


Antreprenor SRL "Anreal Cons"
(denumirea)

Investitor DETS sec.Botanica
(denumirea)

Obiect **Lucrari de reparatie in cadrul
Gimnaziul nr.3 ("Pro-Succes")**



Valoarea lucrarilor executate **540 927 lei**

Proces - verbal
de receptie a lucrarilor executate
pe an 20 18

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc alimentar				
		1.1. Lucrari santehnice				
1	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	40,73 40,73	40,73 40,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	26,28	40,73
2	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox - ДЕМОНТАЖ УМЫВАЛЬНИКОВ	buc	3,00	26,28 26,28	78,84 78,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,00	26,28	78,84
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	28,91 28,91	28,91 28,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	26,28	28,91
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,00	24,97 24,97	149,80 149,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	5,70	26,28	149,80
5	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	4,00	21,02 21,02	84,10 84,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,20	26,28	84,10
6	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	7,00	15,77 15,77	110,38 110,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	26,28	110,38
7	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	20,00	20,76 20,76	415,22 415,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,80	26,28	415,22
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	44,75	16,82 16,82	752,66 752,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,64	26,28	752,66
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	35,00	7,88 7,88	275,94 275,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,50	26,28	275,94
10	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	20,00	24,31 23,65	486,20 473,04
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	18,00	26,28	473,04
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,14	14,00	1,96
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,60	18,00	10,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,40	1,00	0,40
11	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	2,00	1 401,86 113,00	2 803,73 226,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,60	26,28	226,01
	2875114200790	Cada de baie	buc	2,02	1 000,00	2 020,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,02	43,20	87,26
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	2,83	23,50	66,46
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	8,08	50,00	404,00
12	RpSC23B	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	3,00	2 276,72 40,73	6 830,15 122,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,65	26,28	122,20
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	3,06	2 000,00	6 120,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,06	65,00	198,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06	43,20	132,19
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,12	33,90	207,47
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,84	26,90	49,39
13	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	7,00	675,07 60,44	4 725,52 423,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,10	26,28	423,11
	2622102438000	Lavoar	buc	7,00	400,00	2 800,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,00	58,33	408,31
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,00	43,20	302,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,10	27,00	56,70
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	14,00	17,50	245,00
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,00	70,00	490,00
14	RpSC24B	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 P	buc	1,00	1 312,76 155,05	1 312,76 155,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,90	26,28	155,05
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,00	750,00	750,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	61,42	61,42
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	28,39	28,39

1	2	3	4	5	6	7
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	37,98	37,98
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	37,85	87,06
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	25,00	25,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	96,00	96,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,00	26,00	26,00
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm (gofra WC)	m	0,50	27,00	13,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	32,36	32,36
15	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7,00	462,56 52,56	3 237,92 367,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,00	26,28	367,92
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,00	360,00	2 520,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,00	25,00	350,00
16	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	6,00	386,77 24,97	2 320,60 149,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,70	26,28	149,80
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,03	360,00	2 170,80
17	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	35,00	64,94 5,78	2 272,96 202,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,70	26,28	202,36
	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	35,70	58,00	2 070,60
18	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	54,00	72,18 19,71	3 897,64 1 064,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	40,50	26,28	1 064,34
	2521216717050.	Teava din material plastic d=20 mm	m	55,08	13,40	738,07
	2523156719430.	Cot din material plastic 20	buc	37,80	2,50	94,50
	2523156719450.	Teu din material plastic d=20	buc	24,30	3,00	72,90
	2523156719460.	Reductie din material plastic d=20	buc	5,40	2,70	14,58
	2523156719530.	Racord drept M x Fe d=20	buc	54,00	35,00	1 890,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,08	15,00	16,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,32	4,38	1,42
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,11	31,20	3,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,26	1,00	2,26
19	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	34,00	80,23 19,71	2 727,69 670,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,50	26,28	670,14
	2521216717050.1	Teava din material plastic d=25 mm	m	34,68	20,28	703,31

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430.1	Cot din material plastic d=25 mm	buc	23,80	3,48	82,82
	2523156719450.1	Teu din material plastic d=25 mm	buc	15,30	3,80	58,14
	2523156719460.1	Reductie din material plastic d=25 mm	buc	3,40	2,54	8,64
	2523156719530.1	Racord drept M x Fe	buc	34,00	35,00	1 190,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,68	15,00	10,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,20	4,38	0,89
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,07	31,20	2,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,42	1,00	1,42
20	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,00	50,87 7,62	101,74 15,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,58	26,28	15,24
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	2,02	42,50	85,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	21,36	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	15,00	0,45
21	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot cu suport d=15)	buc	18,00	28,88 3,94	519,90 70,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,70	26,28	70,96
	2875274110102.12	Cot cu suport d=15 mm	buc	18,00	24,60	442,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,36	15,00	5,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,11	4,38	0,47
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,27	1,00	0,27
22	AcA13A	Sudarea tevilor avind diametrul de 20-63 mm	buc	164,00	113,65 77,79	18 638,40 12 757,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	485,44	26,28	12 757,36
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	469,04	1,00	469,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	36,08	150,00	5 412,00
23	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	20,00	18,85 7,88	377,08 157,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,00	26,28	157,68
	2875274204000.1	Bratară fixare 1"	buc	20,00	6,71	134,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,00	0,86	17,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,00	32,50	65,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,00	1,00	3,00
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	32,00	36,68 8,41	1 173,85 269,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,24	26,28	269,11
	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	32,96	26,92	887,28
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,48	21,36	10,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,48	15,00	7,20
25	SB10E	Piesa de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	20,00	21,43 8,41	428,69 168,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,40	26,28	168,19
	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Cot 45 gr	buc	20,00	11,08	221,60

