

Lucrari de reparatie a cantinei la IP LT "M. Kotiubinski"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 296436 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 reparatii						
1.1. Cantina						
1	CE40A	Montarea carcusei din cherestea			9712.35	971.24
			m3	0.10	1170.00	117.00
2	CK17F1	Captusirea cu lambriuri din profiluri de mase plastice (2.6 m2-sub lavuar si radiator; 0.6m2-coltul coloanei; 1.2m2-la contor sus) Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	4.40	345.78	1521.45
					107.64	473.62
3	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	20.00	43.68	873.66
					27.04	540.80
Total Cantina						3366.34
Incluziv salariu						1131.42
1.2. Tavane						
4	CK28D	Tavane suspendate executate pe santier din aluminiu "tip Cesal" sau similare Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	103.90	936.38	97290.25
					213.20	22151.48
Total Tavane						97290.25
Incluziv salariu						22151.48
1.3. Retele de apa si canalizare						
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3.00	49.40	148.20
					49.40	148.20
6	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastificat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	30.00	3.12	93.60
					3.12	93.60
7	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru	buc	2.00	46.80	93.60

1	2	3	4	5	6	7
		de 3/4"			46.80	93.60
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6.00	33.28	199.68
					33.28	199.68
9	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	30.00	117.56	3526.95
					39.00	1170.00
10	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (la boiler)	buc	2.00	148.42	296.84
					21.84	43.68
11	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	30.00	8.63	258.75
					2.60	78.00
12	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7.00	50.35	352.47
					15.60	109.20
13	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12.00	31.65	379.85
					13.52	162.24
14	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6.00	25.19	151.14
					4.16	24.96
15	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (fara costul lavoarului, pedestal)	buc	3.00	282.10	846.30
					119.60	358.80
16	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (fara costul bateriei amestecatoare)	buc	3.00	174.00	522.00
					104.00	312.00
Total Retele de apa si canalizare						6869.38
Incluziv salariu						2793.96
		1.4. Incalzirea				
17	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	5.00	3.12	15.60
					3.12	15.60
18	RpIC19C	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 1/2" -2"	m	7.00	32.08	224.57
					21.84	152.88
19	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu diametrul 3/4"	buc	1.00	7.28	7.28

1	2	3	4	5	6	7
					7.28	7.28
20	RpIB12B	Demontari radiator	buc	1.00	6.24	6.24
					6.24	6.24
21	RpIC04C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"	m	7.00	241.27	1688.90
					79.56	556.92
22	RpIC36A	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 51x3.5-60x3.5 mm	buc	3.00	73.65	220.94
					39.52	118.56
23	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm	buc	1.00	123.35	123.35
					58.24	58.24
24	GD51A	Niplu simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 20 mm	buc	2.00	35.67	71.34
					9.36	18.72
25	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1.00	54.47	54.47
					10.40	10.40
26	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara pretul radiatorului)	m2	1.00	49.11	49.11
					44.20	44.20
27	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	6.00	43.95	263.70
					18.20	109.20
28	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	8.00	11.63	93.07
					7.80	62.40
Total Incalzirea						2818.58
Incluziv salariu						1160.64
		1.5. Sala mica (captusirea la perete, glaf fereastră) Nota* de perforat lambriul cu gauri d=20mm ventilare la radiator				
29	CE40A	Montarea carcusei din cherestea	m3	0.05	9853.72	492.69
					1170.00	58.50
30	CK17F1	Captusirea cu lambriuri din profiluri de mase plastice la radiator Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	7.50	345.79	2593.43
					107.64	807.30
31	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	10.00	43.68	436.83
					27.04	270.40

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

**Total Sala mica
(captusirea la perete, glaf
fereastră) Nota* de
perforat lambriul cu
gauri d=20mm ventilare
la radiator**

3522.95

Incluziv salariu

1136.20

1.6. Nod apometric						
32	RpCA02A	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii normale de munca pinla la 1,5 m adincime (cautarea tevii in exteriorul cladirii pentru conectare)	m3	2.00	387.36	774.71
					369.20	738.40
33	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	2.00	44.72	89.44
					44.72	89.44
34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (in WC)	m2	2.00	40.96	81.92
					40.56	81.12
35	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc. (in WC)	m3	1.60	703.60	1125.76
					702.00	1123.20
36	RpCB02A 2	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75), (in WC sub pardosea)	m3	1.60	1458.43	2333.49
					442.00	707.20
37	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	2.00	390.41	780.82
					150.80	301.60
38	RpSD07A	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 50-65 mm	buc	3.00	41.60	124.80
					41.60	124.80
39	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1.00	33.80	33.80
					33.80	33.80
40	RpIC04C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"	m	3.00	241.30	723.90
					79.56	238.68
41	RpIC19C	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 1/2" -2"	m	5.00	32.08	160.41
					21.84	109.20
42	RpSA10G	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in coloane la cladiri de locuit si social -culturale avind diametrul de 2 1/2"	m	5.00	339.26	1696.32
					98.80	494.00
43	GD51A	Niplu simplu, din otel, sudat la tevi cu	buc	2.00	131.67	263.34

