

SRL VANRO-COM

**I.M.S.P. SPITALUL CLINIC AL
MINISTERULUI SANATATII**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ**Servicii de reparatii curente a sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare
(avariere)**

Valoarea de deviz 133 061,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Servicii de reparatii curente (AVARIERE 24/7) si capitale categorii generale, sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare				
		1.1. Categorii Generale				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,00	35,69 35,69	35,69 35,69
2	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	1,00	1 912,69 81,57	1 912,69 81,57
3	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	m2	1,00	1 356,03 68,83	1 356,03 68,83
4	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2	1,00	3 167,92 80,72	3 167,92 80,72

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
5	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	1,00	1 943,43 62,03	1 943,43 62,03
6	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,00	390,23 30,59	390,23 30,59
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,00	356,59 33,99	356,59 33,99
8	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	1,00	504,73 316,94	504,73 316,94
9	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn	m	1,00	31,87 25,49	31,87 25,49
10	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice medicale pentru suport certificat de conformitate obligatoriu	m	1,00	466,45 44,18	466,45 44,18
11	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	1,00	32,87 22,09	32,87 22,09
12	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	1,00	613,92 227,99	613,92 227,99
13	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	1,00	462,33 186,93	462,33 186,93
14	CK17E	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placaj de PFL melaminat montat prin lipire	m2	1,00	511,04 246,41	511,04 246,41
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	1,00	19,99 16,99	19,99 16,99
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1,00	23,19	23,19

1	2	3	4	5	6	7
		sau tavane			22,94	22,94
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1,00	37,05 11,90	37,05 11,90
18	CF50B k-6	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1,00	780,38 621,98	780,38 621,98
19	CF52B k-5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1,00	782,28 650,02	782,28 650,02
20	CF57A k-2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1,00	146,33 93,47	146,33 93,47
21	CF61A k-2	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,00	374,85 252,53	374,85 252,53
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,00	8,80 2,55	8,80 2,55
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1,00	28,75 11,90	28,75 11,90
24	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,00	161,81 58,63	161,81 58,63
25	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	1,00	564,19 246,41	564,19 246,41
26	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	1,00	530,21 212,43	530,21 212,43
27	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri)	m2	1,00	443,71	443,71

1	2	3	4	5	6	7
		fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm			152,10	152,10
28	CG05C1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in model decorativ prin lipirea parchetului cu aracet	m2	1,00	305,74 186,93	305,74 186,93
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,00	115,28 59,48	115,28 59,48
30	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2	1,00	799,71 271,05	799,71 271,05
31	CK24A	Obloane rulante din profiluri din mase plastice inclusiv accesoriile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,00	344,42 89,22	344,42 89,22
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,00	507,67 76,47	507,67 76,47
33	CK30A	Masca pentru conducte gata confectionata din tabla de 1 mm grosime	buc	1,00	123,59 93,47	123,59 93,47
34	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	1,00	250,19 178,44	250,19 178,44
35	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suporturi metalice	m2	1,00	401,93 118,11	401,93 118,11
36	CG43C	Executarea acoperirii din scinduri de parchet cu multistrat pe suport existent (sapa nivelata, furnir sau PAAL): prin imbinare fara lipire (prin faltuire) cu strat fonoizolant, asezare pe diagonala	m2	1,00	184,21 50,13	184,21 50,13
37	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,00	3 642,69 458,84	3 642,69 458,84
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	1,00	26,34	26,34

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			26,34	26,34
39	RCsU08D	Straturi de aderenta, executate cu amorsaj de ciment, nisip si aracet, intr-un strat	m2	1,00	143,44 129,15	143,44 129,15
40	RCsP12B	Confectionarea si montarea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, ornamentale	kg	10,00	118,34 87,52	1 183,35 875,19
41	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,00	62,88 62,88	62,88 62,88
42	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1,00	34,89 33,14	34,89 33,14
43	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	1,00	183,68 59,48	183,68 59,48
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1,00	29,87 25,07	29,87 25,07
45	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,00	695,75 268,51	695,75 268,51
46	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de	m2	1,00	243,75 50,98	243,75 50,98

1	2	3	4	5	6	7
		azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului				
47	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat Bicroelast ЭПП	m2	1,00	249,09 74,77	249,09 74,77
48	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 2 strat Bicroelast ЭКП	m2	1,00	249,09 74,77	249,09 74,77
49	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	1,00	497,92 497,92	497,92 497,92
50	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	1,00	63,73 63,73	63,73 63,73
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,00	516,00 0,00	516,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 542,53
		Total Categori Generale Inclusiv salariu				26 542,53 7 641,37
		1.2. Sisteme de incalzire,apeduct si canalizare				
52	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	m3	1,00	1 257,05 1 062,12	1 257,05 1 062,12
53	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	38,98 36,54	38,98 36,54
54	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea	m	1,00	18,35	18,35

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei			12,75	12,75
55	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	1,00	136,73 101,96	136,73 101,96
56	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2	1,00	199,16 103,66	199,16 103,66
57	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2	1,00	224,94 110,46	224,94 110,46
58	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2	1,00	71,28 65,43	71,28 65,43
59	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,00	263,41 263,41	263,41 263,41
60	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3	1,00	344,10 331,38	344,10 331,38
61	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii	m3	1,00	331,38	331,38

1	2	3	4	5	6	7
		limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime			331,38	331,38
62	RpCA03B	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, max 2 m adincime	m3	1,00	325,06 297,39	325,06 297,39
63	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,00	73,07 73,07	73,07 73,07
64	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,00	1,70 1,70	1,70 1,70
65	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,00	3,40 3,40	3,40 3,40
66	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,00	49,74 29,74	49,74 29,74
67	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	1,00	12,50 8,50	12,50 8,50
68	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	1,00	38,85 25,49	38,85 25,49
69	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	1,00	47,77 32,29	47,77 32,29

1	2	3	4	5	6	7
70	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,00	55,78 35,69	55,78 35,69
71	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	1,00	83,73 45,03	83,73 45,03
72	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	1,00	96,04 52,68	96,04 52,68
73	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	80,97 76,47	80,97 76,47
74	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,00	54,38 54,38	54,38 54,38
75	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,00	67,13 67,13	67,13 67,13
76	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesorile	buc	1,00	131,70 131,70	131,70 131,70
77	RpSC03A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesorile cu 2 robinete de serviciu simplu	buc	1,00	220,92 220,92	220,92 220,92
78	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc	1,00	80,72 80,72	80,72 80,72
79	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,00	157,19 157,19	157,19 157,19

1	2	3	4	5	6	7
80	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	50,98 50,98	50,98 50,98
81	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	13,60 13,60	13,60 13,60
82	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc	1,00	10,20 10,20	10,20 10,20
83	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	1,00	8,50 8,50	8,50 8,50
84	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,00	89,22 89,22	89,22 89,22
85	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m	1,00	5,10 5,10	5,10 5,10
86	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	1,00	15,29 15,29	15,29 15,29
87	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m	1,00	227,18 148,70	227,18 148,70
88	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"	m	1,00	225,96 122,36	225,96 122,36
89	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"	m	1,00	239,42 122,36	239,42 122,36
90	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale,	m	1,00	299,37	299,37

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"			138,50	138,50
91	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 2"	m	1,00	329,76 138,50	329,76 138,50
92	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-2 1/2"	m	1,00	367,54 169,94	367,54 169,94
93	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 3"	m	1,00	391,24 169,94	391,24 169,94
94	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-4"	m	1,00	481,68 212,43	481,68 212,43
95	RpIC07D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 152x5.5 - 194x8 mm	m	1,00	1 462,97 287,20	1 462,97 287,20
96	IC35A	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 pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,00	51,24 25,49	51,24 25,49

1	2	3	4	5	6	7
97	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,00	76,09 29,74	76,09 29,74
98	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	1,00	90,64 33,99	90,64 33,99
99	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	1,00	136,09 38,24	136,09 38,24
100	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	91,04 72,22	91,04 72,22
101	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	86,04 72,22	86,04 72,22
102	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	111,04 72,22	111,04 72,22
103	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	91,04 72,22	91,04 72,22
104	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la	buc	1,00	106,04	106,04

1	2	3	4	5	6	7
		conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), DOP cu diametrul pina la 1"			72,22	72,22
105	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	96,04 72,22	96,04 72,22
106	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	206,04 72,22	206,04 72,22
107	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	15,11 13,60	15,11 13,60
108	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	39,49 37,39	39,49 37,39
109	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	53,42 50,98	53,42 50,98
110	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 MUFA d- 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	212,52 172,49	212,52 172,49
111	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 NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	236,52 172,49	236,52 172,49
112	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),	buc	1,00	236,52 172,49	236,52 172,49