1	2	3	4	5	6	7
		110mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,40	21,36	29,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60	15,00	9,00
26	SB10E	Piesa de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	22,44 8,41	44,87 16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	26,28	16,82
	2523156721015.2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Cot 90 gr 110mm	buc	2,00	12,08	24,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14	21,36	2,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06	15,00	0,90
27	SB10E	Piesa de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	16,00	29,80 8,41	476,87 134,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,12	26,28	134,55
	2523156721015.3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	16,00	19,45	311,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,12	21,36	23,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,48	15,00	7,20
28	SB10E	Piesa de legatura (Ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	52,39 8,41	52,39 8,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	26,28	8,41
	2523156721015.20	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare-Krestovina 110mm	buc	1,00	42,03	42,03
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	21,36	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	15,00	0,45
29	SB10E	Piesa de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	23,28 8,41	46,55 16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	26,28	16,82
	2523156721015.4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Mufa 110mm	buc	2,00	12,92	25,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14	21,36	2,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06	15,00	0,90
30	SB10E	Piesa de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	23,28 8,41	46,55 16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	26,28	16,82
	2523156721015.5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	2,00	12,92	25,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14	21,36	2,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06	15,00	0,90
31	SB10E	Piesa de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	14,52 8,41	29,05 16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	26,28	16,82
	2523156721015.24	Ramificatie simpla din material	buc	2,00	4,17	8,34

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare-Dop 110mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14	21,36	2,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06	15,00	0,90
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Trecere d=110/d=50 mm	buc	9,00	16,91 7,36	152,20 66,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,52	26,28	66,23
	2523156721037.1	Trecere d=100/d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	9,00	8,58	77,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,32	21,36	6,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,14	15,00	2,03
33	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	44,75	20,12 6,57	900,48 294,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,19	26,28	294,01
	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	46,09	12,90	594,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,18	21,36	3,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,54	15,00	8,06
34	SB10C	Piesa de legatura (cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	23,00	13,36 6,57	307,22 151,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,75	26,28	151,11
	2523156721015.6	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare -Cot 45 gr. 50mm	buc	23,00	6,00	138,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,46	21,36	9,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,55	15,00	8,28
35	SB10C	Piesa de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,00	13,36 6,57	133,57 65,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,50	26,28	65,70
	2523156721015.7	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Cot 90 gr. 50	buc	10,00	6,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,20	21,36	4,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24	15,00	3,60
36	SB10C	Piesa de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	14,06 6,57	14,06 6,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	26,28	6,57
	2523156721015.8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- Mufa50mm	buc	1,00	6,70	6,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	21,36	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,36
37	SB10C	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	13,00	14,63 6,57	190,15 85,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,25	26,28	85,41
	2523156721015.19	Ramificatie simpla din material	buc	13,00	7,27	94,51

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare-Teu 50mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,26	21,36	5,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,31	15,00	4,68
38	SB10C	Piesa de legatura (Dop) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	9,86 6,57	59,14 39,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,50	26,28	39,42
	2523156721015.22	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-dop 50mm	buc	6,00	2,50	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,12	21,36	2,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,14	15,00	2,16
39	RpSA44E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	20,00	13,21 1,84	264,19 36,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,40	26,28	36,79
	2875274204040.1	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=40	buc	20,00	9,70	194,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,10	0,00	0,00
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	20,00	0,87	17,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,00	0,50	10,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	20,00	0,30	6,00
40	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"	buc	25,00	20,21 2,37	505,13 59,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,25	26,28	59,13
	2875274204040.2	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=110	buc	25,00	16,17	404,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,15	0,00	0,00
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	25,00	0,87	21,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,00	0,50	12,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	25,00	0,30	7,50
41	SF03A	Efectuarea probei de funcționare și rezistență a instalației de apă caldă executată din teava de oțel, zincată, pentru instalații, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	8,80	2,63 2,63	23,13 23,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,88	26,28	23,13
		Total	lei			57 036,96
		Total capitol: Inclusiv salariu				57 036,96 20 266,83
		Total	lei			57 036,96
		Total capitol: Inclusiv salariu				57 036,96 20 266,83
		2. Incalzire				
		2.1. Ceardac				
42	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	1,44	468,51 468,31	674,66 674,37