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 63 mm			9.36	18.72
44	RpIC36A	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 51x3.5-60x3.5 mm	buc	8.00	73.65 39.52	589.16 316.16
45	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm	buc	3.00	123.35 58.24	370.05 174.72
46	RpSD23A	Montarea robinetului cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	2.00	2587.97 31.20	5175.93 62.40
47	RpSD23A	Montarea robinetului cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 65 mm	buc	1.00	3270.45 31.20	3270.45 31.20
48	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	4.00	237.96 26.00	951.83 104.00
49	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc	2.00	95.36 18.72	190.72 37.44
50	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 63 mm	buc	2.00	334.07 38.48	668.14 76.96
51	GB06B	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 63 mm	2 buc	1.00	177.36 23.92	177.36 23.92
52	CL17B	Confectii metalice pentru sustinerea nodului apometric	kg	15.00	48.23 10.92	723.51 163.80
53	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. (la conectare cu teava exterioara)	m	20.00	255.20 28.60	5104.00 572.00
54	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	12.00	60.01 15.60	720.14 187.20
55	IC38F	Piesa de racordare (Terecere la metal d=63), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	2.00	296.81 15.60	593.62 31.20
56	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	10.00	55.29 27.56	552.94 275.60
Total Nod apometric						27276.57
Incluziv salariu						6116.76

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Holl et 1 si et 2 Peretii				
57	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	42.20	14.12 14.04	595.86 592.49
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	42.20	5.93 1.56	250.46 65.83
59	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	42.20	91.60 63.44	3865.69 2677.17
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	42.20	5.93 1.56	250.46 65.83
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	42.20	39.51 28.60	1667.12 1206.92
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	339.80	5.93 1.56	2016.71 530.09
63	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	213.30	70.15 40.56	14962.78 8651.45
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	126.60	47.45 28.60	6007.17 3620.76
65	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (15 zile)	m2	100.00	54.00 39.00	5400.00 3900.00
66	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile, pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade K ut =10	m2	-100.00	3.40 0.00	-340.00 0.00
67	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	4.18	433.20 41.60	1810.78 173.89
Total Holl et 1 si et 2 Peretii						36487.02
Incluziv salariu						21484.42
		1.8. Holl et 1 si et 2 Tavane				
68	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	22.00	14.12 14.04	310.64 308.88
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	22.00	5.93 1.56	130.57 34.32

1	2	3	4	5	6	7
70	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	22.00	107.81 79.56	2371.85 1750.32
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	23.00	5.93 1.56	136.50 35.88
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	23.00	39.51 28.60	908.62 657.80
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	156.60	5.93 1.56	929.42 244.30
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	156.60	47.45 28.60	7430.67 4478.76
75	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	60.00	62.48 31.20	3748.80 1872.00
76	CB14C1	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga sau se scade K=5	m2	-60.00	8.00 0.00	-480.00 0.00

**Total Holl et 1 si et 2
Tavane**

15487.08

Incluziv salariu

9382.26

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	193118.18
Contributii sociale si medicale	24.00 %	15685.71
Total:	100.00 +	208803.89
Transport materiale	7.00 %	8809.84
Cheltueli directe:	100.00 +	217613.73
Cheltueli de regie constructii	6.50 %	14144.89
Total:	100.00 +	231758.62
Beneficiu de deviz	3.00 %	6952.76

**Total Lucrari de
reparatii**

238711.38

2. Lucrari de montaj						
77	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	14.00	11.44 11.44	160.16 160.16
78	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat LED ermetic 40 W 220 - 240 V, IP54 la cantina	buc	14.00	462.64 63.44	6476.96 888.16
Total lucrari de montaj				100.00 +		6637.12

1	2	3	4	5	6	7
		Contributii sociale si medicale	24.00 %			251.60
		Total:	100.00 +			6888.72
		Transport materiale	7.00 %			391.22
		Cheltueli directe montaj:	100.00 +			7279.93
		Cheltueli de regie montaj	76.00 %			796.72
		Total:	100.00 +			8076.66
		Beneficiu de deviz	3.00 %			242.30
		Total Lucrari de montaj				8318.96

Total capitole	100.00 +	247030
TVA	20.00 %	49406
Total deviz:		296436

L.S.

