

## SRL VANRO-COM

## IET nr.49

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ

Valoarea de deviz 146 693,13 lei

Intocmit in prețuri curente

Коэффициент к осн. зарплате=1,00

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,00

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Spalatoria Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Pardosele</b>				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	12,32	11,563 11,50	142,46 141,68
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	2,834	25,00	70,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	2,834	25,00	70,84
	2320166200729	Parchetin	l	0,37	2,00	0,739
	4100126202818	Apa	m3	0,37	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,37	0,10	0,037
2	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte	m	14,60	6,252 6,25	91,27 91,25
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	1,752	25,00	43,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,898	25,00	47,45
	4100126202818	Apa	m3	0,219	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,219	0,10	0,022
3	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	20,81	23,004 23,00	478,71 478,63
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	9,573	25,00	239,315
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	9,573	25,00	239,315
	4100126202818	Apa	m3	1,04	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,832	0,10	0,083
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	35,16	7,504 7,50	263,84 263,70
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	5,274	25,00	131,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	5,274	25,00	131,85
	4100126202818	Apa	m3	1,758	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,406	0,10	0,141
5	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	1,12	337,52 337,50	378,02 378,00
	7123010010200	Betonist	чел-ч	11,20	25,00	280,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	3,92	25,00	98,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,022	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,224	0,10	0,022
6	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	0,98	785,395 165,00	769,69 161,70
	7123010010200	Betonist	чел-ч	6,027	25,00	150,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,441	25,00	11,025
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	305,848	1,50	458,772
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,753	50,00	37,651
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,691	160,00	110,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,333	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,319	1,00	0,319
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,588	1,00	0,588
	2922140007000	Macara	h-ut	0,274	0,10	0,027
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	38,16	7,675 3,50	292,88 133,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	5,342	25,00	133,56
	2430226101010-1	Grund "Betoncontact"	kg	15,836	10,00	158,364
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,908	0,50	0,954
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	38,16	37,804 17,50	1 442,61 667,80
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	22,896	25,00	572,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	3,816	25,00	95,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,259	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	496,08	1,40	694,512
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,603	50,00	80,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,382	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,145	0,10	0,115
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,458	0,10	0,046
9	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	40,00	9,285 6,50	371,40 260,00
	7422010060100	Timplar	чел-ч	10,40	25,00	260,00
	2743123549025-6	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	42,00	2,00	84,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	1,40	1,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	50,00	2,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	240,00	0,10	24,00
10	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	35,96	187,715 72,50	6 750,22 2 607,10
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	93,856	25,00	2 346,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	10,428	25,00	260,71
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	37,039	100,00	3 703,88
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	145,638	2,00	291,276

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	10,788	13,00	140,244
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	719,20	0,01	7,192
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	32,364	0,01	0,324
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,618	0,10	0,162
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,432	0,10	0,043
11	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,00	187,715 72,50	563,14 217,50
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	7,83	25,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,87	25,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	3,09	100,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	12,15	2,00	24,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,90	13,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	60,00	0,01	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	2,70	0,01	0,027
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,135	0,10	0,013
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,036	0,10	0,004
		<i>Total</i>	lei			11 544,24
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>11 544,24 5 400,92</b>
		<b>1.2. Tavan</b>				
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	32,54	6,751 6,75	219,68 219,65
	7122050013400	Zidar	чел-ч	3,905	25,00	97,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	4,881	25,00	122,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,627	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,325	0,10	0,033
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane	m2	32,54	7,675 3,50	249,74 113,89
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	4,556	25,00	113,89
	2430226101010-1	Grund "Betoncontact"	kg	13,504	10,00	135,041
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,627	0,50	0,814
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	32,54	49,684 38,25	1 616,71 1 244,65
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	49,786	25,00	1 244,655
	2653102100831	Amestec uscat	kg	232,336	1,60	371,737
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,13	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,571	0,10	0,257
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,635	0,10	0,064
15	CF53B K-10	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)	m2	32,54	86,10 77,50	2 801,69 2 521,85

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=10,00 Коэффициент к материалам=10,00 Коэффициент к машинам=10,00				
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	100,874	25,00	2 521,85
	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	465,322	0,60	279,193
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,325	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,302	0,10	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,206	0,10	0,521
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	32,54	7,50 5,00	244,05 162,70
	7122050013400	Zidar	чел-ч	6,508	25,00	162,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,794	2,00	71,588
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,881	2,00	9,762
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	0,00	0,00
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,54	17,97 13,75	584,73 447,43
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	14,643	25,00	366,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	3,254	25,00	81,35
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	34,326	4,00	137,306
	4100126202818	Apa	m3	0,033	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,033	0,10	0,003
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,54	2,125 0,75	69,15 24,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,976	25,00	24,405
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,881	9,00	43,929
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,627	0,50	0,814
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,54	20,885 13,75	679,60 447,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	17,897	25,00	447,425
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,016	17,00	221,272
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,952	1,00	1,952
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	16,27	0,50	8,135
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,627	0,50	0,814
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,065	0,00	0,00
20	RpCR16B2	Vopsirea tavanelor, lambriurilor si streasinilor din lemn, PFL sau PAL, cu vopsele pe baza de ulei sau alchidice, in doua straturi de vopsea, pentru suprafete sub 20 mp la un punct de lucru	m2	1,90	26,268 15,50	49,91 29,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	1,178	25,00	29,45
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,095	2,00	0,19
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,665	30,00	19,95
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,038	2,40	0,091
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,38	0,50	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,076	0,50	0,038

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 515,27
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>6 515,27 5 211,44</b>
		<b>1.3. Acoperis Tambur</b>				
21	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	4,41	18,002 18,00	79,39 79,38
	7213050013100	Tinichigiu	чел-ч	1,588	25,00	39,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,588	25,00	39,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,088	0,10	0,009
22	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	4,41	55,508 55,50	244,79 244,75
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	7,938	25,00	198,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,852	25,00	46,305
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,353	0,10	0,035
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,09	4 951,84 602,25	445,67 54,20
	7124010010730	Dulgher 3	чел-ч	1,951	25,00	48,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,217	25,00	5,423
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	0,014	3 000,00	43,20
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,005	3 000,00	16,20
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,075	3 000,00	224,10
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,648	15,00	9,72
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	0,394	20,00	7,884
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,304	10,00	3,042
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,176	10,00	1,764
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,42	25,00	85,50
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,013	1,00	0,013
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,04	1,00	0,04
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	4,00	267,262 28,75	1 069,05 115,00
	7213050013100	Tinichigiu	чел-ч	3,60	25,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,00	25,00	25,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	4,83	150,00	724,50
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,10	15,00	31,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	37,80	5,00	189,00
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,42	10,00	4,20
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,168	10,00	1,68
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,21	15,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,20	0,10	0,02

1	2	3	4	5	6	7
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	6,00	20,568 6,25	123,41 37,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	чел-ч	1,20	25,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,30	25,00	7,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	7,107	10,00	71,07
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	74,16	0,20	14,832
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	0,10	0,006
26	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	1,60	377,503 101,50	604,00 162,40
	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,096	25,00	2,40
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	5,92	25,00	148,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,48	25,00	12,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,064	3 000,00	192,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,064	3 000,00	192,00
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	8,00	6,00	48,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,64	15,00	9,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,048	0,10	0,005
27	IzF17A	Tavan fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere	m2	2,90	45,45 18,75	131,81 54,38
	7134050013240	Izolator - termic	чел-ч	2,175	25,00	54,375
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	2,958	20,00	59,16
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	3,045	6,00	18,27
28	CI17A	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plane (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice), ce trebuiesc renovate - OSB grs.12mm	m2	2,00	78,301 50,00	156,60 100,00
	7422010060100	Timplar	чел-ч	3,70	25,00	92,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,30	25,00	7,50
	2732103646000	Panouri OSB grs.12mm	m2	2,20	25,00	55,00
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,80	2,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	0,10	0,002
29	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	2,00	50,335 40,50	100,67 81,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	3,24	25,00	81,00
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,40	9,00	3,60
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,72	15,00	10,80
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,26	2,00	0,52
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,84	5,00	4,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,00	0,50	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	0,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 955,38
		<b>Total Acoperis Tambur Inklusiv salariu</b>				<b>2 955,38 928,61</b>
		<b>1.4. Pereti</b>				
30	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	22,04	40,002 40,00	881,63 881,60
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	17,632	25,00	440,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	17,632	25,00	440,80
	4100126202818	Apa	m3	0,066	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,331	0,10	0,033
31	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	5,64	22,579 22,50	127,34 126,90
	7136060011800	Instalator ventilare	чел-ч	5,076	25,00	126,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,039	2,40	0,095
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,169	2,00	0,338
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,113	0,10	0,011
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	119,38	6,751 6,75	805,93 805,82
	7122050013400	Zidar	чел-ч	14,326	25,00	358,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	17,907	25,00	447,675
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,969	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,194	0,10	0,119
33	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	119,38	2,90 2,75	346,20 328,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	13,132	25,00	328,295
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	35,814	0,50	17,907
34	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (pentru ventilare)	buc	1,00	37,50 37,50	37,50 37,50
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,10	25,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,40	25,00	35,00
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	4,022 3,75	4,02 3,75