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	18,00	26,28	473,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,66	26,28	201,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,29	1,00	0,29
43	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	11,40	11,04 11,04	125,83 125,83
	7422010060100	Timplar	h-om	2,39	26,28	62,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,39	26,28	62,91
44	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	36,00	7,88 7,88	283,82 283,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,80	26,28	283,82
45	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	84,00	9,99 9,99	838,86 838,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	31,92	26,28	838,86
46	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	75,00	14,19 14,19	1 064,34 1 064,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	40,50	26,28	1 064,34
47	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	73,00	14,19 14,19	1 035,96 1 035,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	39,42	26,28	1 035,96
48	RpIzD47A	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu saltele din vata izolatoare	m2	84,58	9,53 8,94	806,02 755,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,76	26,28	755,74
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,85	22,44	18,98
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,69	18,00	30,45
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,85	1,00	0,85
49	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 25 mm	m	36,00	74,15 28,91	2 669,24 1 040,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	39,60	26,28	1 040,69
	2521216701000.1	Teava din otel d=25	m	36,54	34,80	1 271,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,16	10,00	21,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,33	20,00	106,56
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,04	15,90	16,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,18	12,50	2,25
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,48	32,40	209,95
50	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50 mm	m	84,00	90,12 28,91	7 570,22 2 428,27

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	92,40	26,28	2 428,27
	2521216701000.50	Teava din otel d=50	m	85,26	50,54	4 309,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,04	10,00	50,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,43	20,00	248,64
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,44	15,90	38,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,42	12,50	5,25
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	15,12	32,40	489,89
51	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 mm	m	75,00	110,87 34,16	8 315,20 2 562,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	97,50	26,28	2 562,30
	2521216701000.76	Teava din otel d=76	m	76,12	64,20	4 887,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,30	10,00	63,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,52	20,00	310,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,15	15,90	50,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,38	12,50	4,69
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	13,50	32,40	437,40
52	IC18E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 mm	m	73,00	158,20 42,05	11 548,60 3 069,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	116,80	26,28	3 069,50
	2521216701000.108	Teava din otel d=108	m	74,09	98,00	7 261,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,48	10,00	124,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	28,69	20,00	573,78
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,47	15,90	87,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,51	12,50	6,39
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	13,14	32,40	425,74
53	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	72,00	39,03 11,83	2 810,04 851,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,40	26,28	851,47
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	74,16	26,41	1 958,57
54	IC38C	Piesa de racordare (Mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	60,00	8,21 5,52	492,89 331,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,60	26,28	331,13
	2875274110102.1	Mufa ppr 32	buc	60,00	2,34	140,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,20	15,00	18,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,48	4,38	2,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	1,26	1,00	1,26
55	IC38C	Piesa de racordare (Mufa 32 x	buc	60,00	27,70	1 662,29

1	2	3	4	5	6	7
		1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm			5,52	331,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,60	26,28	331,13
	2875274110102.2	Mufa ppr 32 x 1"	buc	60,00	21,83	1 309,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,20	15,00	18,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,48	4,38	2,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	1,26	1,00	1,26
56	IC38C	Piesa de racordare (Cot 32), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	140,00	10,73 5,52	1 502,88 772,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,40	26,28	772,63
	2875274110102.3	Cot ppr 32	buc	140,00	4,86	680,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,80	15,00	42,00
	3220137315778	Decapant	kg	1,12	4,38	4,91
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	2,94	1,00	2,94
57	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (reductie 1 1/4" x 1"), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	66,00	82,60 53,35	5 451,49 3 520,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	133,98	26,28	3 520,99
	2523156713800.1	Reductie 1 1/4 x 1"	buc	66,00	26,25	1 732,50
	1714227322940	Cineta fuioar	kg	3,56	40,00	142,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	11,15	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto	l	3,96	14,00	55,44
58	SA31A	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Cot d=50 mm	buc	5,00	141,01 47,30	705,03 236,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,00	26,28	236,52
	2722104109950.1	Cot din otel pt. conducte de presiune d=50mm	buc	5,25	73,95	388,24
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,16	13,00	15,02
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	5,93	11,00	65,26
59	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Cot d=70 mm	buc	9,00	161,78 53,87	1 456,05 484,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,45	26,28	484,87
	2722104109950.2	Cot din otel pt. conducte de presiune d=70 mm	buc	9,45	85,80	810,81
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	2,74	13,00	35,63
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	11,34	11,00	124,74
60	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Cot d=100 mm	buc	4,00	159,89 53,88	639,57 215,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,20	26,28	215,50
	2722104109950.3	Co d=100 pt. conducte de presiune	buc	4,20	84,00	352,80
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,22	13,00	15,83
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	5,04	11,00	55,44
61	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Teu 70 mm	buc	1,00	180,05 53,87	180,05 53,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	26,28	53,87
	2722104109950.21	Teu din otel pt. conducte de presiune d=70 mm	buc	1,05	103,20	108,36