Intocmit

Ofertant "Graficon-AV" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

IPLT "M. Kotiubinski"

(semnatura)

Lucrari de reparatie a cantinei la IP LT "M. Kotiubinski"

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1

Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 296436 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	26.704	52.00	1388.61
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	112.20	52.00	5834.40
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	3.037	52.00	157.92
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20.16	52.00	1048.32
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	15.60	52.00	811.20
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	73.68	52.00	3831.36
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30.01	52.00	1560.52
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.32	52.00	16.64
9.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4.16	52.00	216.32
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18.50	52.00	962.00
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2.85	52.00	148.20
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.24	52.00	12.48
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1.18	52.00	61.36
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5.22	52.00	271.44
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	100.934	52.00	5248.57
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14.931	52.00	776.41
17.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.78	52.00	40.56
18.	9312040019600	Sapator	h-om	5.00	52.00	260.00
19.	7212030022700	Sudor	h-om	3.63	52.00	188.76
20.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.48	52.00	24.96
21.	7122050013442	Tencuitor	h-om	85.144	52.00	4427.49
22.	7422010060100	Timplar	h-om	383.651	52.00	19949.85
23.	7122050013400	Zidar	h-om	13.30	52.00	691.60
24.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	29.34	52.00	1525.68
25.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	325.977	52.00	16950.80
		Total:				66405.46

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	8.10	5.00	40.50
2.	2653102100831	Amestec uscat	kg	458.388	3.80	1741.87
3.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	93.87	27.50	2581.43
4.	4100116202806	Apa	m3	0.30	0.00	0.00
5.	4100126202818	Apa	m3	0.065	0.00	0.00
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4.535	0.00	0.00
7.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.01	0.00	0.00
8.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0.06	42.00	2.52
9.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	31.50	14.20	447.30
10.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	272.099	39.10	10639.07

11.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2.80	2.00	5.60
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.002	7200.00	14.40
13.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	36.00	0.60	21.60
14.	28752744040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	30.00	3.50	105.00
15.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	10.00	26.60	266.00
16.	2875274204042	Bratara pt. tevi d.50	buc	6.00	18.50	111.00
17.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1.125	65.00	73.13
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22.692	1.00	22.69
19.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.30	1.00	0.30
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10.31	18.50	190.74
21.	26821326004260	Carton gudronat	m2	0.217	15.00	3.25
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.246	5.00	1.23
23.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	36.00	0.90	32.40
24.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0.06	55.00	3.30
25.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	14.931	25.00	373.27
26.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	68.78	10.33	710.50
27.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	3.757	45.00	169.06
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	303.114	2.40	727.47
29.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2.55	4.00	10.20
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3.10	2.40	7.44
31.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.441	85.00	37.48
32.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	15.00	36.50	547.50
33.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6.00	25.00	150.00
34.	287527443602	Corp de iluminat LED ermetic 40 W 220 - 240 V IP54	buc	14.00	396.20	5546.80
35.	25236719430	Cot din material plastic PP d=20	buc	21.00	3.50	73.50
36.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0.101	20.00	2.02
37.	2875274119000	Cot racord olandez 3/4	buc	1.00	40.10	40.10
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1.20	32.00	38.40
39.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0.45	32.00	14.40
40.	3220137315778	Decapant	kg	0.382	36.50	13.94
41.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4.18	0.20	0.84
42.	2051142950700	Dibluri	buc	28.00	0.80	22.40
43.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.537	36.50	19.60
44.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	31.995	36.50	1167.82
45.	2010237318700	Distantiere de rost	buc	40.00	0.04	1.60
46.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3.60	5.00	18.00
47.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.003	7200.00	21.60
48.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.036	7200.00	259.20
49.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.054	7200.00	388.80
50.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase á = 44 calit II	m3	0.018	7200.00	129.60
51.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2.30	65.20	149.96
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.075	65.20	4.89
53.	2430116108115	Email alchidic	kg	38.394	58.10	2230.69

54.	4011106202741	Energie electrica	kw	0.12	0.00	0.00
55.	252315672147	Fiting din material plastic pentru canalizare d=50	buc	12.00	17.55	210.60
56.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1.80	8.00	14.40
57.	287527440020	Flanse din otel d=50	buc	4.00	180.00	720.00
58.	28752744000	Flanse din otel d=63	buc	2.00	250.00	500.00
59.	24302261000001	Fuga	kg	0.60	50.00	30.00
60.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0.05	60.00	3.00
61.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de a=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.14	7200.00	1008.00
62.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	25.596	45.00	1151.82
63.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2.505	45.00	112.72
64.	23203226000361	Gudron	kg	0.387	10.00	3.87
65.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1.408	2.00	2.82
66.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31.29	5.00	156.45
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	141.60	5.00	708.00
68.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	106.65	5.00	533.25
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34.812	5.00	174.06
70.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.03	7200.00	216.00
71.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0.002	35.00	0.07
72.	2875274120390	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata	buc	0.203	24.00	4.87
73.	2521216	Niplu din otel filetata d=63	buc	2.00	120.00	240.00
74.	25212167015	Niplu din otel filetata d=20	buc	2.00	24.00	48.00
75.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.03	300.00	9.00
76.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.012	300.00	3.60
77.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.397	300.00	419.10
78.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	2.898	33.50	97.08
79.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0.394	33.50	13.20
80.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5.128	20.00	102.56
81.	2320166200729	Parchetin	l	0.06	5.00	0.30
82.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0.451	46.30	20.88
83.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.06	85.00	5.10
84.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.012	7200.00	86.40
85.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.06	5.00	0.30
86.	28752741144457	Piesa de racordare (fiting) PPR d=20	buc	8.00	3.20	25.60
87.	2875274163447	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari d=63	buc	12.00	43.20	518.40
88.	28752741102479	Piesa de racordare Terecere la metal PP d=63	buc	2.00	280.00	560.00
89.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	0.51	30.00	15.30
90.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1.267	320.00	405.44
91.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	12.00	6.00	72.00
92.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	6.00	10.00	60.00
93.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36.00	1.00	36.00
94.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.98	12.00	11.76