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,07	25,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,08	25,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	1,00	0,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	50,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	0,10	0,001
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	0,10	0,002
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	119,38	7,675 3,50	916,24 417,83
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	16,713	25,00	417,83
	2430226101010-1	Grund "Betoncontact"	kg	49,543	10,00	495,427
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,969	0,50	2,985
37	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	119,00	9,285 6,50	1 104,91 773,50
	7422010060100	Timplar	чел-ч	30,94	25,00	773,50
	2743123549025-6	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	124,95	2,00	249,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,975	1,40	4,165
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,119	50,00	5,95
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	714,00	0,10	71,40
38	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	kg	214,88	3,727 1,125	800,87 241,74
	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	8,595	25,00	214,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,074	25,00	26,86
	2873122004100	Plase sudate	kg	217,029	2,40	520,869
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,074	10,00	10,744
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,149	12,50	26,86
	2010237318750	Distantieri	buc	64,464	0,01	0,645
	2922140007000	Macara	h-ut	0,129	0,10	0,013
39	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	119,38	55,013 42,50	6 567,39 5 073,65
	7122050013400	Zidar	чел-ч	179,07	25,00	4 476,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	23,876	25,00	596,90
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,91	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,597	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	495,427	1,40	693,598
	2652102100737	Var hidratat	kg	322,326	2,00	644,652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,104	50,00	155,194
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,776	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,388	0,10	0,239
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,597	0,10	0,06



1	2	3	4	5	6	7
		electric				
40	CF02D5 k-4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime Коэффициент к трудозатратам=4,00 Коэффициент к материалам=4,00 Коэффициент к машинам=4,00	m2	119,38	54,513 42,00	6 507,73 5 013,96
	7122050013400	Zidar	чел-ч	162,357	25,00	4 058,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	38,202	25,00	955,04
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,626	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	367,69	1,40	514,767
	2652102100737	Var hidratat	kg	405,892	2,00	811,784
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,343	50,00	167,132
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,955	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,143	0,10	0,014
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,716	0,10	0,072
41	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	119,38	158,303 61,25	18 898,24 7 312,02
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	268,605	25,00	6 715,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	23,876	25,00	596,90
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	125,349	80,00	10 027,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,752	1,40	66,853
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 387,60	0,01	23,876
	24302261000001	Fuga	kg	39,395	13,00	512,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,955	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	477,52	2,00	955,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,388	0,10	0,239
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,433	0,10	0,143
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	6,00	53,35 12,50	320,10 75,00
	7122050013400	Zidar	чел-ч	2,82	25,00	70,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,18	25,00	4,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,90	1,00	0,90
	2811236306200-40	Grila ventilatie din PVC	buc	6,00	40,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,00	1,40	4,20
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	14,00	7,175 3,00	100,45 42,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	1,68	25,00	42,00
	2430226101010-0	Grund "Betoncontact"	kg	5,81	10,00	58,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,70	0,50	0,35
44	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren grs.10cm M25 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	14,00	132,767 42,95	1 858,73 601,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	чел-ч	19,88	25,00	497,00
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	4,172	25,00	104,30
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	56,56	4,00	226,24
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	56,56	4,00	226,24
	2521302602907-44	cu placi de polistiren grs.10cm M25	m2	15,13	50,00	756,49
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	15,554	2,00	31,108
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	100,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	84,84	0,20	16,968
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,35	0,10	0,035
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,048	0,10	0,005
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,322	1,00	0,322
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,252	0,10	0,025
45	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. (de exterior)	m2	14,00	41,934 30,50	587,07 427,00
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	17,08	25,00	427,00
	2653102100831-0	Amestec uscat	kg	99,96	1,60	159,936
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,056	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,106	0,10	0,111
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,224	0,10	0,022
46	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	14,00	13,40 3,00	187,60 42,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	1,68	25,00	42,00
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	5,81	25,00	145,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,70	0,50	0,35
47	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	14,00	76,506 30,50	1 071,08 427,00
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	17,08	25,00	427,00
	26531021008311	Tink	kg	32,20	20,00	644,00
	4100126202818	Apa	m3	0,056	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,084	1,00	0,084
		<i>Total</i>	lei			41 123,06
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>41 123,06 22 630,87</b>
		<b>1.5. Timplarii</b>				
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	6,32	10,50 10,50	66,36 66,36

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	чел-ч	1,327	25,00	33,18
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	1,327	25,00	33,18
49	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 - 1 buc	m2	2,66	<u>1 220,552</u> 20,25	<u>3 246,67</u> 53,87
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	1,942	25,00	48,545
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,213	25,00	5,32
	2030112939150-41	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,66	1 200,00	3 192,00
	2874115829126-41	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	buc	10,64	0,00	0,00
	2416566101572-41	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	1,33	0,00	0,00
	2430226101600-41	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,465	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,596	0,50	0,798
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,66	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,053	0,10	0,005
50	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 - Дверь Раздатка 2 buc	m2	3,66	<u>1 220,552</u> 20,25	<u>4 467,22</u> 74,11
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	2,672	25,00	66,795
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,293	25,00	7,32
	2030112939150-50	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare Дверь Раздатка 2 buc	m2	3,66	1 200,00	4 392,00
	2874115829126-41	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	buc	14,64	0,00	0,00
	2416566101572-41	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	1,83	0,00	0,00
	2430226101600-41	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,64	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2,196	0,50	1,098
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,66	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,073	0,10	0,007
51	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3,00	<u>68,10</u> 62,50	<u>204,30</u> 187,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,24	25,00	6,00
	7422010060100	Timplar	чел-ч	7,26	25,00	181,50
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,00	5,00	15,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	18,00	0,10	1,80
52	RpCJ06B k-2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi	m	53,51	<u>39,364</u> 33,00	<u>2 106,39</u> 1 765,83

1	2	3	4	5	6	7
		si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00				
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	47,089	25,00	1 177,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	23,544	25,00	588,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	104,88	1,40	146,831
	2652102100713	Var pasta	m3	0,107	1 500,00	160,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,535	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,664	50,00	33,176
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,161	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,107	0,10	0,011
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,107	0,10	0,011
53	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscata de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,02	48,927 37,15	49,91 37,89
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,516	25,00	37,893
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,306	10,00	3,06
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,902	0,60	8,941
	4100126202818	Apa	m3	0,011	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,081	0,10	0,008
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	0,10	0,003
54	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1,02	7,50 5,00	7,65 5,10
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,204	25,00	5,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,122	2,00	2,244
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,153	2,00	0,306
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00	0,00	0,00
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1,02	17,97 13,75	18,33 14,03
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,459	25,00	11,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,102	25,00	2,55
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,076	4,00	4,304
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,10	0,00
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,02	2,125 0,75	2,17 0,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,031	25,00	0,765
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,153	9,00	1,377
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,051	0,50	0,025
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	1,02	20,885	21,30

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			13,75	14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,561	25,00	14,025
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,408	17,00	6,936
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,061	1,00	0,061
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,51	0,50	0,255
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,051	0,50	0,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,00	0,00
58	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	8,10	158,303 61,25	1 282,26 496,12
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	18,225	25,00	455,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,62	25,00	40,50
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	8,505	80,00	680,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,24	1,40	4,536
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	162,00	0,01	1,62
	24302261000001	Fuga	kg	2,673	13,00	34,749
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,065	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	32,40	2,00	64,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,162	0,10	0,016
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,097	0,10	0,01
59	RpCJ06A k-2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m	5,15	29,962 25,00	154,31 128,75
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	3,296	25,00	82,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,854	25,00	46,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,622	1,40	10,671
	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	1 500,00	12,36
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,041	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05	50,00	2,523
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	0,10	0,001
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	0,10	0,001
60	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	0,77	48,927 37,15	37,67 28,61
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,144	25,00	28,605
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,231	10,00	2,31