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul COT d-1 1/2"-2 1/2"				
113	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 TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	246,52 172,49	246,52 172,49
114	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 RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	786,52 172,49	786,52 172,49
115	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	66,19 51,83	66,19 51,83
116	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	82,39 62,88	82,39 62,88
117	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc	1,00	93,05 71,37	93,05 71,37
118	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc	1,00	105,05 79,87	105,05 79,87
119	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc	1,00	117,17 88,37	117,17 88,37
120	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc	1,00	131,64 101,96	131,64 101,96
121	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,00	23,14 6,80	23,14 6,80
122	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,00	36,11 8,50	36,11 8,50
123	RpIC35A	Executarea imbinarilor de	buc	1,00	105,82	105,82

1	2	3	4	5	6	7
		ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5			78,17	78,17
124	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc	1,00	126,02 93,47	126,02 93,47
125	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc	1,00	147,66 110,46	147,66 110,46
126	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc	1,00	5,71 4,25	5,71 4,25
127	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	8,91 5,95	8,91 5,95
128	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc	1,00	10,80 6,80	10,80 6,80
129	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	1,00	233,33 62,03	233,33 62,03
130	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	1,00	288,22 86,67	288,22 86,67
131	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc	1,00	204,35 198,83	204,35 198,83
132	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc	1,00	285,76 277,85	285,76 277,85
133	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc	1,00	375,34 364,52	375,34 364,52
134	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc	1,00	16,99 16,99	16,99 16,99
135	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc	1,00	33,99 33,99	33,99 33,99
136	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar	buc	1,00	47,58	47,58

1	2	3	4	5	6	7
		pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm			47,58	47,58
137	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2	1,00	302,29 86,67	302,29 86,67
138	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,00	1 911,24 169,94	1 911,24 169,94
139	IB05C	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind peste 20 elemente	buc	1,00	1 508,81 254,91	1 508,81 254,91
140	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,00	1 536,62 42,48	1 536,62 42,48
141	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	1,00	48,75 12,75	48,75 12,75
142	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,00	100,26 100,26	100,26 100,26
143	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	195,35 75,62	195,35 75,62
144	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc	1,00	376,55 251,51	376,55 251,51
145	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,00	59,54 19,54	59,54 19,54
146	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	37,19 23,79	37,19 23,79

1	2	3	4	5	6	7
147	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	44,44 28,04	44,44 28,04
148	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,00	53,69 32,29	53,69 32,29
149	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	62,09 35,69	62,09 35,69
150	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	70,49 39,09	70,49 39,09
151	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,00	98,05 41,64	98,05 41,64
152	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	106,44 45,03	106,44 45,03
153	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,00	123,99 47,58	123,99 47,58
154	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,00	127,39 50,98	127,39 50,98
155	RpSB12C	Montarea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	36,39 20,39	36,39 20,39
156	RpSB12E	Montarea unui dop din PVC tip	buc	1,00	62,79	62,79

1	2	3	4	5	6	7
		usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm			28,89	28,89
157	RpSB14C	Montarea piesei de legatura manson cauciuc trecere pp/metal d-50x11/4	buc	1,00	104,09 22,09	104,09 22,09
158	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	125,19 28,89	125,19 28,89
159	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	56,31 25,49	56,31 25,49
160	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	109,89 32,29	109,89 32,29
161	RpSB16A	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	105,97 29,74	105,97 29,74
162	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	192,99 39,09	192,99 39,09
163	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	1,00	87,49 25,49	87,49 25,49
164	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	1,00	156,49 32,29	156,49 32,29
165	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru	buc	1,00	913,98	913,98

1	2	3	4	5	6	7
		closet cu talpi oriental, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat			348,38	348,38
166	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00	328,97 76,47	328,97 76,47
167	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	300,19 263,41	300,19 263,41
168	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	300,30 263,41	300,30 263,41
169	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	305,34 263,41	305,34 263,41
170	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	341,39 263,41	341,39 263,41
171	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	331,09 263,41	331,09 263,41
172	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind	buc	1,00	477,10 373,87	477,10 373,87

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 100 mm				
173	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	441,22 373,87	441,22 373,87
174	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	487,35 373,87	487,35 373,87
175	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	507,85 373,87	507,85 373,87
176	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	487,35 373,87	487,35 373,87
177	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	51,75 35,69	51,75 35,69
178	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	78,16 44,18	78,16 44,18
179	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	169,95 84,97	169,95 84,97
180	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00	229,74 106,21	229,74 106,21
181	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar	buc	1,00	1 321,42 450,34	1 321,42 450,34

1	2	3	4	5	6	7
		etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat				
182	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	3 872,58 475,83	3 872,58 475,83
183	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	942,76 259,16	942,76 259,16
184	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	959,07 186,93	959,07 186,93
185	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	2 323,15 195,43	2 323,15 195,43
186	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	615,56 174,19	615,56 174,19
187	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	2 117,28 191,18	2 117,28 191,18
188	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,00	2 195,49 365,37	2 195,49 365,37
189	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	1 269,94 169,94	1 269,94 169,94

1	2	3	4	5	6	7
190	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	58,50 30,59	58,50 30,59
191	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	63,74 35,69	63,74 35,69
192	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc	1,00	345,19 161,44	345,19 161,44
193	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc	1,00	436,69 174,19	436,69 174,19
194	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc	1,00	1 171,27 199,68	1 171,27 199,68
195	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc	1,00	842,77 225,17	842,77 225,17
196	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc	1,00	1 232,63 263,41	1 232,63 263,41
197	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	55,23 55,23	55,23 55,23
198	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de - 15..25 mm	buc	1,00	478,29 23,79	478,29 23,79
199	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de - 40..50 mm	buc	1,00	565,94 35,69	565,94 35,69
200	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	284,17 233,67	284,17 233,67
201	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu	buc	1,00	52,25	52,25

1	2	3	4	5	6	7
		dn=3/8"			25,49	25,49
202	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1,00	136,00 0,00	136,00 0,00
203	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,00	6,04 5,95	6,04 5,95
204	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	1,00	12,75 12,75	12,75 12,75
205	RpID09A	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul pina la 2" sau 100 mm	buc	1,00	282,85 277,85	282,85 277,85
206	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc	1,00	374,37 364,52	374,37 364,52
207	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,00	249,94 243,86	249,94 243,86
208	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc	1,00	418,30 404,46	418,30 404,46
209	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc	1,00	185,11 179,29	185,11 179,29
210	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	234,67 97,72	234,67 97,72
211	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	332,44 127,45	332,44 127,45

1	2	3	4	5	6	7
212	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc	1,00	403,74 161,44	403,74 161,44
213	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	539,31 195,43	539,31 195,43
214	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	621,82 229,42	621,82 229,42
215	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,00	909,38 305,89	909,38 305,89
216	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	992,09 369,62	992,09 369,62
217	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,00	1 099,47 450,34	1 099,47 450,34
218	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,00	1 339,00 624,53	1 339,00 624,53
219	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansonate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc	1,00	38,50 35,69	38,50 35,69
220	pret firmei	Autocamion	h-ut.	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			57 529,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sisteme de incalzire,apeduct si canalizare Inclusiv salariu				57 529,51 22 515,35
		<i>Total</i>	lei			84 072,03
		Total Servicii de reparatii curente (AVARIERE 24/7) si capitale categorii generale, sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				84 072,03 30 156,72

		Total	lei	84 072,03
		Manopera	100 %	30 156,72
		Materiale	100 %	51 915,45
		Cheltuieli de transport	7 %	3 634,08
		Decontari fond social	24 %	7 237,61
		Total		94 943,73
		Cheltuieli de regie	14,5 %	13 766,84
		Total		108 710,57
		Bineficiu	2 %	2 174,21
		Total		110 884,78
		TVA	20 %	22 176,96
		Total		133 061,74
		Total deviz: Inclisiv salariu		133 061,74 30 156,72

Intocmit

SRL " VANRO-COM "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.M.S.P. SPITALUL CLINIC AL
MINISTERULUI SANATATII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect I.M.S.P. SPITALUL CLINIC AL
MINISTERULUI SANATATII**

**Investitor I.M.S.P. SPITALUL CLINIC
AL MINISTERULUI SANATATII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Servicii de reparatii curente				

1	2	3	4	5	6	7
		(AVARIERE 24/7) si capitale categorii generale, sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare				
		1.1. Categorii Generale				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			35,69
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2100	84,97	17,84
2	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 912,69
	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0500	84,97	4,25
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	120,00	19,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	120,00	6,72
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	60,00	1,20
3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 356,03
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	84,97	6,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	60,00	1,20
4	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			3 167,92
	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	84,97	8,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	60,00	1,20
5	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 943,43
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,6600	84,97	56,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0700	84,97	5,95
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	120,00	19,80
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	60,00	1,20
6	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			390,23
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	84,97	6,80
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	350,00	357,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	60,00	0,60
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			356,59
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	320,00	320,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	60,00	0,60
8	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			504,73
	7422010060100	Timplar	чел-ч	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2300	84,97	19,54
	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,0500	84,97	4,25
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	187,00	69,19
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	55,00	52,25
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	40,00	16,80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,45	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,45	13,05
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	5,00	14,00
9	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn	m			31,87
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,3000	84,97	25,49
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	4,00	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	35,00	0,28
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	20,00	0,04
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,24
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	25,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
10	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice medicale pentru suport certificat de conformitate obligatoriu	m			466,45
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,5200	84,97	44,18
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	25,00	0,05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	3,00	0,26
	2521106718391	Baghete din mase plastice medicale	m	1,0500	400,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	4,00	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	20,00	0,08
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,24
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	25,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	75,00	0,45
11	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			32,87
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2600	84,97	22,09
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
12	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			613,92
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	2,6832	84,97	227,99
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	62,00	130,85
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	33,00	37,97
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	32,00	70,75
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	106,50	110,24
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	2,00	2,45
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,50	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	10,00	5,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	35,00	6,16
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	3,00	4,52