95.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	2.06	190.00	391.40
96.	2812106308432	Plasa moschit	m2	4.18	390.00	1630.20
97.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	8.796	10.00	87.96
98.	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	12.52	195.00	2441.40
99.	2812106306000	Profiluri din aluminiu , traversa, tiga de sustinere	kg	746.937	86.33	64483.07
100.	2523156719530	Racord drept M x Fe d=20	buc	30.00	43.25	1297.50
101.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6.00	35.00	210.00
102.	252315519460	Reductie din material plastic PP d=20	buc	3.00	3.40	10.20
103.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata	buc	0.558	25.00	13.95
104.	29131242010	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse d=50	buc	2.10	2400.00	5040.00
105.	291312425	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse d=65	buc	1.05	3050.00	3202.50
106.	29131242016	Robinet de reglaj drept sau coltar d=3/4	buc	2.04	124.10	253.16
107.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6.00	3.50	21.00
108.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	12.00	3.00	36.00
109.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.002	7200.00	14.40
110.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.04	7200.00	288.00
111.	28751142028881	Sifon lavuar flexibil 1 1/2" 40/50	buc	3.00	55.00	165.00
112.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.96	30.00	28.80
113.	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	0.462	30.00	13.86
114.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.444	30.00	13.32
115.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.148	56.00	8.29
116.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	6.00	8.66	51.96
117.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	28.00	0.30	8.40
118.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	12.00	4.50	54.00
119.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8.36	0.30	2.51
120.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3.232	26.30	85.00
121.	27221033000	Teava curbata d=50	buc	4.00	36.00	144.00
122.	25212167050	Teava din material plastic PP d=20	m	30.60	25.00	765.00
123.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	7.21	33.50	241.53
124.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.90	25.00	22.50
125.	272210330608	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=63	m	5.126	180.25	923.96
126.	272210330000	Teava neagra pentru instalatii d=50	m	10.302	140.00	1442.28
127.	2521216200031	Teava PPR d=20mm	m	6.18	25.00	154.50
128.	2521216710604	Teava PPR d=63mm	m	20.60	220.00	4532.00
129.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	1.776	145.00	257.52
130.	25231519450	Teu din material plastic PP d=20	buc	13.50	12.33	166.46
131.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3.00	50.00	150.00
132.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	113.28	40.00	4531.20
133.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.049	42.00	2.06
134.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.15	42.00	6.30
135.	2320166200676	White spirit	kg	21.33	36.20	772.15
		Total:				131443.72

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1.257	25.00	31.43
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3.30	25.00	82.50
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.54	25.00	13.50
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.34	220.00	294.80
5.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0.022	220.00	4.84
6.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0.05	8.00	0.40
7.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0.03	8.00	0.24
8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2.30	25.00	57.50
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2.88	8.00	23.04
10.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0.742	8.00	5.94
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.035	10.00	0.35
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1.128	25.00	28.20
13.	2811230007606	Schela metalica tubulara	h-ut	640.00	2.00	1280.00
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7.424	8.00	59.39
15.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.96	25.00	24.00
		Total:				1906.12

Total:

Total capitole	100.00 +	247030
TVA	20.00 %	49406
Total deviz:		296436

Antreprenor:

"Graficon-AV" S.R.L.