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	11,25	0,60	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,009	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,061	0,10	0,006
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,023	0,10	0,002
		<i>Total</i>	lei			11 664,53
		<b>Total Timplarii Inclusiv salariu</b>				<b>11 664,53 2 872,96</b>
		<b>1.6. Incalzire</b>				
61	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	14,00	13,544 9,50	189,62 133,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	5,32	25,00	133,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,20	0,50	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,98	8,33	8,163
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,226	19,00	42,294
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,406	10,00	4,06
62	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,00	8,56 2,50	34,24 10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,40	25,00	10,00
	2875274123500-83	Dop din fonta maleabila 1"-1 1/2"	buc	4,00	5,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,064	10,00	0,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	30,00	3,60
63	RpIB12B	Demontari radiator cu pina la 25 elemente	buc	2,00	3,00 3,00	6,00 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,24	25,00	6,00
64	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	6,00	2,50 2,50	15,00 15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,60	25,00	15,00
65	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	2,00	802,04 50,00	1 604,08 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	4,00	25,00	100,00
	2822115700000	Radiator BIMETAL PANA LA 10 sectii	buc	2,00	750,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06	10,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12	2,00	0,24
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,10	2,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,40	0,10	0,04
66	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	6,00	7,715 5,00	46,29 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	1,20	25,00	30,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,00	2,00	12,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,00	0,35	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,90	0,10	0,09
67	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,00	56,03 5,75	224,12 23,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,92	25,00	23,00
	2875274202700-71	Robinet cu dublu reglaj 3/4" -1"	buc	4,00	50,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,08	10,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,16	2,00	0,32
68	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americanca 25x3/4	buc	4,00	57,09 21,25	228,36 85,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,40	25,00	85,00
	2523156713800-67	Fitinguri din fonta AMERICANKA d-25x3/4	buc	4,00	35,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,12	10,00	1,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,056	30,00	1,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,20	2,40	0,48
69	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Dop p/ru radiator)	buc	8,00	27,09 21,25	216,72 170,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	6,80	25,00	170,00
	2523156713800-49	(Dop p/ru radiator)	buc	8,00	5,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,24	10,00	2,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,112	30,00	3,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,40	2,40	0,96
70	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" (Maevschii)	buc	2,00	22,56 6,50	45,12 13,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,52	25,00	13,00
	2913137343001-50	Robinet trecere sau de trecere de aeresire (Maevschii)	buc	2,00	10,00	20,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,00	5,50	11,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	30,00	0,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	10,00	0,16
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,03	2,00	0,06
71	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,00	11,213 11,00	44,85 44,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,76	25,00	44,00
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,08	2,00	0,16
	2320116200573	Benzina auto	l	0,28	2,40	0,672
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	0,50	0,02
72	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 32x25mm	buc	4,00	101,504 50,75	406,02 203,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	8,12	25,00	203,00
	2523156713800-52	Fitinguri din fonta d-1 1/2"-2 1/2" Americanca 32x25mm	buc	4,00	45,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,216	10,00	2,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,676	30,00	20,28
	2320116200573	Benzina auto	l	0,24	2,40	0,576
73	RpID02E	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1 1/4" Robinet PPR d=32mm	buc	2,00	81,304 14,25	162,61 28,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,14	25,00	28,50
	2875274202700-53	Robinet cu dublu reglaj Robinet PPR d=32mm	buc	2,00	65,00	130,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,08	0,10	0,008
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,056	10,00	0,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,118	30,00	3,54
74	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	14,00	42,15 11,25	590,10 157,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	6,30	25,00	157,50
	2521216710000-49	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	14,42	30,00	432,60
75	IC35C	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 25,0 mm	m	2,00	27,51 10,00	55,02 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,80	25,00	20,00
	2521216710000-60	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d-25	m	2,06	17,00	35,02
76	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 Cot d=32mm	buc	12,00	10,308 5,25	123,70 63,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,52	25,00	63,00
	2875274110102-56	Cot d=32mm	buc	12,00	5,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24	2,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,096	2,00	0,192
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,252	0,10	0,025
77	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc	4,00	9,556 4,50	38,22 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,72	25,00	18,00
	2875274110102-57	Cot ppr d=25mm	buc	4,00	5,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08	2,00	0,16



1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,028	2,00	0,056
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,072	0,10	0,007
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 Mufa d=32mm	buc	4,00	11,308 5,25	45,23 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,84	25,00	21,00
	2875274110102-58	Mufa d=32mm	buc	4,00	6,00	24,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08	2,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,032	2,00	0,064
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,084	0,10	0,008
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 Teu ppr d=32mm	buc	8,00	14,579 7,50	116,63 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,40	25,00	60,00
	2875274110102-59	Teu ppr d=32mm	buc	8,00	7,00	56,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24	2,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,064	2,00	0,128
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,24	0,10	0,024
80	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	14,00	17,76 7,00	248,64 98,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	3,92	25,00	98,00
	2875274204000-60	Bratara fixare d-1 1/4" - 2"	buc	14,00	10,00	140,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,70	2,00	1,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	14,00	0,40	5,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	14,00	0,15	2,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	14,00	0,10	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,40	0,10	0,14
81	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc	4,00	6,02 4,25	24,08 17,00
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,68	25,00	17,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	10,50	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,36	2,00	6,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,36	1,00	0,36
82	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,03	buc	4,00	35,804 19,25	143,22 77,00
	7123010010200	Betonist	чел-ч	3,08	25,00	77,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,091	100,00	9,064
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	37,574	1,40	52,604

1	2	3	4	5	6	7
		S1500				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,087	50,00	4,326
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,212	1,00	0,212
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,10	0,10	0,01
83	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,00	<u>2,755</u> 2,75	<u>38,57</u> 38,50
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	чел-ч	1,54	25,00	38,50
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,70	0,10	0,07
84	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,00	<u>2,00</u> 2,00	<u>28,00</u> 28,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	чел-ч	1,12	25,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			4 674,43
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>4 674,43 1 458,50</b>
		<b>1.7. Rețele sanitare, apeduct și canalizare</b>				
85	RpSE15A	Demontarea unui spălator de rufe inoxidabil, cu fund dublu, montat pe suport	buc	2,00	<u>97,50</u> 97,50	<u>195,00</u> 195,00
	7136020011600	Instalator sanitar	чел-ч	7,80	25,00	195,00
86	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	<u>23,75</u> 23,75	<u>23,75</u> 23,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,95	25,00	23,75
87	RpSB01C	Demontarea tuburilor și pieselor de legatură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,00	<u>19,75</u> 19,75	<u>158,00</u> 158,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	6,32	25,00	158,00
88	RpSB01A	Demontarea tuburilor și pieselor de legatură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	3,00	<u>16,00</u> 16,00	<u>48,00</u> 48,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,92	25,00	48,00
89	RpSA03A	Demontarea tevi din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	16,00	<u>7,50</u> 7,50	<u>120,00</u> 120,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,80	25,00	120,00
90	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,00	<u>20,00</u> 20,00	<u>40,00</u> 40,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,60	25,00	40,00
91	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	2,00	58,794 8,25	117,59 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,66	25,00	16,50
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d-75	buc	2,02	50,00	101,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,009	3,00	0,027
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	2,00	0,061
92	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	1,00	557,912 57,50	557,91 57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,30	25,00	57,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	385,00	392,70
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	2,00	0,612
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	10,00	20,40
	2622102453900-94	Piedestal din portelan sanitar FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102438000	buc	1,02	0,00	0,00
93	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	300,00 50,00	300,00 50,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,00	25,00	50,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	250,00	250,00
	2513307336204-87	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124202070	buc	2,00	0,00	0,00
94	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01	buc	1,00	490,775 288,75	490,77 288,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	11,55	25,00	288,75
	3110245538500	Motor pentru ventilator, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,01	100,00	101,00
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,01	100,00	101,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	0,10	0,015
95	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,005	buc	8,00	90,30 30,00	722,40 240,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	9,60	25,00	240,00
	2913124202070-95	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,04	60,00	482,40
	2513307336204-87	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE	buc	8,04	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124202070				
96	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Mufa 3/4x1/2	buc	8,00	37,09 21,25	296,72 170,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	6,80	25,00	170,00
	2523156713800-76	Mufa 3/4x1/2	buc	8,00	15,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,24	10,00	2,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,112	30,00	3,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,40	2,40	0,96
97	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=25mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc	2,00	46,243 5,50	92,49 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,44	25,00	11,00
	2913124202100-77	Robinet PPR d=25mm	buc	2,012	40,00	80,48
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	2,012	0,50	1,006
98	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,00	45,625 9,50	365,00 76,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,04	25,00	76,00
	2521216720160-78	Teava din material plastic pentru canalizare d-110	m	8,24	35,00	288,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,12	3,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	2,00	0,24
99	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d-110mm	buc	7,00	39,77 9,50	278,39 66,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,66	25,00	66,50
	2523156721015-78	Teu PP d-110mm	buc	7,00	30,00	210,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,49	3,00	1,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,21	2,00	0,42
100	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc	2,00	48,635 8,50	97,27 17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,68	25,00	17,00
	2523156721037-80	Trecere fonta/PVC	buc	2,00	40,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	3,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	2,00	0,06
101	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	1,00	23,635 8,50	23,64 8,50