1	2	3	4	5	6	7
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,30	13,00	3,96
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,26	11,00	13,86
62	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Teu 100 mm	buc	1,00	<u>321,17</u> 53,87	<u>321,17</u> 53,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	26,28	53,87
	2722104109950.31	Teu din otel pt. conducte de presiune d=100	buc	1,05	237,60	249,48
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,30	13,00	3,96
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,26	11,00	13,86
63	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Reductie 70 x 50 mm	buc	2,00	<u>120,84</u> 53,88	<u>241,67</u> 107,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,10	26,28	107,75
	2722104109950.22	Reductie pt. conducte de presiune d=70 x 50	buc	2,10	46,80	98,28
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,61	13,00	7,92
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	2,52	11,00	27,72
64	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Reductie d=100 x 70 mm	buc	2,00	<u>157,38</u> 53,88	<u>314,75</u> 107,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,10	26,28	107,75
	2722104109950.32	Reductie pt. conducte de presiune d=100 x 70	buc	2,10	81,60	171,36
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,61	13,00	7,92
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	2,52	11,00	27,72
65	SA31A	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul de Filet =1/2"	buc	4,00	<u>67,14</u> 47,30	<u>268,56</u> 189,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,20	26,28	189,22
	2722104109950.4	Filet pt. conducte de presiune d=1/2"	buc	4,20	3,60	15,12
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,92	13,00	12,01
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	4,75	11,00	52,21
66	SA31A	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul de Filet=1"	buc	67,00	<u>68,08</u> 47,30	<u>4 561,60</u> 3 169,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	120,60	26,28	3 169,37
	2722104109950.5	Filet pt. conducte de presiune d=25	buc	70,35	4,50	316,58
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	15,48	13,00	201,20
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	79,50	11,00	874,45
67	SA31A	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul de Filet=1 1/4"	buc	1,00	<u>68,13</u> 47,30	<u>68,13</u> 47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	26,28	47,30
	2722104109950.25	Filet pt. conducte de presiune d=32	buc	1,05	4,55	4,78
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,23	13,00	3,00
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,19	11,00	13,05
68	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,00	<u>70,36</u> 9,46	<u>281,44</u> 37,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,44	26,28	37,84
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	4,06	60,00	243,60

1	2	3	4	5	6	7
69	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	4,00	89,56 43,36	358,25 173,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,60	26,28	173,45
	2913124503000.15	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	4,20	44,00	184,80
70	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	2,00	1 475,41 51,24	2 950,82 102,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,90	26,28	102,49
	2913124503000.50	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d=50	buc	2,08	1 356,00	2 820,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,16	11,00	23,80
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,31	13,00	4,06
71	SD09D	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 70 mm	buc	1,00	1 666,17 57,82	1 666,17 57,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,20	26,28	57,82
	2913124503000.70	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d=70	buc	1,03	1 540,00	1 593,90
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,12	11,00	12,30
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,17	13,00	2,15
72	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	2 811,36 67,01	2 811,36 67,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	26,28	67,01
	2913124503000.100	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d=100	buc	1,03	2 650,00	2 729,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,13	11,00	12,44
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,19	13,00	2,41
73	RpCR27A2	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu un strat peste vopseaua existenta	m	204,00	4,93 2,89	1 005,27 589,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,32	26,28	428,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,12	26,28	160,83
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,22	26,00	31,82
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,06	28,20	86,29
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,04	14,00	28,56
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	3,06	38,40	117,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,08	5,00	20,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	20,40	6,40	130,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,41	1,00	0,41
74	RpCR27B2	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu un strat peste vopseaua existenta	m2	127,00	25,62 15,77	3 253,49 2 002,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	63,50	26,28	1 668,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,70	26,28	333,76
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,08	26,00	132,08
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,70	28,20	358,14

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	12,70	14,00	177,80
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	12,70	38,40	487,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,54	5,00	12,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,70	6,40	81,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,27	1,00	1,27
75	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv	buc	9,00	<u>53,96</u> 17,08	<u>485,64</u> 153,74
	7123010010200	Betonist	h-om	5,85	26,28	153,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	128,52	1,54	197,92
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,34	200,00	67,93
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,31	210,00	65,55
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,32	1,00	0,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,18	1,00	0,18
76	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	108,00	<u>2,41</u> 2,37	<u>259,76</u> 255,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,72	26,28	255,44
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,32	1,00	4,32
77	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	84,00	<u>2,94</u> 2,89	<u>247,03</u> 242,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,24	26,28	242,83
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,20	1,00	4,20
78	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	75,00	<u>3,48</u> 3,42	<u>260,73</u> 256,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,75	26,28	256,23
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,50	1,00	4,50
79	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	73,00	<u>4,01</u> 3,94	<u>292,88</u> 287,77