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,45	13,31
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0094	60,00	0,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,0648	20,00	1,30
13	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			462,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	чел-ч	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	3,00	12,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	250,00	262,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0150	60,00	0,90
14	CK17E	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placaj de PFL melaminat montat prin lipire	m2			511,04
	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,3000	84,97	25,49
	7422010060100	Timplar	чел-ч	2,0000	84,97	169,94
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	84,97	16,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0200	5 700,00	114,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	3,00	1,50
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	1,5000	7,00	10,52
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,1000	125,00	137,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	60,00	0,60
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			19,99
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2000	84,97	16,99
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	3,00	3,00
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			23,19
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	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	25,00	0,25
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			37,05
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	60,00	24,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
18	CF50B k-6	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			780,38
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2200	84,97	621,98
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	128,52
	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	60,00	28,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0160	15,00	1,44
19	CF52B k-5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			782,28
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,5300	84,97	650,02
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	107,10
	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	60,00	23,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0195	15,00	1,46
20	CF57A k-2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			146,33
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	84,97	16,99
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	25,00	52,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0010	60,00	0,12
21	CF61A k-2	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			374,85
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,4860	84,97	252,53
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	40,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	87,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0790	60,00	9,48
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut.	0,0296	20,00	1,18
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			28,75
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010-16	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
24	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			161,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,6900	84,97	58,63
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	250,00	100,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0100	25,00	0,25
25	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			564,19
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2900	84,97	24,64
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	28,00	25,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0450	60,00	2,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0120	15,00	0,18
26	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			530,21
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	28,00	25,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0450	60,00	2,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0120	15,00	0,18
27	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			443,71
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,7900	84,97	152,10
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	4,75	11,99
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	20,00	11,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0090	60,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut.	0,0080	40,00	0,32
28	CG05C1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in model decorativ prin lipirea parchetului cu aracet	m2			305,74
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	1,9500	84,97	165,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2500	84,97	21,24
	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	102,50	93,17

1	2	3	4	5	6	7
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	50,00	7,58
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	15,00	13,63
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	4,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	60,00	1,80
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			115,28
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	84,97	8,50
	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	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	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	60,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0120	25,00	0,30
30	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2			799,71
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	2,0000	84,97	169,94
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	1,1900	84,97	101,11
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	40,00	6,03
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	115,00	40,45
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,50	44,85
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	46,00	47,15
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	150,00	22,61
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	42,00	46,43
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	300,00	316,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0100	25,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut.	0,0120	25,00	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	20,00	4,00
31	CK24A	Obloane rulante din profiluri din mase plastice inclusiv accesoriile necesare si sinele de ghidaj	m2			344,42
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2030112947250	Obloane rulante din mase plastice inclusiv accesoriile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	0,00	0,00
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			507,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	60,00	25,20
33	CK30A	Masca pentru conducte gata confectionata din tabla de 1 mm grosime	buc			123,59
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	чел-ч	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	2840127329600	Masca pentru conducte	buc	1,0000	25,00	25,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	3,00	0,60
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	15,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	60,00	0,60
34	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			250,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	чел-ч	1,8500	84,97	157,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2500	84,97	21,24
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	20,00	0,60
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	65,00	65,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	60,00	0,60
35	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suport metalice	m2			401,93

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	чел-ч	1,1900	84,97	101,11
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	25,00	151,05
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	1,0500	125,00	132,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	60,00	0,60
36	CG43C	Executarea acoperirii din scinduri de parchet cu multistrat pe suport existent (sapa nivelata, furnir sau PAAL): prin imbinare fara lipire (prin faltuire) cu strat fonoizolant, asezare pe diagonala	m2			184,21
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,5900	84,97	50,13
	2030122940265	Scinduri de parchet cu mai multe straturi	m2	1,0920	105,00	115,23
	1111000100049	Strat fonoizolant sub parchet 3 mm	m2	1,0200	2,50	2,56
	2030122946768	Plinte de lemn	m	1,0700	15,00	16,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0026	60,00	0,16
37	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 642,69
	7122050013400	Zidar	чел-ч	4,4800	84,97	380,67
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,9200	84,97	78,17
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,50	2 955,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	900,00	216,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 700,00	2,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,4000	25,00	10,00
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3100	84,97	26,34
39	RCsU08D	Straturi de aderenta, executate cu amorsaj de ciment, nisip si aracet, intr-un strat	m2			143,44
	7122050013400	Zidar	чел-ч	1,3000	84,97	110,46
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2200	84,97	18,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5200	3,00	10,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,0450	4,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0200	25,00	0,50
40	RCsP12B	Confectionarea si montarea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, ornamentale	kg			118,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	чел-ч	0,9300	84,97	79,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	84,97	8,50
	2710703520283	Profil normal I 18 OL-37 S 565	kg	1,0300	20,00	21,22
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	0,00	0,00
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0700	25,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	55,00	0,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0220	3,00	0,07
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,0050	30,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1200	30,00	3,60
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut.	0,0700	25,00	1,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,0700	20,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0010	25,00	0,03
41	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,7400	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
42	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			34,89

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1100	84,97	9,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0700	25,00	1,75
43	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2			183,68
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	84,97	8,50
	2010212913420-1	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	5 700,00	45,60
	2010102906900-1	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	5 700,00	57,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	29,00	3,80
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	29,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	60,00	1,80
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			29,87
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 700,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	60,00	1,80
45	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			695,75
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	3,1600	84,97	268,51
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,00	60,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,00	230,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	85,00	3,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,0230	200,00	4,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut.	0,1140	60,00	6,84
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,0560	400,00	22,40
46	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului	m2			243,75
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,5300	84,97	45,03
	7213050013100	Tinichigiu	чел-ч	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0200	84,97	1,70
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	120,00	157,50
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	25,00	2,10
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	25,00	7,88
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	65,00	7,51
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	26,00	1,09
	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 700,00	0,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	28,50	4,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,2000	60,00	12,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut.	0,0100	20,00	0,20
47	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat Bicroelast ЭПП	m2			249,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	чел-ч	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	2682132600470-0	Membrane bituminoase 1 strat Bipoli ЭПП	m2	1,1500	135,00	163,79
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	29,00	9,18

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0500	25,00	1,25
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
48	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu 2 strat Bicroelast ЭКИ	m2			249,09
	7134030012200	Izolator hidrofulg	чел-ч	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	2682132600470-1	Membrane bituminoase 2 strat Bipoli ЭКИ	m2	1,1500	135,00	163,79
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	29,00	9,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0500	25,00	1,25
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut.	0,0100	10,00	0,10
49	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 90 m	t			497,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	5,8600	84,97	497,92
50	TRI1AA04B3	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 3	t			63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,7500	84,97	63,73
51	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			516,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut.	0,2580	2 000,00	516,00
		1.2. Sisteme de încălzire, apeduct și canalizare				
52	RpAcH17A	Curățirea manuală a canalelor publice vizitabile, având diametrul de 120/80 până la 190/135 cm	m3			1 257,05
	7141020014300	Verificator canale	чел-ч	3,0000	84,97	254,91
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	9,5000	84,97	807,22
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0300	0,00	0,00
	2010102901118	Bile, manole D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	5 700,00	5,93
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,2000	45,00	189,00
53	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc			38,98
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,00	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pastă	m3	0,0001	3 300,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut.	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	25,00	0,38
54	RpIF12A	Grunduirea și vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior până la 60 mm, în 2 straturi, cu vopsele pe bază de ulei	m			18,35
	7136040011800	Instalator încălzire	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	85,00	2,55
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	25,00	0,25
	2430117326844	Lac rezistent la temperatură	kg	0,0150	85,00	1,27
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,0500	15,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0020	25,00	0,05
55	RpIF12C	Grunduirea și vopsirea aparatelor metalice de instalatii în 2 straturi, cu vopsele pe bază de ulei	m2			136,73
	7136040011800	Instalator încălzire	чел-ч	1,2000	84,97	101,96
	2430226101260	Grund miniu	kg	0,1700	15,00	2,55
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1700	85,00	14,45
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	25,00	5,00
	2430117326844	Lac rezistent la temperatură	kg	0,1000	85,00	8,50
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,1700	15,00	2,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2881116001666	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1500	5,00	0,75
	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,0100	16,50	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0120	25,00	0,30
56	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vată minerală de sticlă, vată minerală tip 1 sau vată minerală tip P pe carton ondulat sau	m2			199,16