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,34	25,00	8,50
	2523156721037-81	Trecere 110x50mm	buc	1,00	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	3,00	0,105
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	2,00	0,03
102	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	49,77 9,50	49,77 9,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,38	25,00	9,50
	2523156721015-82	(Revizie d=110mm)	buc	1,00	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	3,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	2,00	0,06
103	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 110mm	buc	7,00	28,635 8,50	200,44 59,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,38	25,00	59,50
	2523156721037-83	Cot 110mm	buc	7,00	20,00	140,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,245	3,00	0,735
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,105	2,00	0,21
104	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încăstrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	8,00	30,537 15,00	244,30 120,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,80	25,00	120,00
	2875274204040-105	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze D-4"	buc	8,00	15,00	120,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,048	2,00	0,096
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,48	1,50	3,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	50,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,008	0,00	0,00
105	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	3,00	28,136 7,50	84,41 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,90	25,00	22,50
	2521216720160-85	Teava din material plastic pentru canalizare d-50	m	3,09	20,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,012	3,00	0,036
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,036	2,00	0,072
106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	1,00	21,554 6,50	21,55 6,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,26	25,00	6,50
	2523156721037-86	Teu d=50mm	buc	1,00	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	3,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	2,00	0,024
107	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	2,00	13,554 6,50	27,11 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,52	25,00	13,00
	2523156721037-87	Cot d=50mm	buc	2,00	7,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	3,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	2,00	0,048
108	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,00	18,287 12,25	54,86 36,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,47	25,00	36,75
	2875274204040-114	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d-50	buc	3,00	5,50	16,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,018	2,00	0,036
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,93	1,50	1,395
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,004	50,00	0,18
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,003	0,00	0,00
109	RpSA20B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	16,00	43,264 18,75	692,22 300,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	12,00	25,00	300,00
	2521216717050-89	Teava din material plastic d-20 mm	m	16,32	15,00	244,80
	2523156719430-89	Cot din material plastic d-20 mm	buc	11,20	3,00	33,60
	2523156719450-89	Teu din material plastic d-20 mm	buc	7,20	4,00	28,80
	2523156719460-89	Reductie din material plastic d-20 mm	buc	1,60	2,00	3,20
	2523156719530-89	Racord drept M x Fe	buc	16,00	5,00	80,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,32	2,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,096	2,00	0,192
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,032	10,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,67	1,00	0,67
110	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv Cot ppr d=20mm	buc	12,00	7,803 3,75	93,64 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	чел-ч	1,80	25,00	45,00
	2875274110102-90	Cot ppr d=20mm	buc	12,00	4,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24	2,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,072	2,00	0,144

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,18	0,10	0,018
111	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 Mufa ppr d=20mm	buc	6,00	7,803 3,75	46,82 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,90	25,00	22,50
	2875274110102-91	Mufa ppr d=20mm	buc	6,00	4,00	24,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	2,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,036	2,00	0,072
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	0,10	0,009
112	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu d-20mm	buc	9,00	11,824 5,75	106,42 51,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,07	25,00	51,75
	2875274110102-92	Teu d-20mm	buc	9,00	6,00	54,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,27	2,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,054	2,00	0,108
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,207	0,10	0,021
113	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord olandez 25x3/4	buc	4,00	77,09 21,25	308,36 85,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,40	25,00	85,00
	2523156713800-93	Racord olandez 25x3/4	buc	4,00	55,00	220,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,12	10,00	1,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,056	30,00	1,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,20	2,40	0,48
114	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	16,00	11,785 8,25	188,56 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,28	25,00	132,00
	2875274204040-94	Bratară pt. tevi de instalatii avind diametrul de 3/4"	buc	16,00	3,00	48,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,08	2,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,96	1,50	7,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,019	50,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,016	0,00	0,00
115	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,05	buc	6,00	4,62 3,50	27,72 21,00
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,84	25,00	21,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,60	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,15	2,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,42	1,00	0,42
116	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,03	buc	6,00	35,804 19,25	214,82 115,50
	7123010010200	Betonist	чел-ч	4,62	25,00	115,50
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,136	100,00	13,596
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	56,362	1,40	78,906
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,037	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,13	50,00	6,489
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,318	1,00	0,318
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	0,10	0,015
117	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	16,00	1,75 1,75	28,00 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,12	25,00	28,00
118	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	16,00	3,75 3,75	60,00 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,40	25,00	60,00
119	RpSF07A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,10	2,50 2,50	2,75 2,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,11	25,00	2,75
120	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,10	2,00 2,00	2,20 2,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,088	25,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			6 380,89
		<b>Total Retele sanitare, apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>6 380,89 2 719,95</b>
		<b>1.8. Lucrari diverse</b>				
121	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	14,00	146,50 146,50	2 051,00 2 051,00



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	82,04	25,00	2 051,00
122	TRI1AA04B 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	14,00	18,75 18,75	262,50 262,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	10,50	25,00	262,50
123	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,00	129,00 0,00	1 806,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,612	500,00	1 806,00
		<i>Total</i>	lei			4 119,50
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>4 119,50 2 313,50</b>
		<b>1.9. Lucrari de constructie</b>				
124	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,00	10,50 10,50	52,50 52,50
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,30	25,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,80	25,00	45,00
125	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	4,022 3,75	20,11 18,75
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,35	25,00	8,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,40	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,10	1,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,005	50,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05	0,10	0,005
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,075	0,10	0,007
126	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	220,00	5,00 5,00	1 100,00 1 100,00
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	44,00	25,00	1 100,00
127	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	220,00	9,229 7,50	2 030,27 1 650,00
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	66,00	25,00	1 650,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	374,00	1,00	374,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,11	50,00	5,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,20	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,30	0,10	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,40	0,10	0,44
		<i>Total</i>	lei			3 202,88
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>3 202,88 2 821,25</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			92 180,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			11 125,92
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			44,01
		<i>Total</i>				103 350,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			1 033,50
		<i>Total</i>				104 383,61
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 043,84
		<i>Total</i>				105 427,45
		<b>Total Spalatoria Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>105 427,45 46 358,00</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
128	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,00	5,50 5,50	33,00 33,00
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	1,32	25,00	33,00
129	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	13,00	1,50 1,50	19,50 19,50
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,78	25,00	19,50
130	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalice din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	147,00 147,00	147,00 147,00
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	5,88	25,00	147,00
131	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	220,00	0,875 0,875	192,50 192,50
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	7,70	25,00	192,50
132	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	2,20	1 497,203 1 290,00	3 293,85 2 838,00
	1	Muncitor	чел-ч	113,52	25,00	2 838,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,015	400,00	6,16
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	200,00	0,286
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,024	180,00	4,356
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,85	10,00	38,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,90	0,23	2,277
	1019103	Dibluri de distantare	100	5,50	32,00	176,00