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,95	26,28	287,77
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,11	1,00	5,11
80	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	389,40	8,92 8,67	3 474,38 3 377,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	128,50	26,28	3 377,03
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	97,35	1,00	97,35
		<i>Total</i>	lei			72 956,14
		Total capitol: Inclusiv salariu				72 956,14 31 956,96
		2.2. Schimbarea tevilor in subsol				
81	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	68,00	14,19 14,19	965,00 965,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	36,72	26,28	965,00
82	IC18E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 4 mm	m	68,00	158,20 42,05	10 757,60 2 859,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	108,80	26,28	2 859,26
	2521216701000.10 0	Teava din otel d=100	m	69,02	98,00	6 763,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,63	10,00	116,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	26,72	20,00	534,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,10	15,90	81,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,48	12,50	5,95
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	12,24	32,40	396,58
83	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Cot 50 mm	buc	8,00	149,34 53,87	1 194,72 430,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,40	26,28	430,99
	2722104109950.1	Cot din otel pt. conducte de presiune d=50mm	buc	8,40	73,95	621,18
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	2,44	13,00	31,67
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	10,08	11,00	110,88
84	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Cot 100 mm	buc	8,00	159,89 53,87	1 279,14 430,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,40	26,28	430,99
	2722104109950.3	Co d=100 pt. conducte de presiune	buc	8,40	84,00	705,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	2,44	13,00	31,67
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	10,08	11,00	110,88
85	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	4,00	1 475,41 51,24	5 901,64 204,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,80	26,28	204,98
	2913124503000.50	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d=50	buc	4,16	1 356,00	5 640,96
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,33	11,00	47,59
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x	kg	0,62	13,00	8,11

1	2	3	4	5	6	7	
		5,0 mm					
86	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	3,00	<u>2 811,36</u> 67,01	<u>8 434,09</u> 201,04	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,65	26,28	201,04	
	2913124503000.10 0	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d=100	buc	3,09	2 650,00	8 188,50	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,39	11,00	37,32	
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,56	13,00	7,23	
87	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Reductie 100 x 70 mm	buc	7,00	<u>157,37</u> 53,87	<u>1 101,61</u> 377,12	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,35	26,28	377,12	
	2722104109950.32	Reductie pt. conducte de presiune d=100 x 70	buc	7,35	81,60	599,76	
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	2,13	13,00	27,71	
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,82	11,00	97,02	
88	RpCR27B2	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu un strat peste vopseaua existenta	m2	68,00	<u>25,62</u> 15,77	<u>1 742,02</u> 1 072,22	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,00	26,28	893,52	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,80	26,28	178,70	
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,72	26,00	70,72	
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,80	28,20	191,76	
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6,80	14,00	95,20	
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	6,80	38,40	261,12	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,36	5,00	6,80	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,80	6,40	43,52	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,68	1,00	0,68	
		<i>Total</i>	lei			31 375,82	
		Total capitol: Inclusiv salariu				31 375,82 6 541,60	
		2.3. Schimbarea tevilor de incalzire traseu atelier					
89	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	4,50	<u>18,13</u> 18,13	<u>81,60</u> 81,60	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,10	26,28	81,60	
90	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	5,90	<u>81,47</u> 81,47	<u>480,66</u> 480,66	
	9312040019600	Sapator	h-om	18,29	26,28	480,66	
91	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	2,75	<u>390,46</u> 390,26	<u>1 073,76</u> 1 073,21	
	7123010010200	Betonist	h-om	27,50	26,28	722,70	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,34	26,28	350,51	

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,55	1,00	0,55
92	IzJ12A	Desfacerea izolațiilor termice la conducte și aparate de orice fel	m2	2,15	11,30 11,30	24,30 24,30
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,92	26,28	24,30
93	RpIC19E1	Demontarea teviilor negri, pentru instalații, montate la încălzire centrală prin sudare, la construcții industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. având diametrul de 4"	m	32,00	34,43 14,98	1 101,85 479,35
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	18,24	26,28	479,35
	2710403605033	Tabla neagră 4 mm	kg	24,96	15,00	374,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,48	10,00	44,80
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	8,38	20,00	167,68
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	2,24	15,90	35,62
94	IC41B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin împușcare, teava având de 1 1/4" - 2"	buc	12,00	20,06 3,15	240,76 37,84
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,44	26,28	37,84
	2875274204000.2	Bratară fixare 1 1/4 - 2"	buc	12,00	15,00	180,00
	2874115893468	Bolt de împușcat, M 6	buc	12,00	0,87	10,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,50	6,00
	2874115893465	Cartuș pistol calibrul 6,3 mm	buc	12,00	0,54	6,48
95	SA31A	Piesa pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, (Sgon d=20mm)	buc	30,00	71,34 47,30	2 140,16 1 419,12
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	54,00	26,28	1 419,12
	2722104109950<1	Filet pt. conducte de presiune d=20	buc	31,50	7,60	239,40
	2710603454305	Oțel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	6,93	13,00	90,09
	2710703500166	Oțel cornier 30x30x4 mm	kg	35,59	11,00	391,54
96	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fontă, cu flanșe, având diametrul nominal de 57 mm	buc	2,00	1 123,10 13,14	2 246,20 26,28
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,00	26,28	26,28
	2913124201800.57.	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanșe d=57 mm	buc	2,10	1 045,36	2 195,26
	2710703500623	Oțel cornier 50x50x5 mm	kg	1,93	11,00	21,25
	2710603454305	Oțel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,26	13,00	3,41
97	SD08C	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fontă, cu flanșe, având diametrul nominal de 100 mm (Задвижка)	buc	2,00	692,43 18,40	1 384,86 36,79
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,40	26,28	36,79
	2913124201800.3.	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanșe d=100	buc	2,08	633,89	1 318,49
	2710703500623	Oțel cornier 50x50x5 mm	kg	2,25	11,00	24,71
	2710603454305	Oțel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,37	13,00	4,87
98	RpCB08B	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzând curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii betonului vechi și cel nou, în gauri cu suprafața medie de 0,2 mp în	buc	8,00	67,27 21,02	538,19 168,19