Beneficiar:

IPLT "M. Kotiubinski"

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectIPLT "M. Kotiubinski"
**Lucrari de reparatie a cantinei la IP LT "M.
Kotiubinski"****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
Lucrari de reparatii
(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 reparatii 1.1. Cantina				
1	CE40A	Montarea carcasei din cherestea	m3			9712.35
						1170.00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	52.00	1053.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	52.00	117.00
	2874115825455	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	65.00	487.50
	2010102906961	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	7200.00	72.00
	2010102908737	Grinzi ecarisate de rasinoase de á=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	7200.00	6696.00
	2010102904169	Dulapuri ecarisati de rasinoase á = 44 calit II	m3	0.1200	7200.00	864.00
	2873122000751	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	3.4000	30.00	102.00
	2414216109482	Pasta antisepctica	kg	3.0100	46.30	139.36
	2320322600036	Gudron	kg	2.5800	10.00	25.80
	2874145887049	Cuie de constructie	kg	3.0000	32.00	96.00
	2682132600426	Carton gudronat	m2	1.4500	15.00	21.75
	2410520006753	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	2955270000260	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0.3300	8.00	2.64
	2940520007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2300	10.00	2.30
2	CK17F1	Captusirea cu lambriuri din profiluri de mase plastice (2.6 m2-sub lavuar si radiator; 0.6m2-coltul coloanei; 1.2m2-la contor sus) Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			345.78
						107.64
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	52.00	76.44
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4000	52.00	20.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	52.00	10.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.4500	5.00	2.25
	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	1.0500	195.00	205.15
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0.3000	45.00	13.53

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.2000	45.00	9.02
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0300	36.50	1.09
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.7000	10.00	7.01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	8.00	0.08
3	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			43.68
						27.04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5200	52.00	27.04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0020	5.00	0.01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0.0850	4.00	0.34
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1.0500	14.20	14.91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.40	0.06
	1421102200496	Nisip sortat nepalcat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0.0020	42.00	0.08
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.0150	10.00	0.15
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0060	36.50	0.22
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0040	45.00	0.18
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0.0020	55.00	0.11
	2320166200729	Parchetin	l	0.0020	5.00	0.01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0.0060	45.00	0.27
		1.2. Tavane				
4	CK28D	Tavane suspendate executate pe santier din aluminiu "tip Cesal" sau similare Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			936.38
						213.20
	7422010060100	Timplar	h-om	3.5000	52.00	182.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6000	52.00	31.20
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	2.5500	39.10	102.40
	2812106306000	Profiluri din aluminiu , traversa, tiga de sustinere	kg	7.0000	86.33	620.63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
		1.3. Retele de apa si canalizare				
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			49.40
						49.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	52.00	49.40
6	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			3.12
						3.12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0600	52.00	3.12
7	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			46.80
						46.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9000	52.00	46.80
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33.28
						33.28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6400	52.00	33.28
9	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte	m			117.56
						39.00

1	2	3	4	5	6	7
		sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7500	52.00	39.00
	25212167050	Teava din material plastic PP d=20	m	1.0200	25.00	25.50
	25236719430	Cot din material plastic PP d=20	buc	0.7000	3.50	2.45
	25231519450	Teu din material plastic PP d=20	buc	0.4500	12.33	5.55
	252315519460	Reductie din material plastic PP d=20	buc	0.1000	3.40	0.34
	2523156719530	Racord drept M x Fe d=20	buc	1.0000	43.25	43.25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	36.50	0.22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	85.00	0.17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	25.00	1.05
10	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (la boiler)	buc			148.42
						21.84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	52.00	21.84
	29131242016	Robinet de reglaj drept sau coltar d=3/4	buc	1.0000	124.10	126.58
11	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			8.63
						2.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	52.00	2.60
	28752744040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	1.0000	3.50	3.50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	5.00	0.03
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1.0000	0.60	0.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	1.00	1.00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1.0000	0.90	0.90
12	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			50.35
						15.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	52.00	15.60
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1.0300	33.50	34.51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	56.00	0.22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	2.00	0.02
13	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31.65
						13.52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2600	52.00	13.52
	252315672147	Fiting din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1.0000	17.55	17.55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	56.00	0.56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	2.00	0.02
14	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			25.19
						4.16

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	52.00	4.16
	2875274204042	Bratara pt. tevi d.50	buc	1.0000	18.50	18.50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	5.00	0.03
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1.0000	0.60	0.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	1.00	1.00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1.0000	0.90	0.90
15	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (fara costul lavoarului, pedestal)	buc			282.10
						119.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	52.00	119.60
	2875114202888	Sifon lavuar flexibil 1 1/2" 40/50	buc	1.0000	55.00	55.00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	50.00	50.00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	25.00	7.50
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2.0000	25.00	50.00
16	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (fara costul bateriei amestecatoare)	buc			174.00
						104.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.0000	52.00	104.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	35.00	70.00
		1.4. Incalzirea				
17	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			3.12
						3.12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0600	52.00	3.12
18	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			32.08
						21.84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	52.00	21.84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	5.00	1.50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1100	20.00	2.20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2020	18.50	3.74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0330	85.00	2.81
19	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu diametrul 3/4"	buc			7.28
						7.28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1400	52.00	7.28
20	RpIB12B	Demontari radiator	buc			6.24
						6.24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1200	52.00	6.24
21	RpIC04C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane	m			241.27
						79.56