1	2	3	4	5	6	7
		plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2200	84,97	103,66
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0300	80,00	82,40
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0430	35,00	1,50
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0370	35,00	1,29
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	10,00	10,30
57	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2			224,94
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,3000	84,97	110,46
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0250	80,00	82,00
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,7580	35,00	26,53
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0560	35,00	1,96
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,1140	35,00	3,99
58	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2			71,28
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7700	84,97	65,43
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0500	25,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	25,00	3,00
59	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			263,41
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,1000	84,97	263,41
60	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3			344,10
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,4000	84,97	288,90
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,5000	84,97	42,48
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	5 700,00	7,98
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	5 700,00	3,99
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	25,00	0,45
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0150	20,00	0,30
61	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			331,38
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,9000	84,97	331,38
62	RpCA03B	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, max 2 m adincime	m3			325,06
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,3000	84,97	25,49
	9312040019600	Sapator	чел-ч	3,2000	84,97	271,90
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0027	5 700,00	15,39
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	5 700,00	11,40
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0188	25,00	0,47
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0200	20,00	0,40
63	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			73,07

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8600	84,97	73,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
64	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,0200	84,97	1,70
65	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0400	84,97	3,40
66	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			49,74
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,3500	84,97	29,74
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,2500	80,00	20,00
67	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			12,50
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	84,97	8,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,0500	80,00	4,00
68	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			38,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3000	84,97	25,49
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	55,00	7,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	60,00	1,32
69	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			47,77
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	84,97	32,29
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	50,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	55,00	8,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	60,00	1,74
70	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			55,78
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4200	84,97	35,69
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	50,00	5,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	55,00	11,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	60,00	1,98
71	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			83,73
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5300	84,97	45,03
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	25,00	16,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	50,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2440	55,00	13,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	35,00	2,27
72	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m			96,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6200	84,97	52,68
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	25,00	19,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	50,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2620	55,00	14,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	35,00	2,45
73	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			80,97

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9000	84,97	76,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	30,00	4,50
74	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			54,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6400	84,97	54,38
75	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			67,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	84,97	67,13
76	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			131,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5500	84,97	131,70
77	RpSC03A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu 2 robinete de serviciu simplu	buc			220,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,6000	84,97	220,92
78	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	84,97	80,72
79	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,8500	84,97	157,19
80	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	84,97	50,98
81	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	84,97	13,60
82	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc			10,20
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,1200	84,97	10,20
83	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			8,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	84,97	8,50
84	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			89,22
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0500	84,97	89,22
85	RpIB11F	Demontarea serpantinilor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m			5,10
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,0600	84,97	5,10
86	RpIB11H	Demontarea serpantinilor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			15,29
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,1800	84,97	15,29
87	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m			227,18
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	84,97	148,70
	2722103300000-24	Teava neagra pentru instalatii d-3/4"	m	1,0200	41,00	42,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	50,00	5,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2740	55,00	15,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	35,00	1,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	60,00	1,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	55,00	2,46
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,15
88	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"	m			225,96
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,4400	84,97	122,36
	2722103300000-25	Teava neagra pentru instalatii d-1"	m	1,0200	60,50	62,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	50,00	6,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	55,00	17,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	35,00	1,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	60,00	1,77

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	55,00	3,29
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,15
89	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"	m			239,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,4400	84,97	122,36
	2722103300000-26	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/4"	m	1,0200	73,50	76,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	50,00	6,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	55,00	17,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	35,00	1,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	60,00	1,77
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	55,00	3,29
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,15
90	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"	m			299,37
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,6300	84,97	138,50
	2722103300000-27	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/2"	m	1,0200	92,50	95,29
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	50,00	8,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	55,00	22,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	35,00	2,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	60,00	20,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	55,00	3,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	25,00	8,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,61
91	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 2"	m			329,76
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,6300	84,97	138,50
	2722103300000-28	Teava neagra pentru instalatii d- 2"	m	1,0200	122,00	125,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	50,00	8,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	55,00	22,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	35,00	2,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	60,00	20,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	55,00	3,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	25,00	8,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,61
92	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-2 1/2"	m			367,54
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0000	84,97	169,94
	2722103300000-29	Teava neagra pentru instalatii d-2 1/2"	m	1,0200	140,00	144,23
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	50,00	10,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	55,00	27,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	35,00	3,18
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	25,00	12,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,61
93	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 3"	m			391,24
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0000	84,97	169,94
	2722103300000-30	Teava neagra pentru instalatii d- 3"	m	1,0200	163,00	167,92
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	50,00	10,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	55,00	27,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	35,00	3,18
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	25,00	12,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,61
94	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la	m			481,68

1	2	3	4	5	6	7
		legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,5000	84,97	212,43
	2722103300000-31	Teava neagra pentru instalatii d-4"	m	1,0200	198,00	202,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	50,00	13,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	55,00	28,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	35,00	4,01
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	25,00	19,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,60
95	RpIC07D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 152x5.5 - 194x8 mm	m			1 462,97
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,3800	84,97	287,20
	2722103300000-95	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	200,00	207,06
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,1000	25,00	129,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,6350	50,00	133,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,4250	55,00	414,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,3690	35,00	48,63
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	20,00	2,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,4800	500,00	240,00
96	IC35A	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 pina la 18,0 mm, inclusiv.	m			51,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	84,97	25,49
	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,0300	25,00	25,75
97	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			76,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000-33	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,0300	45,00	46,35
98	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			90,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4000	84,97	33,99
	2521216710000-34	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,0300	55,00	56,65
99	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			136,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	84,97	38,24
	2521216710000-35	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,0300	95,00	97,85
100	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), COT cu diametrul pina la 1"	buc			91,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800-32	Fitinguri din fonta COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
101	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			86,04

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA cu diametrul pina la 1"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800-33	Fitinguri din fonta MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
102	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc			111,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800-34	Fitinguri din fonta NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
103	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul pina la 1"	buc			91,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800-35	Fitinguri din fonta TEU cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
104	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), DOP cu diametrul pina la 1"	buc			106,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800-36	Fitinguri din fonta DOP cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
105	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc			96,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800-37	Fitinguri din fonta REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
106	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc			206,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800-38	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	55,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
107	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			15,11
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	84,97	13,60
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	15,00	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
108	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			39,49

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4400	84,97	37,39
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	25,00	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
109	RpIC29C	Executarea manuala a fileului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			53,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6000	84,97	50,98
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0250	15,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0800	25,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	5,00	0,06
110	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 MUFA d- 1 1/2"-2 1/2"	buc			212,52
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	84,97	172,49
	2523156713800-46	Fitinguri din fonta MUFA d-1 1/2"	buc	1,0000	26,00	26,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	60,00	3,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	55,00	9,29
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	25,00	1,50
111	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 NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"	buc			236,52
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	84,97	172,49
	2523156713800-47	Fitinguri din fonta NIPLU d-2 1/2"	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	60,00	3,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	55,00	9,29
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	25,00	1,50
112	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 COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc			236,52
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	84,97	172,49
	2523156713800-48	Fitinguri din fonta COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	60,00	3,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	55,00	9,29
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	25,00	1,50
113	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 TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc			246,52
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	84,97	172,49
	2523156713800-49	Fitinguri din fonta TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	60,00	3,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	55,00	9,29
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	25,00	1,50
114	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 RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc			786,52
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	84,97	172,49
	2523156713800-50	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	60,00	3,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	55,00	9,29
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	25,00	1,50
115	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			66,19
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6100	84,97	51,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	55,00	4,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	50,00	1,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	35,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2800	30,00	8,40
116	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de	buc			82,39