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri peste 25 cm grosime				
	7123010010200	Betonist	h-om	6,40	26,28	168,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	146,75	1,54	226,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,37	200,00	74,16
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,33	210,00	69,22
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,42	1,00	0,42
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,20	1,00	0,20
99	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	250,00	<u>2,94</u> 2,89	<u>735,20</u> 722,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	27,50	26,28	722,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	12,50	1,00	12,50
100	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 2"	m	250,00	<u>86,58</u> 32,85	<u>21 644,88</u> 8 212,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	312,50	26,28	8 212,50
	2521216701000	Teava din otel d=50	m	250,00	50,54	12 635,00
	2875274117900	Cot din d=50mm	buc	15,00	30,71	460,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,75	12,50	9,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,25	40,00	130,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,50	25,10	163,15
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,75	45,60	34,20
101	SA31B	Piesa din otel pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul Cot 50 mm	buc	12,00	<u>149,34</u> 53,87	<u>1 792,08</u> 646,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	24,60	26,28	646,49
	2722104109950.1	Cot din otel pt. conducte de presiune d=50mm	buc	12,60	73,95	931,77
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	3,65	13,00	47,50
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	15,12	11,00	166,32
102	IC42D	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 31 kg - 65 kg/ buc	kg	681,32	<u>17,47</u> 4,47	<u>11 901,03</u> 3 043,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	115,82	26,28	3 043,87
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	681,32	13,00	8 857,16
103	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,88	<u>742,94</u> 103,81	<u>653,79</u> 91,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,12	26,28	82,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35	26,28	9,25
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	165,24	1,54	254,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,70	200,00	139,34

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-7,0 mm				
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,64	210,00	135,05
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05	1,00	0,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,53	1,00	0,53
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,22	150,00	33,00
104	RpCR27A2	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu un strat peste vopseaua existenta	m	250,00	4,93 2,89	1 231,95 722,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,00	26,28	525,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,50	26,28	197,10
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,50	26,00	39,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,75	28,20	105,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,50	14,00	35,00
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	3,75	38,40	144,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,00	5,00	25,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	25,00	6,40	160,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,50	1,00	0,50
105	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	15,00	9,45 9,20	141,72 137,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,25	26,28	137,97
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,75	1,00	3,75
106	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	4,50	8,15 8,15	36,66 36,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,40	26,28	36,66
107	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,45	341,78 30,22	153,80 13,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,52	26,28	13,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,59	200,00	117,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,07	300,00	20,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,01	150,00	1,55
108	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,68	352,66 30,22	239,81 20,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,78	26,28	20,55
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,89	208,30	185,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,10	300,00	31,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	150,00	2,35
		Total	lei			47 843,26

1	2	3	4	5	6	7	
		Total capitol: Inclusiv salariu				47 843,26 17 475,73	
		<i>Total</i>	lei			152 175,22	
		Total capitol: Inclusiv salariu				152 175,22 55 974,29	
		3. Acoperisul (мастерские)					
109	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	103,62	30,05 27,59	3 114,19 2 859,29	
	71240100107001	Dulgher	h-om	93,26	26,28	2 450,82	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,54	26,28	408,47	
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,03	3 125,00	97,14	
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,03	3 125,00	97,14	
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,01	4 200,00	52,22	
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,31	25,00	7,77	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,62	1,00	0,62	
110	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	286,76	25,55 25,49	7 327,18 7 309,97	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	192,13	26,28	5 049,16	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,03	26,28	2 260,82	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,21	1,00	17,21	
111	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	8,30	159,89 158,99	1 327,12 1 319,65	
	7123010010200	Betonist	h-om	33,20	26,28	872,50	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,02	26,28	447,15	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,91	1,00	2,90	
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,91	1,00	2,90	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,66	1,00	1,66	
112	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	16,50	36,54 26,54	602,96 437,96	
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,61	26,28	147,43	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,06	26,28	290,53	
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,05	3 125,00	154,69	
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,41	25,00	10,31	
113	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km	t	16,50	38,70 0,00	638,55 0,00	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,26	150,00	638,55	
114	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea	m3	8,56	693,22 102,23	5 933,93 875,08	