1	2	3	4	5	6	7
		pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.5300	52.00	79.56
	272210330000	Teava neagra pentru instalatii d=50	m	1.0200	140.00	144.22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1590	20.00	3.21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2380	18.50	4.45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0440	30.00	1.33
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0.3200	26.30	8.50
22	RpIC36A	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 51x3.5-60x3.5 mm	buc			73.65
						39.52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.7600	52.00	39.52
	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	0.0400	30.00	1.26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0400	20.00	0.84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1300	18.50	2.53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.3000	25.00	7.50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	220.00	22.00
23	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm	buc			123.35
						58.24
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1.0400	52.00	54.08
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.0800	52.00	4.16
	272210330000	Teava curbata d=50	buc	1.0000	36.00	36.00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.2400	30.00	7.20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	20.00	6.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.8600	18.50	15.91
24	GD51A	Niplu simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 20 mm	buc			35.67
						9.36
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.1200	52.00	6.24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.0600	52.00	3.12
	25212167015	Niplu din otel filetata d=20	buc	1.0000	24.00	24.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0600	18.50	1.11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	20.00	1.20
25	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			54.47
						10.40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.2000	52.00	10.40
	2875274119000	Cot racord olandez 3/4	buc	1.0000	40.10	40.10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0230	85.00	1.96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0480	42.00	2.02
26	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara pretul radiatorului)	m2			49.11
						44.20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	52.00	44.20
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0.0500	60.00	3.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0220	85.00	1.87
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0010	42.00	0.04
27	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de	m			43.95
						18.20

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	52.00	18.20
	2521216200031	Teava PPR d=20mm	m	1.0300	25.00	25.75
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11.63
						7.80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	52.00	7.80
	2875274114445	Piesa de racordare (fiting) PPR d=20	buc	1.0000	3.20	3.20
	7					
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	36.50	0.22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0150	25.00	0.38
		1.5. Sala mica (captusirea la perete, glaf fereastră) Nota* de perforat lambriiul cu gauri d=20mm ventilare la radiator				
29	CE40A	Montarea carcusei din cherestea	m3			9853.72
						1170.00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	52.00	1052.48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	52.00	117.52
	2874115825455	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	65.00	487.50
	0					
	2010102906961	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	7200.00	144.00
	1					
	2010102908737	Grinzi ecarisate de rasinoase de á=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	7200.00	6768.00
	1					
	2010102904169	Dulapuri ecarisati de rasinoase á = 44 calit II	m3	0.1200	7200.00	864.00
	1					
	2873122000751	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	3.4000	30.00	102.00
	1					
	2414216109482	Pasta antisepetica	kg	3.0100	46.30	138.90
	1					
	2320322600036	Gudron	kg	2.5800	10.00	25.80
	1					
	2874145887049	Cuie de constructie	kg	3.0000	32.00	96.00
	1					
	2682132600426	Carton gudronat	m2	1.4500	15.00	21.60
	0					
	2410520006753	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0.1500	220.00	30.80
	1					
	2955270000260	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0.3300	8.00	2.72
	8					
	2940520007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2300	10.00	2.40
	1					
30	CK17F1	Captusirea cu lambriuri din profiluri de mase plastice la radiator Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			345.79
						107.64
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	52.00	76.44
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4000	52.00	20.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	52.00	10.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.4500	5.00	2.25
	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	1.0500	195.00	205.17

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0.3000	45.00	13.52
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.2000	45.00	9.02
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0300	36.50	1.09
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.7000	10.00	7.01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	8.00	0.08
31	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			43.68
						27.04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5200	52.00	27.04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0020	5.00	0.01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0.0850	4.00	0.34
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1.0500	14.20	14.91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.40	0.06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0.0020	42.00	0.08
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.0150	10.00	0.15
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0060	36.50	0.22
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0040	45.00	0.18
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0.0020	55.00	0.11
	2320166200729	Parchetin	l	0.0020	5.00	0.01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0.0060	45.00	0.27
		1.6. Nod apometric				
32	RpCA02A	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii normale de munca pinla la 1,5 m adincime (cautarea tevii in exterorul cladirii pentru conectare)	m3			387.36
						369.20
	9312040019600	Sapator	h-om	2.5000	52.00	130.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.6000	52.00	31.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.0000	52.00	208.00
	2010102904418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0015	7200.00	10.80
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0008	7200.00	7.20
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0.0010	35.00	0.04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0.0150	8.00	0.12
33	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			44.72
						44.72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8600	52.00	44.72
	4100116202806	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (in WC)	m2			40.96
						40.56
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	52.00	20.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	52.00	20.28
	4100116202806	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0.0500	8.00	0.40
35	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si	m3			703.60