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7400	84,97	62,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	55,00	6,11
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	35,00	0,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3700	30,00	11,10
117	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc			93,05
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8400	84,97	71,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	55,00	7,92
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	50,00	1,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	35,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3700	30,00	11,10
118	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc			105,05
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9400	84,97	79,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1780	55,00	9,79
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0440	50,00	2,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	35,00	1,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	30,00	12,00
119	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc			117,17
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0400	84,97	88,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2040	55,00	11,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0530	50,00	2,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0410	35,00	1,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	30,00	13,50
120	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc			131,64
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2000	84,97	101,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2070	55,00	11,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	50,00	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0470	35,00	1,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	30,00	13,50
121	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			23,14
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	84,97	6,80
	287527412350048	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	55,00	0,44
122	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			36,11
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	84,97	8,50
	2875274123500-49	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	60,00	0,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	55,00	1,65
123	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc			105,82
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,9200	84,97	78,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	50,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	55,00	9,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	35,00	1,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	30,00	12,00
124	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc			126,02
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	1,1000	84,97	93,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2100	55,00	11,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	35,00	2,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4800	30,00	14,40
125	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc			147,66
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	1,3000	84,97	110,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	50,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	55,00	13,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	35,00	2,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,5000	30,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
126	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc			5,71
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0500	84,97	4,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0080	50,00	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0050	55,00	0,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0250	30,00	0,75
127	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			8,91
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0700	84,97	5,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	50,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	55,00	0,87
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0350	30,00	1,05
128	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc			10,80
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	84,97	6,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	50,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0220	55,00	1,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0350	30,00	1,05
129	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			233,33
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7300	84,97	62,03
	2913137343021-56	Robinet sferic cu diametrul 15 mm	buc	1,0000	150,00	156,00
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	0,5100	30,00	15,30
130	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			288,22
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	84,97	86,67
	2913137343021-57	Robinet sferic cu diametrul 22 mm	buc	1,0000	175,00	180,25
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	0,7100	30,00	21,30
131	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc			204,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,3400	84,97	198,83
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	20,00	0,04
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0600	60,00	3,60
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0100	38,00	0,38
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0600	25,00	1,50
132	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc			285,76
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,2700	84,97	277,85
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0040	20,00	0,08
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0800	60,00	4,80
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0140	38,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1000	25,00	2,50
133	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc			375,34
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	84,97	364,52
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	20,00	0,16
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1000	60,00	6,00
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0240	38,00	0,91
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1500	25,00	3,75
134	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc			16,99
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2000	84,97	16,99
135	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc			33,99
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4000	84,97	33,99
136	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc			47,58
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5600	84,97	47,58
137	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2			302,29
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	84,97	86,67
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	205,00	207,05
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	60,00	7,20
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0220	60,00	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	55,00	0,06
138	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 911,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	84,97	169,94
	2822115700000-81	Radiator	buc	1,0000	1 725,00	1 725,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	10,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	20,00	4,00
139	IB05C	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind peste 20 elemente	buc			1 508,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	3,0000	84,97	254,91
	2822115700000-141	Radiator	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	60,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	10,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	3,00	18,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,3000	20,00	6,00
140	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 536,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-2	Radiator	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	20,00	4,00
141	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	84,97	12,75
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	3,50	7,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	20,00	2,00
142	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			100,26
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,1000	84,97	93,47
143	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			195,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	0,8900	84,97	75,62
	2875274400100-76	Flansa din otel pentru sudura avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	102,60	107,73
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000	30,00	12,00
144	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc			376,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	2,9600	84,97	251,51
	2521216701001-77	Teava din polietilena avind diametrul de 20-63 mm	m	0,6000	80,00	50,40
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	15,50	32,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	5 700,00	3,59
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,8600	10,00	28,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,2200	45,00	9,90
145	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			59,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	40,00	40,00
146	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			37,19

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	84,97	23,79
	2875274204040-83	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
147	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			44,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	84,97	28,04
	2875274204040-84	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
148	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			53,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	84,97	32,29
	2875274204040-85	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
149	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			62,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	84,97	35,69
	2875274204040-86	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
150	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			70,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4600	84,97	39,09
	2875274204040-87	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
151	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			98,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4900	84,97	41,64
	2875274204040-88	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 "	buc	1,0000	55,00	55,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
152	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			106,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5300	84,97	45,03
	2875274204040-89	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
153	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			123,99

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	84,97	47,58
	2875274204040-90	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
154	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			127,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	84,97	50,98
	2875274204040-91	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 4"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
155	RpSB12C	Montarea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			36,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2400	84,97	20,39
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	120,00	3,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0100	10,00	0,10
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	25,00	0,15
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	5,00	2,75
156	RpSB12E	Montarea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			62,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	84,97	28,89
	2523156715300-139	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare d-110	buc	1,0000	20,00	20,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	120,00	9,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0350	10,00	0,35
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	25,00	0,30
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	5,00	4,25
157	RpSB14C	Montarea piesei de legatura manson cauciuc trecere pp/metal d-50x11/4	buc			104,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	84,97	22,09
	25231567	manson cauciuc trecere pp/metal d-50x11/4	buc	1,0000	82,00	82,00
158	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			125,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	84,97	28,89
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-110	buc	1,0000	95,00	95,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
159	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			56,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	84,97	25,49
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d-50	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
160	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			109,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	84,97	32,29
	2523156721015-143	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d-110	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
161	RpSB16A	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			105,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3500	84,97	29,74
	2523156721038-144	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare d-50	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	35,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	5,00	0,18
162	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			192,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4600	84,97	39,09
	2523156721038-145	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare d-110	buc	1,0000	150,00	150,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	35,00	3,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
163	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			87,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	84,97	25,49
	2521216720160-138	Teava din material plastic pentru canalizare d-50	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
164	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			156,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	84,97	32,29
	2521216720160-139	Teava din material plastic pentru canalizare d-110	m	1,0300	120,00	123,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
165	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi oriental, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat	buc			913,98
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,1000	84,97	348,38
	2622102446940-97	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	500,00	505,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	60,00	60,60
166	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			328,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9000	84,97	76,47
	2622102452900-98	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	252,50
167	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc			300,19
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	84,97	263,41
	2721204111200-92	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,90
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,00	4,57
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	15,00	1,31
168	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc			300,30
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	84,97	263,41
	2721204111200-93	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	30,10	31,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,00	4,57

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	15,00	1,31
169	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc			305,34
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	84,97	263,41
	2721204111200-94	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,00	4,57
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	15,00	1,31
170	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc			341,39
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	84,97	263,41
	2721204111200-95	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	70,00	72,10
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,00	4,57
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	15,00	1,31
171	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc			331,09
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	84,97	263,41
	2721204111200-96	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	60,00	61,80
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,00	4,57
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	15,00	1,31
172	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc			477,10
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	84,97	373,87
	2721204111200-97	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	90,00	92,25
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,00	9,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	15,00	1,88
173	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc			441,22
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	84,97	373,87
	2721204111200-98	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	55,00	56,38
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,00	9,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	15,00	1,88
174	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc			487,35
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	84,97	373,87
	2721204111200-99	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	100,00	102,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,00	9,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	15,00	1,88
175	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc			507,85
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	84,97	373,87

1	2	3	4	5	6	7
	2721204111200-100	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	120,00	123,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,00	9,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	15,00	1,88
176	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc			487,35
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	84,97	373,87
	2721204111200-101	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	100,00	102,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,00	9,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	15,00	1,88
177	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			51,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	84,97	35,69
	2523156715300-102	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	120,00	3,00
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0100	10,00	0,10
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	25,00	0,15
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	5,00	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	5,00	0,06
178	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			78,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5200	84,97	44,18
	2523156715300-103	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	120,00	9,00
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0350	10,00	0,35
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	25,00	0,30
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	5,00	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0150	5,00	0,07
179	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			169,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0000	84,97	84,97
	2875114202905-104	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	80,00	84,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,35
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	15,00	0,63
180	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			229,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,2500	84,97	106,21
	2875114202905-105	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 100 mm	buc	1,0000	120,00	122,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,00	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	15,00	0,77
181	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 321,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,3000	84,97	450,34
	2622102446940-106	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	350,00	357,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	39,00	39,78
	2622102452900-113	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	255,00
	2913134201561-113	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8	buc	1,0000	20,00	20,40
	2874134203260-113	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	30,00	30,60
	2521216720210-113	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	10,00	23,46
	2513307336203-102	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	40,00	40,80
	2913134201755-182	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114200400-113	Tragator pt. closet	buc	1,0000	22,00	22,44
	2513736621595-	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	45,90

1	2	3	4	5	6	7
	113					
182	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			3 872,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,6000	84,97	475,83
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	2 500,00	2 625,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	21,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	170,00	178,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	10,00	24,15
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	100,00	105,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	22,00	23,10
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	60,00	63,00
183	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			942,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,0500	84,97	259,16
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	420,00	432,68
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	120,00	122,40
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	10,00	6,12
184	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			959,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2000	84,97	186,93
	2622102438000-108	Lavoar	buc	1,0000	375,00	382,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	150,00	153,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	170,00	173,40
	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,6000	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
185	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			2 323,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	84,97	195,43
	2622102438000-109	Lavoar pe piedestal	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	150,00	153,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	170,00	173,40
	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,3000	20,00	6,12
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	30,00	61,20
	2622102453900-116	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	700,00	714,00
186	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			615,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	84,97	174,19
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	180,00	181,80
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	81,00	81,81
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	170,00	171,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	10,00	6,06
187	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			2 117,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2500	84,97	191,18
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 700,00	1 751,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	170,00	175,10
188	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			2 195,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,3000	84,97	365,37
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	1 300,00	1 313,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	170,00	171,70

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	30,00	42,42
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	75,00	303,00
189	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 269,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0000	84,97	169,94
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513307336204-120	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,00
190	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			58,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3600	84,97	30,59
	2913124201600-117	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	27,50	27,91
191	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			63,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	84,97	35,69
	2913124201600-118	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	27,50	28,05
192	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc			345,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	84,97	161,44
	2913124503000-119	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 15-20 mm	buc	1,0000	175,00	183,75
193	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc			436,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	84,97	174,19
	2913124503000-120	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 25-40 mm	buc	1,0000	250,00	262,50
194	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc			1 171,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3500	84,97	199,68
	2913124503000-121	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 50-65 mm	buc	1,0000	900,00	940,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	25,00	27,17
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	25,00	3,92
195	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc			842,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,6500	84,97	225,17
	2913124503000-122	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 80mm	buc	1,0000	560,00	585,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0800	25,00	28,21
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	25,00	4,18
196	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc			1 232,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	84,97	263,41
	2913124503000-123	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 100 mm	buc	1,0000	900,00	936,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	25,00	28,55
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	25,00	4,68
197	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6500	84,97	55,23
198	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			478,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	84,97	23,79
	3320634625000-125	Contor de apa avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,0000	450,00	454,50
199	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			565,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	84,97	35,69
	3320634625000-126	Contor de apa avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,0000	525,00	530,25
200	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu	buc			284,17