1	2	3	4	5	6	7
			buc			
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,90	3,20	31,68
	1019852	Vopsea	kg	0,88	30,00	26,40
	5009031	Scoabe	10 buc	36,30	1,00	36,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	53,68	1,00	53,68
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	10,00	0,045
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,902	1,00	0,902
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,066	1,00	0,066
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,826	1,00	1,826
	5009816	Fisie de montaj	m	74,80	0,50	37,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,55	0,10	0,055
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,34	0,10	5,434
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,434	0,10	0,543
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,266	0,10	1,327
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,55	59,29	32,609
133	pret material	CABLU 3 x 1.5 mmp	m	110,00	8,00	880,00
					0,00	0,00
	116	CABLU 3 x 1.5 mmp CONFORM CS	m	110,00	8,00	880,00
134	pret material	CABLU 3 x 2.5 mmp	m	110,00	14,00	1 540,00
					0,00	0,00
	117	CABLU 3 x 2.5 mmp	m	110,00	14,00	1 540,00
135	pret material	CUTIE de RAMIFICARE	buc	5,00	6,00	30,00
					0,00	0,00
	118	CUTIE de RAMIFICARE	buc	5,00	6,00	30,00
136	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,10	m	220,00	21,425	4 713,60
					16,75	3 685,00
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	147,40	25,00	3 685,00
	2661122803601	Tub flexibil	m	246,84	4,00	987,36
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	4,84	8,52	41,237
137	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,06	3 273,505	196,41
					2 900,00	174,00
	1	Muncitor	чел-ч	6,96	25,00	174,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	400,00	0,076
	5009113	Prezoane	buc	12,24	1,00	12,24
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,122	1,00	0,122
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,168	1,00	0,168
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,161	0,10	0,016
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,544	0,10	0,254
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,161	59,29	9,534
138	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,01	2 505,31	25,05
					2 200,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	чел-ч	0,88	25,00	22,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	400,00	0,013
	5009113	Prezoane	buc	2,04	1,00	2,04
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,02	1,00	0,02
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,028	1,00	0,028
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,016	0,10	0,002
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,315	0,10	0,032
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,016	59,29	0,919
139	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	6,00	250,00 0,00	1 500,00 0,00
	139	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	6,00	250,00	1 500,00
140	pret material	Corp de iluminat exterior	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
	140	Corp de iluminat exterior	buc	1,00	200,00	200,00
141	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	12,00	56,25 3,75	675,00 45,00
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	1,80	25,00	45,00
	3150145100143-123	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED CONFORM CS	buc	12,60	50,00	630,00
142	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,06	910,635 805,00	54,64 48,30
	1	Muncitor	чел-ч	1,932	25,00	48,30
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	400,00	0,076
	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,12	1,00	6,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	59,29	0,142
143	pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	6,00	30,00 0,00	180,00 0,00
	125	Intreruptor cu o clapa	buc	6,00	30,00	180,00
144	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,07	1 946,817 1 902,50	136,28 133,18
	1	Muncitor	чел-ч	5,327	25,00	133,175
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	180,00	0,176
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	30,00	0,006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,002	10,00	0,017
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,191	0,15	0,029
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,683	0,23	0,157
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,683	3,20	2,186
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008	0,10	0,001
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,325	0,10	0,033
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008	59,29	0,498
145	pret material	Priza	buc	7,00	40,00 0,00	280,00 0,00
	1259	Priza	buc	7,00	40,00	280,00
146	pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	13,00	4,00 0,00	52,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	128	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	13,00	4,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			14 148,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 760,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			6,76
		<i>Total</i>				15 916,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			733,75
		<i>Total</i>				16 650,32
		<i>Beneficiu</i>	1 %			166,50
		<i>Total</i>				16 816,83
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>16 816,83 7 337,48</b>

		Total	lei		122 244,27
		TVA	20 %		24 448,85
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>146 693,13</b>
					<b>53 695,48</b>

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

DETS s Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect IET nr.49

Investitor DETS s Botanica

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Коэффициент к осн. зарплате=1,00

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,00

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Spalatoria Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Pardosele</b>				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			11,563 11,50
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,2300	25,00	5,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2300	25,00	5,75
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	2,00	0,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
2	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte	m			6,252 6,25
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,1200	25,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1300	25,00	3,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
3	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			23,004 23,00
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,4600	25,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4600	25,00	11,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,10	0,00
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			7,504 7,50
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,10	0,00
5	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			337,52 337,50
	7123010010200	Betonist	чел-ч	10,0000	25,00	250,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	3,5000	25,00	87,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	0,10	0,02
6	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			785,395 165,00
	7123010010200	Betonist	чел-ч	6,1500	25,00	153,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4500	25,00	11,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,50	468,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	50,00	38,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	160,00	112,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,00	0,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,10	0,03
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			7,675 3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010-1	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			37,804 17,50
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,6000	25,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	50,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
9	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			9,285 6,50
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2743123549025-6	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1,0500	2,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
10	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			187,715 72,50
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	2,6100	25,00	65,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2900	25,00	7,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,00	3,90
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,01	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
11	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			187,715 72,50
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	2,6100	25,00	65,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2900	25,00	7,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,00	3,90
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,01	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		<b>1.2. Tavan</b>				
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			6,751 6,75
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	25,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	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	0,10	0,00
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la tavane	m2			7,675 3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010-1	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			49,684 38,25
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,5300	25,00	38,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	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	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	0,10	0,00
15	CF53B K-10	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) Коэффициент к трудозатратам=10,00 Коэффициент к материалам=10,00 Коэффициент к машинам=10,00	m2			86,10 77,50
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,3100	25,00	77,50
	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	1,4300	0,60	8,58
	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	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,02
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			7,50 5,00
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,97 13,75
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,125 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			20,885 13,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,06
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
20	RpCR16B2	Vopsirea tavanelor, lambriurilor si streasinilor din lemn, PFL sau PAL, cu vopsele pe baza de ulei sau alchidice, in doua straturi de vopsea, pentru suprafete sub 20 mp la un punct de lucru	m2			26,268 15,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,6200	25,00	15,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0500	2,00	0,10
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3500	30,00	10,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	2,40	0,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	0,50	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,50	0,02
		<b>1.3. Acoperis Tambur</b>				
21	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18,002 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	чел-ч	0,3600	25,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3600	25,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,10	0,00
22	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielei din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2			55,508 55,50
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	1,8000	25,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4200	25,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	0,10	0,01
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 951,84 602,25
	7124010010730	Dulgher 3	чел-ч	21,6800	25,00	542,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	2,4100	25,00	60,25
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	480,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 490,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,00	87,60
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	10,00	33,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	10,00	19,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	2410520006753	Automasara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	1,00	0,15
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,4400	1,00	0,44
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2			267,262 28,75
	7213050013100	Tinichigiu	чел-ч	0,9000	25,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2500	25,00	6,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	150,00	181,12
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	5,00	47,25