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m				
	7122050013400	Zidar	h-om	27,91	26,28	733,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,39	26,28	141,72
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	7,70	500,00	3 852,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	25,68	3,30	84,74
	2652102100737	Var hidratat	kg	85,69	4,00	342,74
	00000052	Nisip	m3	1,81	200,00	361,23
	26511221004022	Ciment M-400	kg	269,13	1,54	414,45
	2922140007000	Macara	h-ut	3,17	1,00	3,17
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,51	1,00	0,51
115	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	69,60	44,01 31,54	3 063,42 2 194,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	71,69	26,28	1 883,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,83	26,28	310,94
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,07	3 125,00	220,76
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	2,12	18,00	38,15
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	8,48	7,50	63,58
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	9,18	35,00	321,43
	2010102904420	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,07	3 125,00	220,76
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,44	1,00	2,44
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,39	1,00	1,39
116	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	221,20	16,25 2,63	3 594,05 581,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,48	26,28	406,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,64	26,28	174,39
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	226,73	13,00	2 947,49
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	2,21	14,50	32,07
	2010237318750	Distantieri	buc	33,18	1,00	33,18
117	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	422,30	16,33 2,71	6 894,83 1 143,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	30,83	26,28	810,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,67	26,28	332,94
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	432,86	13,00	5 627,15
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	4,22	11,00	46,45
	2010237318750	Distantieri	buc	63,34	1,00	63,34
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	14,78	1,00	14,78
118	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri	m3	12,30	1 245,30 209,71	15 317,19 2 579,49

1	2	3	4	5	6	7
		existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	69,00	26,28	1 813,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,15	26,28	766,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3 813,37	2,30	8 770,75
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	8,59	210,00	1 803,81
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,38	200,00	1 875,01
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	4,00	1,00	4,00
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	7,38	1,00	7,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,84	150,00	276,75
119	RpCP21B	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 40x40x5 mm, la stilpi din beton armat	m	109,30	76,13 33,11	8 320,77 3 619,23
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	110,39	26,28	2 901,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,32	26,28	718,10
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	371,62	11,00	4 087,82
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	6,56	13,00	85,25
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	5,46	40,00	218,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	131,16	2,30	301,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,28	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,73	1,00	2,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,19	1,00	2,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,28	1,00	3,28
120	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	4,30	4 603,56 591,30	19 795,31 2 542,59
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	87,08	26,28	2 288,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,67	26,28	254,26
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	32,25	55,00	1 773,75
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,04	3 125,00	134,38
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	4,00	3 125,00	12 496,88
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,52	3 125,00	1 612,50
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	12,94	41,33	534,93
	23203226000361	Gudron	kg	11,09	23,70	262,93
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	12,90	18,00	232,20
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	6,23	17,00	106,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,64	150,00	96,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	1,42	1,00	1,42
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,99	1,00	0,99
121	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	3,23	4 262,28 633,09	13 767,18 2 044,87
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	70,03	26,28	1 840,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,78	26,28	204,57
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,52	3 125,00	1 615,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,19	3 125,00	605,62
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,68	3 125,00	8 377,81
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	23,26	18,00	418,61
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci	kg	14,15	13,00	183,92

1	2	3	4	5	6	7
		D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)				
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	10,92	17,00	185,60
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	6,33	41,33	261,65
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,48	150,00	72,68
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	1,42	1,00	1,42
122	CE30A	Asterala 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	358,40	41,24 7,75	14 781,34 2 778,53
	71240100107001	Dulgher	h-om	80,64	26,28	2 119,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,09	26,28	659,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,17	3 500,00	11 088,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	43,01	21,00	903,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,75	1,00	10,75
123	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	358,40	17,25 6,57	6 180,84 2 354,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	71,68	26,28	1 883,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,92	26,28	470,94
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	424,52	8,90	3 778,27
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 429,82	0,01	44,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,58	1,00	3,58
124	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,12	331,15 22,34	3 682,41 248,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,45	26,28	248,40
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18,90	5,00	94,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	74,50	42,30	3 151,52
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,13	24,50	3,27
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,12	14,00	155,68
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06	150,00	8,34
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,67	1,00	0,67
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,13	150,00	20,02
125	CN51A	Tratamentul antisepetic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antisepetice: ferme, arce, capriori.	m3	11,12	48,57 6,57	540,12 73,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,78	26,28	73,06
	2462106110601	Paste antisepetice	kg	21,80	21,20	462,06
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	150,00	1,67
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	150,00	3,34
126	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	358,40	162,08 30,22	58 089,68 10 831,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	322,56	26,28	8 476,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	89,60	26,28	2 354,69
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	432,77	83,00	35 919,74
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	188,16	25,00	4 704,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 386,88	0,63	2 133,73
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	37,63	83,30	3 134,75
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	15,05	83,30	1 253,90