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7500	84,97	233,67
	2924127322065-126	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	50,00	50,50
201	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			52,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	84,97	25,49
	2913137343001-128	Robinet trecere de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	55,00	0,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	60,00	0,48
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	15,00	0,45
202	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			136,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	1,7000	80,00	136,00
203	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,04
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,0090	10,00	0,09
204	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			12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1500	84,97	12,75
205	RpID09A	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul pina la 2" sau 100 mm	buc			282,85
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,2700	84,97	277,85
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	20,00	0,04
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	25,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	60,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	55,00	0,22
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	60,00	1,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0030	15,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
206	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc			374,37
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	84,97	364,52
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	20,00	0,04
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	25,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	60,00	0,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	55,00	0,44
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	60,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	15,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	25,00	6,25
207	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc			249,94
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,8700	84,97	243,86
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	20,00	0,04
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	25,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	60,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	55,00	0,55
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	60,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	15,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	25,00	2,50
208	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			418,30
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,7600	84,97	404,46
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	20,00	0,04
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	25,00	1,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	60,00	2,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	55,00	1,38
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	60,00	2,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0120	15,00	0,18
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	25,00	6,25
209	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea	buc			185,11

1	2	3	4	5	6	7
		robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,1100	84,97	179,29
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	20,00	0,04
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	3,00	3,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0030	25,00	0,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0010	60,00	0,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0020	55,00	0,11
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	60,00	1,20
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0060	15,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	25,00	1,25
210	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			234,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1500	84,97	97,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	60,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	10,00	0,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1150	25,00	2,88
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0060	15,00	0,09
	2875274122000-137	Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	100,00	100,00
	2721204123000-137	Niplu avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156713810-137	Fiting avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
211	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			332,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5000	84,97	127,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	60,00	2,04
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	10,00	0,61
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1300	25,00	3,25
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0060	15,00	0,09
	2875274122000-138	Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	150,00	150,00
	2721204123000-138	Niplu avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	32,00	32,00
	2523156713810-138	Fiting avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	17,00	17,00
212	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc			403,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	84,97	161,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0420	60,00	2,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	10,00	0,81
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1550	25,00	3,88
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0060	15,00	0,09
	2875274122000-139	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,0000	165,00	165,00
	2721204123000-139	Niplu avind diametrul de 1"	buc	1,0000	45,00	45,00
	2523156713810-139	Fiting avind diametrul de 1"	buc	1,0000	25,00	25,00
213	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			539,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	84,97	195,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	60,00	3,18
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	10,00	1,09
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1800	25,00	4,50
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0070	15,00	0,10
	2875274122000-140	Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	238,00	238,00
	2721204123000-140	Niplu avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	70,00	70,00
	2523156713810-140	Fiting avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	27,00	27,00
214	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			621,82

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7000	84,97	229,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	60,00	3,66
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	10,00	1,21
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2050	25,00	5,12
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0070	15,00	0,10
	2875274122000-141	Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	341,00	341,00
	2721204123000-141	Niplu avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	3,30	3,30
	2523156713810-141	Fiting avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	38,00	38,00
215	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			909,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,6000	84,97	305,89
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	60,00	4,62
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	10,00	1,61
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2300	25,00	5,75
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0070	15,00	0,10
	2875274122000-142	Racord olandez avind diametrul de 2"	buc	1,0000	540,00	540,00
	2721204123000-142	Niplu avind diametrul de 2"	buc	1,0000	3,40	3,40
	2523156713810-142	Fiting avind diametrul de 2"	buc	1,0000	48,00	48,00
216	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc			992,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,3500	84,97	369,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	60,00	6,06
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	10,00	2,29
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2600	25,00	6,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0080	15,00	0,12
	2875274122000-143	Racord olandez avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	550,00	550,00
	2721204123000-143	Niplu avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	3,50	3,50
	2523156713810-143	Fiting avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	54,00	54,00
217	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			1 099,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,3000	84,97	450,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	60,00	7,26
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	10,00	2,62
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3010	25,00	7,53
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0080	15,00	0,12
	2875274122000-144	Racord olandez avind diametrul de 3"	buc	1,0000	560,00	560,00
	2721204123000-144	Niplu avind diametrul de 3"	buc	1,0000	3,60	3,60
	2523156713810-144	Fiting avind diametrul de 3"	buc	1,0000	68,00	68,00
218	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			1 339,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	7,3500	84,97	624,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	60,00	8,76
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	10,00	3,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3550	25,00	8,88
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0080	15,00	0,12
	2875274122000-145	Racord olandez avind diametrul de 4"	buc	1,0000	590,00	590,00
	2721204123000-145	Niplu avind diametrul de 4"	buc	1,0000	3,70	3,70
	2523156713810-145	Fiting avind diametrul de 4"	buc	1,0000	100,00	100,00
219	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansonate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc			38,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	84,97	35,69
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0290	29,50	0,86
	2414317346207	Stearina	kg	0,0060	35,00	0,21
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	25,00	1,75
220	pret firmei	Autocamion	h-ut.			400,00
	1964	Autocamion	h-ut.	1,0000	400,00	400,00

APROBAT:

Intocmit
SRL" VANRO-COM "

Investitor
I.M.S.P. SPITALUL CLINIC AL
MINISTERULUI SANATATII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

I.M.S.P. SPITALUL CLINIC AL
MINISTERULUI SANATATII

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz de resurse

Servicii de reparatii curente a sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare (avariere)

Valoarea de deviz 133 061,74 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,35	84,97	29,74
2.	7122050013400	Zidar	чел-ч	6,76	84,97	574,40
3.	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,90	84,97	76,47
4.	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	14,97	84,97	1 272,00
5.	7124010010700	Dulgher	чел-ч	2,435	84,97	206,90
6.	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	4,81	84,97	408,71
7.	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	5,46	84,97	463,94
8.	7132040012700	Parchetar	чел-ч	1,95	84,97	165,69
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	чел-ч	1,46	84,97	124,06
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	96,38	84,97	8 189,41
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,83	84,97	70,53
12.	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	41,60	84,97	3 534,75
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	7,38	84,97	627,08
14.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	80,87	84,97	6 871,52
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,32	84,97	27,19
16.	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	4,31	84,97	366,22
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	3,85	84,97	327,13
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,72	84,97	61,18
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,28	84,97	23,79

20.	7141020014300	Verificator canale	чел-ч	3,00	84,97	254,91
21.	7213050013100	Tinichigiu	чел-ч	0,05	84,97	4,25
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	чел-ч	2,80	84,97	237,92
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	1,76	84,97	149,55
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	чел-ч	9,30	84,97	790,22
25.	7422010060100	Timplar	чел-ч	10,26	84,97	871,79
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	8,56	84,97	727,34
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	6,64	84,97	564,20
28.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	11,12	84,97	944,87
29.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	12,1852	84,97	1 035,38
30.	9312040019600	Sapator	чел-ч	3,20	84,97	271,90
31.	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	10,40	84,97	883,69
		Total manopera				30 156,72

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,0515	30,00	1,54
2.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,04	75,00	303,00
3.	1111000100049	Strat fonoizolant sub parchet 3 mm	m2	1,0251	2,50	2,56
4.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,633	29,00	18,36
5.	1212121212121	apa	m3	0,79	0,00	0,00
6.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	5,698	12,00	68,38
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0065	350,00	2,27
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,051	350,00	17,85
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1108	350,00	388,78
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,406	15,00	6,09
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,257	5,00	1,28
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	5,00	0,10
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,1738	60,00	130,43
14.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,156	15,00	17,34
15.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	5 700,00	5,93
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0033	5 700,00	18,98
17.	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	5 700,00	0,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	5 700,00	114,23
19.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0041	5 700,00	23,37
20.	2010102906900-1	Rigle de rasinoase	m3	0,01	5 700,00	57,00
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 700,00	2,85
22.	2010212913420-1	Grinzi de rasinoase	m3	0,008	5 700,00	45,60
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	60,20	0,50	30,10
24.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00	1 800,00	1 800,00
25.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 200,00	1 200,00
26.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	1,503	7,00	10,52
27.	2030112947250	Obloane rulante din mase plastice inclusiv accesoriile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,00	250,00	250,00
28.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,00	1 800,00	1 800,00
29.	2030122940260	Parchet	m2	0,909	102,50	93,17
30.	2030122940265	Scinduri de parchet cu mai multe straturi	m2	1,0975	105,00	115,23
31.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1515	50,00	7,58
32.	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,909	15,00	13,63
33.	2030122946768	Plinte de lemn	m	1,0754	15,00	16,13
34.	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,00	65,00	65,00
35.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5075	3,00	4,52
36.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,177	5,00	0,89
37.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	10,00	0,49
38.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,03	10,00	10,30
39.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,00	10,00	60,00
40.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,036	25,00	0,90
41.	2320116200573	Benzina auto	l	3,061	25,00	76,53
42.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,87	25,00	21,75
43.	2320166200729	Parchetin	l	0,004	25,00	0,10
44.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,31	25,00	107,75