1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	10,00	1,05
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	10,00	0,42
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,10	0,01
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			20,568 6,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0500	25,00	1,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
26	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			377,503 101,50
	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,0600	25,00	1,50
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	3,7000	25,00	92,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3000	25,00	7,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 000,00	120,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 000,00	120,00
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	6,00	30,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
27	IzF17A	Tavan fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere	m2			45,45 18,75
	7134050013240	Izolator - termic	чел-ч	0,7500	25,00	18,75
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0200	20,00	20,40
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	1,0500	6,00	6,30
28	CI17A	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plane (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice), ce trebuiesc renovate - OSB grs.12mm	m2			78,301 50,00
	7422010060100	Timplar	чел-ч	1,8500	25,00	46,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	2732103646000	Panouri OSB grs.12mm	m2	1,1000	25,00	27,50
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,4000	2,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
29	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			50,335 40,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	1,6200	25,00	40,50
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,2000	9,00	1,80
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,3600	15,00	5,40
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1300	2,00	0,26
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,4200	5,00	2,10
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
		<b>1.4. Pereti</b>				
30	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			40,002 40,00
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	0,8000	25,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8000	25,00	20,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
31	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			22,579 22,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011800	Instalator ventilare	чел-ч	0,9000	25,00	22,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	2,40	0,02
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,10	0,00
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			6,751 6,75
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	25,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	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	0,10	0,00
33	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			2,90 2,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	0,1100	25,00	2,75
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,50	0,15
34	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (pentru ventilare)	buc			37,50 37,50
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,4000	25,00	35,00
35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,022 3,75
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0700	25,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	25,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,00	0,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			7,675 3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010-1	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
37	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			9,285 6,50
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2743123549025-6	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1,0500	2,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
38	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			3,727 1,125
	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	0,0400	25,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0050	25,00	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	2,40	2,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,10	0,00
39	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			55,013 42,50
	7122050013400	Zidar	чел-ч	1,5000	25,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,40	5,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	50,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	0,10	0,00
40	CF02D5 k-4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime Коэффициент к трудозатратам=4,00 Коэффициент к материалам=4,00 Коэффициент к машинам=4,00	m2			54,513 42,00
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3400	25,00	34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	25,00	8,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,40	4,31
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	2,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	50,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,10	0,00
41	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			158,303 61,25
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	2,2500	25,00	56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	80,00	84,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,00	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			53,35 12,50
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	2811236306200-40	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	40,00	40,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			7,175 3,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1200	25,00	3,00
	2430226101010-0	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
44	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren grs.10cm M25 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			132,767 42,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	чел-ч	1,4200	25,00	35,50
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2980	25,00	7,45
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2521302602907-44	cu placi de polistiren grs.10cm M25	m2	1,0700	50,00	54,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	100,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,10	0,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
45	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. (de exterior)	m2			41,934 30,50
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2200	25,00	30,50
	2653102100831-0	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	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	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,00
46	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,40 3,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1200	25,00	3,00
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
47	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			76,506 30,50
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2200	25,00	30,50
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	20,00	46,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	1,00	0,01
		<b>1.5. Timplarii</b>				
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			10,50 10,50
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2100	25,00	5,25
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2100	25,00	5,25
49	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 - 1 buc	m2			1 220,552 20,25
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,7300	25,00	18,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	25,00	2,00
	2030112939150-41	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126-41	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	buc	4,0000	0,00	0,00
	2416566101572-41	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,5000	0,00	0,00
	2430226101600-41	Chit silionic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,1750	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
50	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 - Дверь Раздатка 2 buc	m2			1 220,552 20,25
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,7300	25,00	18,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	25,00	2,00
	2030112939150-50	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare Дверь Раздатка 2 buc	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126-41	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	buc	4,0000	0,00	0,00
	2416566101572-41	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,5000	0,00	0,00
	2430226101600-41	Chit silionic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,1750	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
51	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			68,10 62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	25,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	чел-ч	2,4200	25,00	60,50
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
52	RpCJ06B k-2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m			39,364 33,00
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,4400	25,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2200	25,00	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,40	2,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 500,00	3,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	50,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	0,10	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,10	0,00
53	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			48,927 37,15
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,4860	25,00	37,15
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	10,00	3,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	0,60	8,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	0,10	0,00
54	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			7,50 5,00
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,97 13,75
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,125 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			20,885 13,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,06
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
58	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			158,303 61,25
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	2,2500	25,00	56,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	80,00	84,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,00	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
59	RpCJ06A k-2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m			29,962 25,00
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,3200	25,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1800	25,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,40	2,07
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 500,00	2,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	50,00	0,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	0,10	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,10	0,00
60	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			48,927 37,15
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,4860	25,00	37,15
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	10,00	3,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	0,60	8,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	0,10	0,00
		<b>1.6. Incalzire</b>				
61	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			13,544 9,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	25,00	9,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	8,33	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	19,00	3,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
62	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			8,56 2,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
	2875274123500-83	Dop din fonta maleabila 1"-1 1/2"	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	30,00	0,90
63	RpIB12B	Demontari radiator cu pina la 25 elemente	buc			3,00 3,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1200	25,00	3,00
64	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,50 2,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
65	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			802,04 50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	25,00	50,00
	2822115700000	Radiator BIMETAL PANA LA 10 sectii	buc	1,0000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
66	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			7,715
						5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,01
67	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			56,03
						5,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	25,00	5,75
	2875274202700-71	Robinet cu dublu reglaj 3/4" -1"	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
68	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americana 25x3/4	buc			57,09
						21,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	25,00	21,25
	2523156713800-67	Fitinguri din fonta AMERICANKA d-25x3/4	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,40	0,12
69	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Dop p/ru radiator)	buc			27,09
						21,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	25,00	21,25
	2523156713800-49	(Dop p/ru radiator)	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,40	0,12
70	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" (Maevschii)	buc			22,56
						6,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2913137343001-50	Robinet trecere sau de trecere de aeresire (Maevschii)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,50	5,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	2,00	0,03
71	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			11,213
						11,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4400	25,00	11,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	2,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	2,40	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,50	0,01
72	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americana 32x25mm	buc			101,504
						50,75
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	25,00	50,75
	2523156713800-52	Fitinguri din fonta d-1 1/2"-2 1/2" Americana 32x25mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	2,40	0,14
73	RpID02E	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1 1/4" Robinet PPR d=32mm	buc			81,304
						14,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5700	25,00	14,25
	2875274202700-53	Robinet cu dublu reglaj Robinet PPR d=32mm	buc	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	10,00	0,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	30,00	1,77
74	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			42,15 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	25,00	11,25
	2521216710000-49	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	1,0300	30,00	30,90
75	IC35C	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 25,0 mm	m			27,51 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4000	25,00	10,00
	2521216710000-60	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d-25	m	1,0300	17,00	17,51
76	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d=32mm	buc			10,308 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2100	25,00	5,25
	2875274110102-56	Cot d=32mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	2,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	0,10	0,00
77	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc			9,556 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	25,00	4,50
	2875274110102-57	Cot ppr d=25mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
78	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d=32mm	buc			11,308 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2100	25,00	5,25
	2875274110102-58	Mufa d=32mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	2,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	0,10	0,00
79	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d=32mm	buc			14,579 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	25,00	7,50
	2875274110102-59	Teu ppr d=32mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	2,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	0,10	0,00
80	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			17,76 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2800	25,00	7,00
	2875274204000-60	Bratară fixare d-1 1/4" - 2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	2,00	0,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50	buc	1,0000	0,15	0,15



1	2	3	4	5	6	7
		F1				
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,10	0,01
81	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc			6,02 4,25
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	25,00	4,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	2,00	1,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	1,00	0,09
82	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,03	buc			35,804 19,25
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,7700	25,00	19,25
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	100,00	2,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	13,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	50,00	1,08
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,10	0,00
83	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			2,755 2,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1100	25,00	2,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	0,10	0,01
84	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			2,00 2,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,0800	25,00	2,00
		<b>1.7. Retele sanitare, apeduct si canalizare</b>				
85	RpSE15A	Demontarea unui spalator de rufe inoxidabil, cu fund dublu, montat pe suport	buc			97,50 97,50
	7136020011600	Instalator sanitar	чел-ч	3,9000	25,00	97,50
86	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			23,75 23,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	25,00	23,75
87	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			19,75 19,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	25,00	19,75
88	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,00 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	25,00	16,00
89	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,50 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	25,00	7,50
90	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			20,00 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,8000	25,00	20,00
91	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc			58,794 8,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	25,00	8,25
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d-75	buc	1,0000	50,00	50,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	3,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
92	RpSC21C	Montarea lavoarului 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			557,912 57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	25,00	57,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	385,00	392,70
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	2,00	0,61
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
	2622102453900-94	Pedestal din portelan sanitar FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102438000	buc	1,0000	0,00	0,00
93	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			300,00 50,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0000	25,00	50,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204-87	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124202070	buc	2,0000	0,00	0,00
94	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01	buc			490,775 288,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	11,5500	25,00	288,75
	3110245538500	Motor pentru ventilator, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,0000	100,00	101,00
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	100,00	101,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,01
95	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,005	buc			90,30 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,2000	25,00	30,00
	2913124202070-95	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	60,00	60,30
	2513307336204-87	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124202070	buc	1,0000	0,00	0,00
96	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Mufa 3/4x1/2	buc			37,09 21,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	25,00	21,25
	2523156713800-76	Mufa 3/4x1/2	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,40	0,12
97	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=25mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc			46,243 5,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2200	25,00	5,50
	2913124202100-77	Robinet PPR d=25mm	buc	1,0000	40,00	40,24
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	0,50	0,50
98	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala,	m			45,625 9,50

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	25,00	9,50
	2521216720160-78	Teava din material plastic pentru canalizare d-110	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	3,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
99	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d-110mm	buc			39,77 9,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	25,00	9,50
	2523156721015-78	Teu PP d-110mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	3,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
100	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc			48,635 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	25,00	8,50
	2523156721037-80	Trecere fonta/PVC	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	3,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
101	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			23,635 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	25,00	8,50
	2523156721037-81	Trecere 110x50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	3,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
102	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,77 9,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	25,00	9,50
	2523156721015-82	(Revizie d=110mm)	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	3,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
103	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 110mm	buc			28,635 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	25,00	8,50
	2523156721037-83	Cot 110mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	3,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
104	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			30,537 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	25,00	15,00
	2875274204040-105	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze D-4"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
105	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			28,136 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	25,00	7,50
	2521216720160-85	Teava din material plastic pentru canalizare d-50	m	1,0300	20,00	20,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	3,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc			21,554

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm				6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2523156721037-86	Teu d=50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	3,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
107	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			13,554 6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2523156721037-87	Cot d=50mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	3,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
108	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			18,287 12,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4900	25,00	12,25
	2875274204040-114	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-50	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
109	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			43,264 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7500	25,00	18,75
	2521216717050-89	Teava din material plastic d-20 mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430-89	Cot din material plastic d-20 mm	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450-89	Teu din material plastic d-20 mm	buc	0,4500	4,00	1,80
	2523156719460-89	Reductie din material plastic d-20 mm	buc	0,1000	2,00	0,20
	2523156719530-89	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
110	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot ppr d=20mm	buc			7,803 3,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	2875274110102-90	Cot ppr d=20mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
111	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 Mufa ppr d=20mm	buc			7,803 3,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	2875274110102-91	Mufa ppr d=20mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
112	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu d-20mm	buc			11,824 5,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	25,00	5,75
	2875274110102-92	Teu d-20mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	0,10	0,00
113	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord olandez 25x3/4	buc			77,09 21,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	25,00	21,25
	2523156713800-93	Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,40	0,12
114	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			11,785 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	25,00	8,25
	2875274204040-94	Bratară pt. tevi de instalatii avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,00	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
115	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,05	buc			4,62 3,50
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1400	25,00	3,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	2,00	1,05
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	1,00	0,07
116	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,03	buc			35,804 19,25
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,7700	25,00	19,25
	1421102200240	Pietris ciuruuit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	100,00	2,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	13,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalate de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	50,00	1,08
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,10	0,00
117	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,75 1,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0700	25,00	1,75
118	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,75 3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
119	RpSF07A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,50 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
120	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,00 2,00