1	2	3	4	5	6	7
		elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc. (in WC)				702.00
	7123010010200	Betonist	h-om	10.0000	52.00	520.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	52.00	182.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.2000	8.00	1.60
36	RpCB02A2	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75), (in WC sub pardosea)	m3			1458.43
						442.00
	7123010010200	Betonist	h-om	6.6900	52.00	347.88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.8100	52.00	94.12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	186.0000	2.40	453.10
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.8600	300.00	261.94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2700	0.00	0.00
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0.7800	320.00	253.40
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.6000	25.00	15.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	220.00	33.00
37	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			390.41
						150.80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	52.00	135.72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	52.00	15.08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	190.00	195.70
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.00	20.25
	2430226100000	Fuga	kg	0.3000	50.00	15.00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.04	0.80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	8.00	7.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	8.00	0.36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	25.00	0.30
38	RpSD07A	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 50-65 mm	buc			41.60
						41.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8000	52.00	41.60
39	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			33.80
						33.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6500	52.00	33.80
40	RpIC04C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane	m			241.30
						79.56

1	2	3	4	5	6	7
		pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.5300	52.00	79.56
	272210330000	Teava neagra pentru instalatii d=50	m	1.0200	140.00	144.25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1590	20.00	3.21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2380	18.50	4.45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0440	30.00	1.33
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0.3200	26.30	8.50
41	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			32.08
						21.84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	52.00	21.84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	5.00	1.50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1100	20.00	2.20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2020	18.50	3.74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0330	85.00	2.81
42	RpSA10G	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in coloane la cladiri de locuit si social -culturale avind diametrul de 2 1/2"	m			339.26
						98.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.9000	52.00	98.80
	272210330608	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=63	m	1.0100	180.25	184.79
	2875274120390	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata	buc	0.0400	24.00	0.97
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0.0200	20.00	0.40
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0.3500	145.00	51.50
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata	buc	0.1100	25.00	2.79
43	GD51A	Niplu simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 63 mm	buc			131.67
						9.36
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.1200	52.00	6.24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.0600	52.00	3.12
	2521216	Niplu din otel filetata d=63	buc	1.0000	120.00	120.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0600	18.50	1.11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	20.00	1.20
44	RpIC36A	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 51x3.5-60x3.5 mm	buc			73.65
						39.52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.7600	52.00	39.52
	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	0.0400	30.00	1.26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0400	20.00	0.84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1300	18.50	2.53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.3000	25.00	7.50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	220.00	22.00
45	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm	buc			123.35
						58.24
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1.0400	52.00	54.08
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.0800	52.00	4.16

1	2	3	4	5	6	7
	27221033000	Teava curbata d=50	buc	1.0000	36.00	36.00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.2400	30.00	7.20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	20.00	6.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.8600	18.50	15.91
46	RpSD23A	Montarea robinetului cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			2587.97
						31.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6000	52.00	31.20
	29131242010	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse d=50	buc	1.0000	2400.00	2520.00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0.9200	33.50	32.36
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0.1250	33.50	4.41
47	RpSD23A	Montarea robinetului cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 65 mm	buc			3270.45
						31.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6000	52.00	31.20
	291312425	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse d=65	buc	1.0000	3050.00	3202.50
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0.9200	33.50	32.36
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0.1250	33.50	4.39
48	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			237.96
						26.00
	7212030022700	Sudor	h-om	0.5000	52.00	26.00
	287527440020	Flanse din otel d=50	buc	1.0000	180.00	180.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.3400	65.20	22.17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0400	20.00	0.80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0400	18.50	0.74
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.3300	25.00	8.25
49	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc			95.36
						18.72
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.3600	52.00	18.72
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4.0000	4.50	18.00
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1.0000	8.66	8.66
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4.0000	6.00	24.00
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1.0000	10.00	10.00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4.0000	3.00	12.00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1.0000	3.50	3.50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0400	12.00	0.48
50	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 63 mm	buc			334.07
						38.48
	7212030022700	Sudor	h-om	0.7400	52.00	38.48

1	2	3	4	5	6	7
	28752744000	Flanse din otel d=63	buc	1.0000	250.00	250.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.4700	65.20	30.64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	20.00	1.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0700	18.50	1.29
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.4900	25.00	12.25
51	GB06B	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 63 mm	2 buc			177.36
						23.92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.4600	52.00	23.92
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4.0000	4.50	18.00
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	4.0000	8.66	34.64
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4.0000	6.00	24.00
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	4.0000	10.00	40.00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4.0000	3.00	12.00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4.0000	3.50	14.00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.9000	12.00	10.80
52	CL17B	Confectii metalice pentru sustinerea nodului apometric	kg			48.23
						10.92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	52.00	9.88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	52.00	0.52
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	52.00	0.52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	36.50	36.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	65.20	0.33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	0.00	0.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	42.00	0.42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	2.40	0.05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	1.00	0.02
53	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. (la conectare cu teava exterioara)	m			255.20
						28.60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5500	52.00	28.60
	2521216710604	Teava PPR d=63mm	m	1.0300	220.00	226.60
54	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			60.01
						15.60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	52.00	15.60
	2875274163447	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari d=63	buc	1.0000	43.20	43.20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	2.00	0.06
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	36.50	0.40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	25.00	0.75
55	IC38F	Piesa de racordare (Terecere la metal d=63), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			296.81
						15.60