45.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,09	10,00	0,90
46.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,048	38,00	1,82
47.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	5,1606	50,00	258,03
48.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,143	25,00	3,58
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	13,3986	55,00	736,92
50.	2414317346207	Stearina	kg	0,006	35,00	0,21
51.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,20	120,00	24,00
52.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,63	120,00	195,60
53.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	40,00	6,00
54.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,20	85,00	17,00
55.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,4467	55,00	79,57
56.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	250,00	100,00
57.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,04	85,00	3,40
58.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,115	85,00	9,78
59.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,166	10,00	1,66
60.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,00	10,00	230,00
61.	24302261000001	Fuga	kg	1,1555	20,00	23,11
62.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,375	10,00	13,75
63.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,03	20,00	0,60
64.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	60,00	24,90
65.	2430226101010-16	Grund cu cuarț "Betonkontakt"	kg	0,415	40,00	16,60
66.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1759	35,00	6,16
67.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,60	40,00	24,00
68.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1507	40,00	6,03
69.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,006	20,00	0,12
70.	2430226101260	Grund miniu	kg	0,235	15,00	3,52
71.	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,01	16,50	0,17
72.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,571	120,00	68,52
73.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1155	65,00	7,51
74.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	75,00	0,45
75.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5447	10,00	5,45
76.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,009	30,00	0,27
77.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,004	120,00	0,48
78.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,279	35,00	9,77
79.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3517	115,00	40,45
80.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1507	150,00	22,61
81.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,003	4,00	0,01
82.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6565	4,00	2,63
83.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,045	4,00	0,18
84.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,023	35,00	0,81
85.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2762	8,50	44,85
86.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5226	1,50	2,28
87.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	100,00	105,00
88.	2513307336203-102	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,02	40,00	40,80
89.	2513307336204-120	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	50,00	100,00
90.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,06	60,00	123,60
91.	2513736621595-113	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,02	45,00	45,90
92.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1055	42,00	46,43
93.	2521106718391	Baghete din mase plastice medicale	m	1,05	400,00	420,00
94.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,02	350,00	357,00
95.	2521216701001-77	Teava din polietilena avind diametrul de 20-63 mm	m	0,63	80,00	50,40
96.	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,03	25,00	25,75
97.	2521216710000-33	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,03	45,00	46,35
98.	2521216710000-34	Teava din polietilena sau polipropilena avind	m	1,03	55,00	56,65

		diametrul exterior de 25,0 mm				
99.	2521216710000-35	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,03	95,00	97,85
100.	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,918	20,00	18,36
101.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	30,00	42,42
102.	2521216720160-138	Teava din material plastic pentru canalizare d-50	m	1,03	60,00	61,80
103.	2521216720160-139	Teava din material plastic pentru canalizare d-110	m	1,03	120,00	123,60
104.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,633	10,00	36,33
105.	2521216720210-113	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,346	10,00	23,46
106.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0352	106,50	110,24
107.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0553	300,00	316,57
108.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01	81,00	81,81
109.	25231567	manson cauciuc trecere pp/metal d-50x11/4	buc	1,00	82,00	82,00
110.	2523156713800-32	Fitinguri din fonta COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	15,00	15,00
111.	2523156713800-33	Fitinguri din fonta MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	10,00	10,00
112.	2523156713800-34	Fitinguri din fonta NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	35,00	35,00
113.	2523156713800-35	Fitinguri din fonta TEU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	15,00	15,00
114.	2523156713800-36	Fitinguri din fonta DOP cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	30,00	30,00
115.	2523156713800-37	Fitinguri din fonta REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	20,00	20,00
116.	2523156713800-38	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	130,00	130,00
117.	2523156713800-46	Fitinguri din fonta MUFA d-1 1/2"	buc	1,00	26,00	26,00
118.	2523156713800-47	Fitinguri din fonta NIPLU d-2 1/2"	buc	1,00	50,00	50,00
119.	2523156713800-48	Fitinguri din fonta COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	50,00	50,00
120.	2523156713800-49	Fitinguri din fonta TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	60,00	60,00
121.	2523156713800-50	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	600,00	600,00
122.	2523156713810-137	Fiting avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	10,00	10,00
123.	2523156713810-138	Fiting avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	17,00	17,00
124.	2523156713810-139	Fiting avind diametrul de 1"	buc	1,00	25,00	25,00
125.	2523156713810-140	Fiting avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	27,00	27,00
126.	2523156713810-141	Fiting avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	38,00	38,00
127.	2523156713810-142	Fiting avind diametrul de 2"	buc	1,00	48,00	48,00
128.	2523156713810-143	Fiting avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	54,00	54,00
129.	2523156713810-144	Fiting avind diametrul de 3"	buc	1,00	68,00	68,00
130.	2523156713810-145	Fiting avind diametrul de 4"	buc	1,00	100,00	100,00
131.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,10	15,50	32,55
132.	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,00	10,00	10,00
133.	2523156715300-102	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	10,00	10,00
134.	2523156715300-103	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	20,00	20,00
135.	2523156715300-139	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare d-110	buc	1,00	20,00	20,00
136.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,00	3,50	7,00
137.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2261	2,00	2,45
138.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru	buc	1,00	30,00	30,00

		canalizare d-50				
139.	2523156721015-143	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d-110	buc	1,00	75,00	75,00
140.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-110	buc	1,00	95,00	95,00
141.	2523156721038-144	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d-50	buc	1,00	75,00	75,00
142.	2523156721038-145	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d-110	buc	1,00	150,00	150,00
143.	2622102438000-108	Lavoar	buc	1,02	375,00	382,50
144.	2622102438000-109	Lavoar pe pedestal	buc	1,02	1 000,00	1 020,00
145.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,05	2 500,00	2 625,00
146.	2622102446940-106	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,02	350,00	357,00
147.	2622102446940-97	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,01	500,00	505,00
148.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0302	420,00	432,68
149.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,05	250,00	262,50
150.	2622102452900-113	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,02	250,00	255,00
151.	2622102452900-98	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,01	250,00	252,50
152.	2622102453900-116	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,02	700,00	714,00
153.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,00	7,50	2 955,00
154.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,2266	3,00	0,68
155.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	3,00	0,26
156.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,025	3,00	54,08
157.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,0279	3,00	9,08
158.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 300,00	0,33
159.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1,80	28,00	50,40
160.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,561	3,00	1,68
161.	2653102100831	Amestec uscat	kg	78,54	3,00	235,62
162.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,1098	25,00	52,74
163.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	29,22	3,00	87,66
164.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	3,0902	250,00	772,55
165.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,37	187,00	69,19
166.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1105	62,00	130,85
167.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,24	900,00	216,00
168.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
169.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	8,10	4,00	32,40
170.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,525	4,75	11,99
171.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,3125	120,00	157,50
172.	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,05	5,00	5,25
173.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,1022	125,00	137,78
174.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	1,0574	125,00	132,17
175.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,052	25,00	1,30
176.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2,00	5,00	10,00
177.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0161	5,00	0,08
178.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	2,80	5,00	14,00
179.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,26	60,00	15,60
180.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,24	60,00	14,40
181.	2682132600470-0	Membrane bituminoase 1 strat Bipoli ЭПП	m2	1,2132	135,00	163,79
182.	2682132600470-1	Membrane bituminoase 2 strat Bipoli ЭКП	m2	1,2132	135,00	163,79
183.	2682162605829	Vata minerala	m2	2,055	80,00	164,40
184.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	8,9963	25,00	224,91