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	чел-ч	51,6000	25,00	1 290,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	400,00	2,80
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	200,00	0,13
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	180,00	1,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	10,00	17,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	0,23	1,03
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	32,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	3,20	14,40
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	30,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	1,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,00	0,03
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	1,00	0,83
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,50	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,10	0,02
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,10	2,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	0,10	0,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	0,10	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	59,29	14,82
133	pret material	CABLU 3 x 1.5 mmp	m			8,00
						0,00
	116	CABLU 3 x 1.5 mmp CONFORM CS	m	1,0000	8,00	8,00
134	pret material	CABLU 3 x 2.5 mmp	m			14,00
						0,00
	117	CABLU 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	14,00	14,00
135	pret material	CUTIE de RAMIFICARE	buc			6,00
						0,00
	118	CUTIE de RAMIFICARE	buc	1,0000	6,00	6,00
136	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,10	m			21,425
						16,75
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,6700	25,00	16,75
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,00	4,49
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	8,52	0,19
137	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			3 273,505
						2 900,00
	1	Muncitor	чел-ч	116,0000	25,00	2 900,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	400,00	1,26
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	1,00	2,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	0,10	0,27
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,10	4,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	59,29	158,90
138	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			2 505,31
						2 200,00
	1	Muncitor	чел-ч	88,0000	25,00	2 200,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	400,00	1,26
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	1,00	2,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	0,10	0,16
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	0,10	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	59,29	91,90
139	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc			250,00
						0,00
	139	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,0000	250,00	250,00
140	pret material	Corp de iluminat exterior	buc			200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	140	Corp de iluminat exterior	buc	1,0000	200,00	200,00
141	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			56,25
						3,75
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	3150145100143-123	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur LED CONFORM CS	buc	1,0500	50,00	52,50
142	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			910,635
						805,00
	1	Muncitor	чел-ч	32,2000	25,00	805,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	400,00	1,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	59,29	2,37
143	pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			30,00
						0,00
	125	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	30,00	30,00
144	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			1 946,817
						1 902,50
	1	Muncitor	чел-ч	76,1000	25,00	1 902,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	180,00	2,52
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	30,00	0,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	10,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	0,15	0,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,23	2,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,20	31,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	0,10	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	59,29	7,11
145	pret material	Priza	buc			40,00
						0,00
	1259	Priza	buc	1,0000	40,00	40,00
146	pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			4,00
						0,00
	128	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	4,00	4,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL " Vanro-Com"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**DETS s Botanica**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SRL VANRO-COM**

**IET nr.49**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz de resurse**

**Valoarea de deviz 146 693,13 lei**



## Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	чел-ч	128,619	25,00	3 215,475
2.	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,096	25,00	2,40
3.	7122050013400	Zidar	чел-ч	370,009	25,00	9 250,23
4.	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	15,102	25,00	377,55
5.	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	301,205	25,00	7 530,125
6.	7123010010200	Betonist	чел-ч	26,447	25,00	661,175
7.	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	8,595	25,00	214,88
8.	7124010010700	Dulgher	чел-ч	13,858	25,00	346,45
9.	7124010010730	Dulgher 3	чел-ч	1,951	25,00	48,78
10.	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	4,614	25,00	115,34
11.	7132010010900	Faianțar	чел-ч	304,462	25,00	7 611,55
12.	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	124,582	25,00	3 114,54
13.	7132040012700	Parchetar	чел-ч	19,432	25,00	485,805
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	чел-ч	21,08	25,00	527,00
15.	7134050013240	Izolator - termic	чел-ч	2,175	25,00	54,375
16.	7136020011600	Instalator sanitar	чел-ч	7,80	25,00	195,00
17.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	69,018	25,00	1 725,45
18.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	31,05	25,00	776,25
19.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	38,50	25,00	962,50
20.	7136060011800	Instalator ventilare	чел-ч	5,076	25,00	126,90
21.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	11,55	25,00	288,75
22.	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	208,88	25,00	5 222,00
23.	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	23,883	25,00	597,07
24.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	29,971	25,00	749,28
25.	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	13,132	25,00	328,295
26.	7213050013100	Tinichigiu	чел-ч	5,188	25,00	129,69
27.	7422010060100	Timplar	чел-ч	53,627	25,00	1 340,68
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	92,54	25,00	2 313,50
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	207,218	25,00	5 180,458
30.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	5,499	25,00	137,48
31.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	2,66	25,00	66,499
<b>Total manopera</b>						<b>53 695,48</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	400,00	0,164
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,015	400,00	6,16
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,001	200,00	0,286
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,025	180,00	4,532
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	30,00	0,006
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,852	10,00	38,517
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,191	0,15	0,029
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,583	0,23	2,434
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,50	32,00	176,00
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,583	3,20	33,866
11.	1019852	Vopsea	kg	0,88	30,00	26,40
12.	116	CABLU 3 x 1.5 mmp CONFORM CS	m	110,00	8,00	880,00
13.	117	CABLU 3 x 2.5 mmp	m	110,00	14,00	1 540,00
14.	118	CUTIE de RAMIFICARE	buc	5,00	6,00	30,00
15.	125	Intreruptor cu o clapa	buc	6,00	30,00	180,00
16.	1259	Priza	buc	7,00	40,00	280,00

17.	128	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	13,00	4,00	52,00
18.	139	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	6,00	250,00	1 500,00
19.	140	Corp de iluminat exterior	buc	1,00	200,00	200,00
20.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,227	100,00	22,66
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,691	160,00	110,63
22.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,159	50,00	7,95
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,769	50,00	438,462
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,895	50,00	44,771
25.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,216	50,00	10,815
26.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,11	2,00	0,22
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,894	0,50	0,947
28.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,169	2,00	0,338
29.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,618	10,00	16,18
30.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,064	3 000,00	192,00
31.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,075	3 000,00	224,10
32.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,064	3 000,00	192,00
33.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,005	3 000,00	16,20
34.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ MM calit a II a	m3	0,014	3 000,00	43,20
35.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 328,80	0,01	33,288
36.	2010237318750	Distantieri	buc	64,464	0,01	0,645
37.	2030112939150-41	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,66	1 200,00	3 192,00
38.	2030112939150-50	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare Дверь Раздатка 2 buc	m2	3,66	1 200,00	4 392,00
39.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	8,00	6,00	48,00
40.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,202	2,00	4,405
41.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,146	2,00	0,292
42.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,038	2,40	0,091
43.	2320116200573	Benzina auto	l	1,72	2,40	4,128
44.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,039	2,40	0,095
45.	2320166200729	Parchetin	l	0,37	2,00	0,739
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,98	8,33	8,163
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,226	19,00	42,294
48.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,176	10,00	1,764
49.	2416566101572-41	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	3,16	0,00	0,00
50.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,034	9,00	45,306
51.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,665	30,00	19,95
52.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,28	30,00	38,40
53.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,424	17,00	228,208
54.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,28	2,00	0,56
55.	24302261000001	Fuga	kg	53,756	13,00	698,833
56.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	5,81	25,00	145,25
57.	2430226101010-0	Grund "Betoncontact"	kg	5,81	10,00	58,10
58.	2430226101010-1	Grund "Betoncontact"	kg	78,883	10,00	788,832
59.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,537	10,00	5,37
60.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,095	2,00	0,19
61.	2430226101600-41	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	1,106	0,00	0,00
62.	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,40	9,00	3,60
63.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,26	2,00	0,52
64.	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,72	15,00	10,80
65.	2430226109300	Diluant organic	kg	0,84	5,00	4,20
66.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,081	3,00	3,243
67.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,80	2,00	1,60
68.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,034	2,00	10,068