1	2	3	4	5	6	7	
		diametrul exterior de 63,0 mm					
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	52.00	15.60	
	2875274110247	Piesa de racordare Terecere la metal PP d=63	buc	1.0000	280.00	280.00	
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	2.00	0.06	
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	36.50	0.40	
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	25.00	0.75	
56	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			55.29	
						27.56	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5300	52.00	27.56	
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	1.0000	26.60	26.60	
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	5.00	0.03	
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.40	0.74	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00	
		1.7. Holl et 1 si et 2 Peretii					
57	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14.12	
						14.04	
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	52.00	6.24	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	52.00	7.80	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00	
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0.0100	8.00	0.08	
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			5.93	
						1.56	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.00	1.56	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	27.50	4.13	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25	
59	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			91.60	
						63.44	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	52.00	63.44	
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	3.80	27.13	
	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	0.63	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	25.00	0.40	
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			5.93	
						1.56	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.00	1.56	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	27.50	4.13	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25	
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39.51	
						28.60	
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	52.00	23.40	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	52.00	5.20	

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	10.33	10.90
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	8.00	0.01
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			5.93
						1.56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.00	1.56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	27.50	4.13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
63	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			70.15
						40.56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.7100	52.00	36.92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0700	52.00	3.64
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0.0700	25.00	1.75
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0.1200	45.00	5.40
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0.1500	36.50	5.47
	2430116108115	Email alchidic	kg	0.1800	58.10	10.46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	5.00	0.25
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	36.20	3.62
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.5000	5.00	2.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0400	1.00	0.04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0120	8.00	0.10
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			47.45
						28.60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	52.00	28.60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	40.00	16.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	5.00	0.30
	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
65	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (15 zile)	m2			54.00
						39.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	52.00	39.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	7200.00	2.16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	7200.00	0.72
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	7200.00	2.16
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	7200.00	0.86
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	32.00	0.10
	2811230007606	Schela metalica tubulara	h-ut	4.5000	2.00	9.00
66	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile ,dentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade K ut =10	m2			3.40
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2811230007606	Schela metalica tubulara	h-ut	0.1700	2.00	3.40
67	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			433.20
						41.60
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	52.00	10.40
	7422010060100	Timplar	h-om	0.6000	52.00	31.20
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1.0000	390.00	390.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.1600	5.00	0.80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	2.0000	0.30	0.60
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1.0000	0.20	0.20
		1.8. Holl et 1 si et 2 Tavane				
68	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14.12
						14.04
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	52.00	6.24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	52.00	7.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0.0100	8.00	0.08
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			5.93
						1.56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.00	1.56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	27.50	4.13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
70	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			107.81
						79.56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	52.00	79.56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	3.80	27.13
	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	0.63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	25.00	0.49
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			5.93
						1.56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.00	1.56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	27.50	4.13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39.51
						28.60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	52.00	23.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	52.00	5.20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	10.33	10.90
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	8.00	0.01
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2			5.93
						1.56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.00	1.56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	27.50	4.13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2			47.45

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				28.60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	52.00	28.60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	40.00	16.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	5.00	0.30
	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
75	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			62.48
						31.20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.6000	52.00	31.20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	7200.00	3.60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0001	7200.00	0.72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0005	7200.00	3.60
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0004	7200.00	2.88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0150	32.00	0.48
	2811230007606	Schela metalica tubulara	h-ut	10.0000	2.00	20.00
76	CB14C1	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), dentro fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga sau se scade K=5	m2			8.00
						0.00
	2811230007606	Schela metalica tubulara	h-ut	0.8000	2.00	8.00
		2. Lucrari de montaj				
77	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11.44
						11.44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2200	52.00	11.44
78	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat LED ermetic 40 W 220 - 240 V, IP54 la cantina	buc			462.64
						63.44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.2200	52.00	63.44
	287527443602	Corp de iluminat LED ermetic 40 W 220 - 240 V IP54	buc	1.0000	396.20	396.20
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.80	1.60
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.30	0.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	5.00	0.40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40

Antreprenor

"Graficon-AV" S.R.L.

(functia, semnatura)

Beneficiar

IPLT "M. Kotiubinski"

(functia, semnatura)