185.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,315	25,00	7,88
186.	2710403750000	Pazie	buc	0,042	26,00	1,09
187.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,151	35,00	5,29
188.	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0251	46,00	47,15
189.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,5111	25,00	12,78
190.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	40,00	40,00
191.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,3573	25,00	83,93
192.	2710703520283	Profil normal I 18 OL-37 S 565	kg	10,609	20,00	212,18
193.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1507	33,00	37,97
194.	2710703520285	Profil de suport	m	2,211	32,00	70,75
195.	2721204111200-100	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	120,00	123,00
196.	2721204111200-101	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	100,00	102,50
197.	2721204111200-92	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	30,00	30,90
198.	2721204111200-93	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	30,10	31,00
199.	2721204111200-94	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	35,00	36,05
200.	2721204111200-95	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	70,00	72,10
201.	2721204111200-96	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	60,00	61,80
202.	2721204111200-97	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	90,00	92,25
203.	2721204111200-98	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	55,00	56,38
204.	2721204111200-99	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	100,00	102,50
205.	2721204123000-137	Niplu avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	22,00	22,00
206.	2721204123000-138	Niplu avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	32,00	32,00
207.	2721204123000-139	Niplu avind diametrul de 1"	buc	1,00	45,00	45,00
208.	2721204123000-140	Niplu avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	70,00	70,00
209.	2721204123000-141	Niplu avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	3,30	3,30
210.	2721204123000-142	Niplu avind diametrul de 2"	buc	1,00	3,40	3,40
211.	2721204123000-143	Niplu avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	3,50	3,50
212.	2721204123000-144	Niplu avind diametrul de 3"	buc	1,00	3,60	3,60
213.	2721204123000-145	Niplu avind diametrul de 4"	buc	1,00	3,70	3,70
214.	2722103300000-24	Teava neagra pentru instalatii d-3/4"	m	1,0353	41,00	42,45
215.	2722103300000-25	Teava neagra pentru instalatii d-1"	m	1,0353	60,50	62,64
216.	2722103300000-26	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/4"	m	1,0353	73,50	76,09
217.	2722103300000-27	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/2"	m	1,0302	92,50	95,29
218.	2722103300000-28	Teava neagra pentru instalatii d- 2"	m	1,0302	122,00	125,68
219.	2722103300000-29	Teava neagra pentru instalatii d-2 1/2"	m	1,0302	140,00	144,23

220.	2722103300000-30	Teava neagra pentru instalatii d- 3"	m	1,0302	163,00	167,92
221.	2722103300000-31	Teava neagra pentru instalatii d-4"	m	1,0251	198,00	202,97
222.	2722103300000-95	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0353	200,00	207,06
223.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	250,00	262,50
224.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,099	35,00	3,46
225.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,4713	35,00	86,50
226.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,05	7,00	7,35
227.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	320,00	320,00
228.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,029	29,50	0,86
229.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	18,00	2,70
230.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	3 000,00	3 000,00
231.	2822115700000-141	Radiator	buc	1,00	1 225,00	1 225,00
232.	2822115700000-2	Radiator	buc	1,00	1 480,00	1 480,00
233.	2822115700000-81	Radiator	buc	1,00	1 725,00	1 725,00
234.	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,80	5,00	14,00
235.	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00	25,00	25,00
236.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,01	205,00	207,05
237.	2840127329600	Masca pentru conducte	buc	1,00	25,00	25,00
238.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,95	55,00	52,25
239.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,42	40,00	16,80
240.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	3,00	3,00
241.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1575	28,50	4,49
242.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,758	35,00	26,53
243.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0367	25,00	0,92
244.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,22	25,00	5,50
245.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,084	25,00	2,10
246.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0515	45,00	2,32
247.	2874115802561	Surub M 12	buc	4,00	0,50	2,00
248.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	50,08	0,50	25,04
249.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,00	0,45	22,50
250.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,5771	0,45	13,31
251.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,00	0,45	13,05
252.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	1,00	2,00
253.	2874115840479	Piulita M12	buc	4,00	0,50	2,00
254.	2874115840601	Piulita M20	buc	2,00	0,50	1,00
255.	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,00	1,00	2,00
256.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,131	29,00	3,80
257.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,138	29,00	4,00
258.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,721	25,00	18,02
259.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	120,00	122,40
260.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,05	80,00	84,00
261.	2874134203260-113	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,02	30,00	30,60
262.	2874136313300	Diblu din metal	buc	5,00	3,00	15,00
263.	2875114200020	Chiuveata	buc	1,01	180,00	181,80
264.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,05	22,00	23,10
265.	2875114200400-113	Tragator pt. closet	buc	1,02	22,00	22,44
266.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	1 700,00	1 751,00
267.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,01	1 300,00	1 313,00
268.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	150,00	306,00
269.	2875114202905-104	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 50 mm	buc	1,05	80,00	84,00

270.	2875114202905-105	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 100 mm	buc	1,02	120,00	122,40
271.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,02	39,00	39,78
272.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,09	170,00	865,30
273.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	25,00	51,00
274.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,05	10,00	10,50
275.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1513	20,00	3,03
276.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1218	20,00	2,44
277.	2875274122000-137	Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	100,00	100,00
278.	2875274122000-138	Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	150,00	150,00
279.	2875274122000-139	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,00	165,00	165,00
280.	2875274122000-140	Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	238,00	238,00
281.	2875274122000-141	Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	341,00	341,00
282.	2875274122000-142	Racord olandez avind diametrul de 2"	buc	1,00	540,00	540,00
283.	2875274122000-143	Racord olandez avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	550,00	550,00
284.	2875274122000-144	Racord olandez avind diametrul de 3"	buc	1,00	560,00	560,00
285.	2875274122000-145	Racord olandez avind diametrul de 4"	buc	1,00	590,00	590,00
286.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,045	10,00	30,45
287.	2875274123500-49	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,00	25,00	25,00
288.	287527412350048	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,00	15,00	15,00
289.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,90	5,00	4,50
290.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	30,00	61,20
291.	2875274204040-83	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	12,00	12,00
292.	2875274204040-84	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	15,00	15,00
293.	2875274204040-85	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1"	buc	1,00	20,00	20,00
294.	2875274204040-86	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	25,00	25,00
295.	2875274204040-87	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	30,00	30,00
296.	2875274204040-88	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 "	buc	1,00	55,00	55,00
297.	2875274204040-89	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	60,00	60,00
298.	2875274204040-90	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3"	buc	1,00	75,00	75,00
299.	2875274204040-91	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 4"	buc	1,00	75,00	75,00
300.	2875274400100-76	Flansa din otel pentru sudura avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,05	102,60	107,73
301.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,10	25,00	2,50
302.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,042	25,00	151,05
303.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,00	3,00	36,00
304.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,00	5,00	5,00
305.	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,024	20,00	0,48
306.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
307.	2913124201600-117	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,015	27,50	27,91
308.	2913124201600-118	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,02	27,50	28,05
309.	2913124503000-119	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 15-20 mm	buc	1,05	175,00	183,75
310.	2913124503000-120	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 25-40 mm	buc	1,05	250,00	262,50
311.	2913124503000-121	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,045	900,00	940,50

		avind diametru de 50-65 mm				
312.	2913124503000-122	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 80mm	buc	1,045	560,00	585,20
313.	2913124503000-123	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 100 mm	buc	1,04	900,00	936,00
314.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	20,00	21,00
315.	2913134201561-113	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8	buc	1,02	20,00	20,40
316.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	120,00	122,40
317.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,05	170,00	178,50
318.	2913134201755-182	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,02	35,00	35,70
319.	2913137343001-128	Robinet trecere de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	25,00	25,00
320.	2913137343021-56	Robinet sferic cu diametrul 15 mm	buc	1,04	150,00	156,00
321.	2913137343021-57	Robinet sferic cu diametrul 22 mm	buc	1,03	175,00	180,25
322.	2924127322065-126	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,01	50,00	50,50
323.	3320634625000-125	Contor de apa avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,01	450,00	454,50
324.	3320634625000-126	Contor de apa avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,01	525,00	530,25
325.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,503	0,00	0,00
326.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	0,00	0,00
327.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6128	0,00	0,00
328.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1227	0,00	0,00
329.	4100126202818	Apa	m3	0,2269	0,00	0,00
330.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,15	5,00	0,75
		Total materiale de construcții				51 915,45

Utilaje de construcții:

1.	1964	Autocamion	h-ut.	1,00	400,00	400,00
2.	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,023	200,00	4,60
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,42	60,00	25,20
4.	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,009	10,00	0,09
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	0,21	100,00	21,00
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	0,02	10,00	0,20
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,22	25,00	5,50
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,039	25,00	0,97
9.	2922140007000	Macara	h-ut.	0,40	25,00	10,00
10.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,86	10,00	28,60
11.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut.	0,01	20,00	0,20
12.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut.	0,70	25,00	17,50
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	1,615	60,00	96,90
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,2175	15,00	3,26
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut.	0,012	25,00	0,30
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut.	0,114	60,00	6,84
17.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,30	80,00	24,00
18.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	1,70	80,00	136,00
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,022	25,00	0,55
20.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,01	40,00	0,40
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut.	0,008	40,00	0,32
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,42	45,00	198,90
23.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut.	0,0592	20,00	1,18
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	1,7648	20,00	35,30
25.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,035	20,00	0,70
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,40	30,00	12,00
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	5,145	30,00	154,35

28.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	1,22	30,00	36,60
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,48	500,00	240,00
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,056	400,00	22,40
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0,258	2 000,00	516,00
		Total utilaje de construcții				1 999,87

Total	lei	84 072,03
Manopera	100 %	30 156,72
Materiale	100 %	51 915,45
Cheltuieli de transport	7 %	3 634,08
Decontari fond social	24 %	7 237,61
Total		94 943,73
Cheltuieli de regie	14,5 %	13 766,84
Total		108 710,57
Bineficiu	2 %	2 174,21
Total		110 884,78
TVA	20 %	22 176,96
Total		133 061,74

Total deviz: 133 061,74

Intocmit

SRL" VANRO-COM "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.M.S.P. SPITALUL CLINIC AL
MINISTERULUI SANATATII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)