69.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	509,92	2,00	1 019,84
70.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	56,56	4,00	226,24
71.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	56,56	4,00	226,24
72.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,032	10,00	0,32
73.	2513307336204-87	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124202070	buc	10,04	0,00	0,00
74.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,21	15,00	3,15
75.	2521216710000-49	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	14,42	30,00	432,60
76.	2521216710000-60	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d-25	m	2,06	17,00	35,02
77.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	2,00	0,612
78.	2521216717050-89	Teava din material plastic d-20 mm	m	16,32	15,00	244,80
79.	2521216720160-78	Teava din material plastic pentru canalizare d-110	m	8,24	35,00	288,40
80.	2521216720160-85	Teava din material plastic pentru canalizare d-50	m	3,09	20,00	61,80
81.	2521302602907-44	cu placi de polistiren grs.10cm M25	m2	15,13	50,00	756,49
82.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d-75	buc	2,02	50,00	101,00
83.	2523156713800-49	(Dop p/ru radiator)	buc	8,00	5,00	40,00
84.	2523156713800-52	Fitinguri din fonta d-1 1/2"-2 1/2" Americanca 32x25mm	buc	4,00	45,00	180,00
85.	2523156713800-67	Fitinguri din fonta AMERICANKA d-25x3/4	buc	4,00	35,00	140,00
86.	2523156713800-76	Mufa 3/4x1/2	buc	8,00	15,00	120,00
87.	2523156713800-93	Racord olandez 25x3/4	buc	4,00	55,00	220,00
88.	2523156719430-89	Cot din material plastic d-20 mm	buc	11,20	3,00	33,60
89.	2523156719450-89	Teu din material plastic d-20 mm	buc	7,20	4,00	28,80
90.	2523156719460-89	Reductie din material plastic d-20 mm	buc	1,60	2,00	3,20
91.	2523156719530-89	Racord drept M x Fe	buc	16,00	5,00	80,00
92.	2523156721015-78	Teu PP d-110mm	buc	7,00	30,00	210,00
93.	2523156721015-82	(Revizie d=110mm)	buc	1,00	40,00	40,00
94.	2523156721037-80	Trecere fonta/PVC	buc	2,00	40,00	80,00
95.	2523156721037-81	Trecere 110x50mm	buc	1,00	15,00	15,00
96.	2523156721037-83	Cot 110mm	buc	7,00	20,00	140,00
97.	2523156721037-86	Teu d=50mm	buc	1,00	15,00	15,00
98.	2523156721037-87	Cot d=50mm	buc	2,00	7,00	14,00
99.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	14,00	0,40	5,60
100.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	52,47	2,00	104,94
101.	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	385,00	392,70
102.	2622102453900-94	Piedestal din portelan sanitar FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102438000	buc	1,02	0,00	0,00
103.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,42	10,00	4,20
104.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 623,602	1,40	2 273,043
105.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	314,218	1,50	471,327
106.	2652102100713	Var pasta	m3	0,115	1 500,00	172,89
107.	2652102100737	Var hidratat	kg	728,218	2,00	1 456,436
108.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	35,064	0,01	0,351
109.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	377,334	1,00	377,334
110.	2653102100831	Amestec uscat	kg	232,336	1,60	371,737
111.	2653102100831-0	Amestec uscat	kg	99,96	1,60	159,936
112.	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	465,322	0,60	279,193
113.	26531021008311	Tink	kg	32,20	20,00	644,00
114.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	35,402	4,00	141,61
115.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	26,152	0,60	15,691
116.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	40,129	100,00	4 012,88
117.	2661122803601	Tub flexibil	m	246,84	4,00	987,36
118.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,576	0,00	0,00
119.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	4,536	0,00	0,00
120.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,597	0,00	0,00

121.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,259	0,00	0,00
122.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	157,788	2,00	315,576
123.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	133,854	80,00	10 708,32
124.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	21,572	0,50	10,786
125.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,08	0,10	0,008
126.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,304	10,00	3,042
127.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	7,107	10,00	71,07
128.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	2,958	20,00	59,16
129.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,10	15,00	31,50
130.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	4,83	150,00	724,50
131.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,168	10,00	1,68
132.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	0,394	20,00	7,884
133.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,074	10,00	10,744
134.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	100,00	0,00
135.	2732103646000	Panouri OSB grs.12mm	m2	2,20	25,00	55,00
136.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,149	12,50	26,86
137.	2743123549025-6	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	166,95	2,00	333,90
138.	2811236306200-40	Grila ventilatie din PVC	buc	6,00	40,00	240,00
139.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	4,84	8,52	41,237
140.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,31	2,00	14,62
141.	2822115700000	Radiator BIMETAL PANA LA 10 sectii	buc	2,00	750,00	1 500,00
142.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,00	2,00	12,00
143.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,00	5,50	11,00
144.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,00	5,00	15,00
145.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,42	25,00	85,50
146.	2873122004100	Plase sudate	kg	217,029	2,40	520,869
147.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,64	15,00	9,60
148.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	972,00	0,10	97,20
149.	2874115829126-41	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	buc	25,28	0,00	0,00
150.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	14,00	0,15	2,10
151.	2874125881241	Saibe uzuale, plati M 10	buc	14,00	0,10	1,40
152.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,00	0,35	4,20
153.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	84,84	0,20	16,968
154.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,648	15,00	9,72
155.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,90	1,00	0,90
156.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	45,00	45,90
157.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	40,00	40,80
158.	2875274110102-56	Cot d=32mm	buc	12,00	5,00	60,00
159.	2875274110102-57	Cot ppr d=25mm	buc	4,00	5,00	20,00
160.	2875274110102-58	Mufa d=32mm	buc	4,00	6,00	24,00
161.	2875274110102-59	Teu ppr d=32mm	buc	8,00	7,00	56,00
162.	2875274110102-90	Cot ppr d=20mm	buc	12,00	4,00	48,00
163.	2875274110102-91	Mufa ppr d=20mm	buc	6,00	4,00	24,00
164.	2875274110102-92	Teu d-20mm	buc	9,00	6,00	54,00
165.	2875274123500-83	Dop din fonta maleabila 1"-1 1/2"	buc	4,00	5,00	20,00
166.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,20	0,50	2,10
167.	2875274202700-53	Robinet cu dublu reglaj Robinet PPR d=32mm	buc	2,00	65,00	130,00
168.	2875274202700-71	Robinet cu dublu reglaj 3/4" -1"	buc	4,00	50,00	200,00
169.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	10,00	20,40
170.	2875274204000-60	Bratara fixare d-1 1/4" - 2"	buc	14,00	10,00	140,00
171.	2875274204040-105	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D-4"	buc	8,00	15,00	120,00
172.	2875274204040-114	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-50	buc	3,00	5,50	16,50
173.	2875274204040-94	Bratara pt. tevi de instalatii avind diametrul de	buc	16,00	3,00	48,00

		3/4"				
174.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	37,80	5,00	189,00
175.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	74,16	0,20	14,832
176.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	3,045	6,00	18,27
177.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	0,50	3,00
178.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	35,814	0,50	17,907
179.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,38	0,50	0,19
180.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,01	100,00	101,00
181.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	250,00	250,00
182.	2913124202070-95	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,04	60,00	482,40
183.	2913124202100-77	Robinet PPR d=25mm	buc	2,012	40,00	80,48
184.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,012	0,50	1,006
185.	2913137343001-50	Robinet trecere sau de trecere de aeresire (Maevschie)	buc	2,00	10,00	20,00
186.	3110245538500	Motor pentru ventilator, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,01	100,00	101,00
187.	3150145100143-123	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED CONFORM CS	buc	12,60	50,00	630,00
188.	3220137315778	Decapant	kg	0,478	2,00	0,956
189.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,42	0,00	0,00
190.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,137	0,00	0,00
191.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,027	0,00	0,00
192.	4100126202818	Apa	m3	3,563	0,00	0,00
193.	5009031	Scoabe	10 buc	36,30	1,00	36,30
194.	5009061	Fisa de izolatie	buc	59,80	1,00	59,80
195.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	10,00	0,045
196.	5009113	Prezoane	buc	14,28	1,00	14,28
197.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,143	1,00	0,143
198.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,196	1,00	0,196
199.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,902	1,00	0,902
200.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,066	1,00	0,066
201.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,826	1,00	1,826
202.	5009816	Fisie de montaj	m	74,80	0,50	37,40
203.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,582	0,50	6,291
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>50 768,47</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,561	0,10	0,056
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,34	0,10	5,434
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,759	0,10	0,576
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,176	0,10	0,018
5.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,013	1,00	0,013
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,324	0,10	0,132
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,489	0,10	0,949
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,403	0,10	0,04
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,322	1,00	0,322
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,78	1,00	0,78
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,67	1,00	0,67
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,125	0,10	0,113
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,634	0,10	1,364
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,314	0,10	0,832
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,588	1,00	0,588
16.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,53	1,00	0,53
17.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,70	0,10	0,07
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,319	1,00	0,319
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	5,071	0,10	0,507

		electric				
20.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,177	0,10	0,018
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,084	1,00	0,084
22.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,053	0,10	0,005
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,70	0,10	0,27
24.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,04	1,00	0,04
25.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,859	0,10	0,286
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	0,10	0,01
27.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,266	0,10	1,327
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,612	500,00	1 806,00
29.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,737	59,29	43,703
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 865,05</b>

Total	lei	122 244,27
TVA	20 %	24 448,85

**Total deviz:**

**146 693,13**

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)