400	59.00	49.56

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			159.55 24.78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	59.00	24.78
	2521216720161	Teava din material plastic pentru canalizare d.160	m	1.0300	130.00	133.90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0260	30.00	0.78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0230	4.00	0.092
97	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			183.13 21.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3600	59.00	21.24
	2523156721160	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare d.160	buc	1.0000	160.00	160.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0600	30.00	1.80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0230	4.00	0.092
98	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			257.97 24.19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4100	59.00	24.19
	2523156721161	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.160	buc	1.0000	230.00	230.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.1200	30.00	3.60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0460	4.00	0.184
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			21.50 21.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4300	50.00	21.50
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			1999.50 441.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	50.00	441.00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	150.00	1558.50
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			635.20 49.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	50.00	49.50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	460.00	529.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	90.00	18.90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	90.00	37.80

1	2	3	4	5	6	7
102	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			29.45 29.45
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0500	59.00	2.95
	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			35.57 13.57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	59.00	13.57
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	22.00	22.00
		1.9. Canalizarea pluviala				
104	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			49.56 49.56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8400	59.00	49.56
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			159.55 24.78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	59.00	24.78
	2521216720161	Teava din material plastic pentru canalizare d.160	m	1.0300	130.00	133.90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0260	30.00	0.78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0230	4.00	0.092
106	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			183.13 21.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3600	59.00	21.24
	2523156721160	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.160	buc	1.0000	160.00	160.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0600	30.00	1.80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0230	4.00	0.092
107	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			36.95 36.95
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0500	59.00	2.95
	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			35.57 13.57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	59.00	13.57
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	22.00	22.00
		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	m			140.36 28.32

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4800	59.00	28.32
	2521216717051	Teava din material plastic d.50	m	1.0200	85.00	86.70
	2523156719451	Cot din material plastic d.50	buc	0.0800	14.58	1.166
	2523156719452	Teu din material plastic d.50	buc	0.7100	29.55	20.98
	2523156719453	Mufa din material plastic d.50	buc	0.0700	9.00	0.63
	2523156719454	Reductie din material plastic d.50	buc	0.1100	14.00	1.54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	4.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0090	30.00	0.27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0319	21.00	0.67
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			67.34 12.98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	59.00	12.98
	2521216717032	Teava din material plastic d.32	m	1.0200	45.00	45.90
	2523156719432	Cot din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	0.0800	4.55	0.364
	2523156719433	Teu din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	0.7100	6.00	4.26
	2523156719434	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	0.7800	3.45	2.691
	2523156719435	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d.32	buc	0.1100	5.00	0.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	4.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	30.00	0.21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0147	21.00	0.309
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			48.66 20.65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3500	59.00	20.65
	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	1.0200	24.00	24.48
	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	0.0800	3.02	0.242
	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	0.7100	2.90	2.059
	2523156719428	Mufa din material plastic d.25	buc	0.0700	2.20	0.154
	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	0.1100	3.00	0.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	4.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0233	21.00	0.489
		2. Lucrari de montaj - electricitate				
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			12.98 12.98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2200	59.00	12.98
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3.54 3.54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	59.00	3.54
114	RpEC01C	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru introdusi in tuburi de protectie IP-	buc			500.75 260.78

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4.4200	59.00	260.78
	2523156704099	Tub izolant IP-PVC cu d=13 mm	m	7.0000	4.50	31.50
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1.2000	6.50	7.80
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1.2000	2.00	2.40
	2722103107010	Conductor de aluminiu sau cupru 3x1,5 mmp VVGng	m	14.0000	12.55	175.70
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0.1200	5.00	0.60
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0.0005	25.00	0.013
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0.0025	5.00	0.013
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6.5000	2.50	16.25
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0200	25.00	0.50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0.2000	26.00	5.20
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 3x2,5 mmp VVGng) - cuprinde executarea si astuparea santurilor si strapungerilor	buc			704.55 305.62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5.1800	59.00	305.62
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8.0000	4.50	36.00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1.2000	6.50	7.80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0300	25.00	0.75
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0.0030	5.00	0.015
	2722103107003	Conductor de aluminiu sau cupru 3x2,5 mmp VVGng	m	18.0000	18.10	325.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8.5000	2.50	21.25
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0.2400	26.00	6.24
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0.1500	5.00	0.75
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0.1500	2.00	0.30
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0.0010	25.00	0.025
116	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			84.48 15.93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	59.00	15.93
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	62.00	62.62
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	5.80	5.80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	1.00	0.005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	2.50	0.125
117	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare,	buc			82.87 18.29

1	2	3	4	5	6	7
		montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	59.00	18.29
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	56.00	57.12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	5.80	5.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	2.50	0.013
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	1.00	0.005
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.62	1.24
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2.0000	0.20	0.40
118	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tavan armstrong (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc			487.94 64.90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	59.00	64.90
	2875274400557	Corp de iluminat pentru tavan armstrong (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc	1.0000	420.00	420.00
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.62	1.24
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.30	0.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	2.50	0.20
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	5.00	1.00
119	VC07A	Montarea ventilatoarelor pentru grupuri sanitare d.100-125mm Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1.01	buc			1100.87 681.45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11.5500	59.00	681.45
	2912435776200	Ventilator pentru grupuri sanitare d.100-125mm	buc	1.0000	412.00	416.12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	21.00	2.10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	8.00	1.20

Antreprenor "ADRIKA" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar DETS sect. Riscani
(functia, semnatura)