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	18,82	5,00	94,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,92	1,00	17,92
127	CK26D	Opritori de zapada din aluminiu	m	22,00	91,94	2 022,64
	7422010060100	Timplar	h-om	1,98	26,28	57,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	26,28	52,03
	274312351149027	Opritori de zapada	m	22,00	83,30	5,78
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	132,00	1,00	1 832,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,22	1,00	132,00
128	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	99,30	81,50	8 093,13
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	5,96	54,14	5 375,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	178,74	26,28	156,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,86	26,28	4 697,29
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,55	26,28	521,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,89	4 400,00	2 403,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,49	21,00	312,80
129	RpCR13B	Vopsirea cu lac alchidal a timplariei de lemn , in constructii existente, la exterior, in doua straturi	m2	99,30	57,48	5 708,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	103,27	29,96	2 974,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,93	26,28	2 713,99
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	19,86	26,28	260,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	49,65	9,87	196,02
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	19,86	6,40	317,76
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	17,38	33,33	661,93
	24301161081115	Lac alchidic pentru timplarie lemn	kg	22,34	25,00	434,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,99	50,00	1 117,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,99	5,00	4,96
130	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	21,00	1,00	0,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,35	247,83	5 204,42
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	22,49	9,20	193,16
	2875274000502	Cot burlan	buc	10,71	26,28	193,16
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,36	73,00	1 641,84
	2413217300010	Cleme	buc	10,71	67,00	717,57
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,36	65,30	349,68
	2875274000503	Cot de capat	buc	5,36	32,30	345,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,36	227,25	1 216,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,32	72,00	385,56
131	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	15,85	66,00	353,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,75	217,34	3 444,83
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	17,14	7,88	124,96
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	22,86	86,30	1 479,34
	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,27	37,50	857,09
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,63	42,00	137,13
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,27	66,00	107,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,27	101,10	330,10
	2874115837745	Suruburi	buc	163,25	95,00	310,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,32	0,60	97,95
132	TrB22E6A	Manipularea materialelor si	t	44,52	1,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
		elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t			14,98	666,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,38	26,28	666,89
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	12,69	150,00	1 903,23
133	RpCE03A	Izolatii higrofuge pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade, plane sau curbe, la subsoluri sau acoperisuri de beton (aticuri, seduri, timpane, calcane etc.), executate la cald, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc	m2	18,40	44,03 4,73	810,18 87,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,66		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,66	26,28	43,52
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	64,44	26,28	43,52
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,63	7,50	483,28
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	15,16	3,50	23,22
	2320116200573	Benzina auto	l	5,69	9,00	136,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,55	14,00	79,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	1,00	0,55
		Total	lei		1,00	0,04
		Total capitol: Inclusiv salariu				200 824,57
						200 824,57 53 274,29

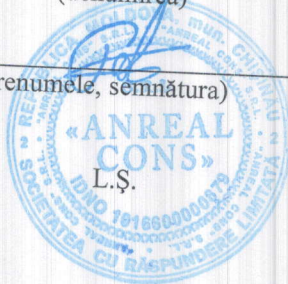
	Total	lei	
	Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	410 038
	Transport	1 %	29 141
	Cheltueili de regie	1 %	2 713
	Beneficiu	1 %	4 419
	TVA	20 %	4 463
			90 155
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		540 927
			129 516

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
SRL "Anreal Cons"

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



APROBAT:

Investitor
DETS sec.Botanica

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Ex. 3

Nr. exemplarului
№ экземпляра

FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №



13 decembrie 2018 / 13 decembrie 2018

Data eliberării / data livării
Дата выписки / дата поставки

1. Furnizor: ANREAL CONS SRL, adr. Chisinau, Str. Nicolae H. Costin, 49
Поставщик: MOLDM2x308

2. Cumparator/beneficiar: DETS Botanica, adr. Chisinau, bd. Traian 21/2, cont. MD61 TRPDAK31120A12562AB, Ministerul Finantelor - Trezoreria de Stat,
Получатель/покупатель: Cod: TRFZMDX

3. Delegat, data delegatului
Доверенность, дата делегирования

5. Punct incarcare
Пункт погрузки

Chisinau

4. Documente anexate
Прилагаемые документы

7. Redirijari
Пересрессовки

6. Punct descarcare
Пункт разгрузки

Chisinau

8. Foaia de parcurs Путевой лист	seria серия	numar номер	data дата
9. Transportator Перевозчик	ANREAL CONS SRL Chisinau, Str. Nicolae H. Costin, 49	c./nr. TVA ф.к./ код НДС	101660000879/0507625
1. Furnizor: Поставщик	ANREAL CONS SRL, adr. Chisinau, Str. Nicolae H. Costin, 49	c./nr. TVA ф.к./ код НДС	101660000879/0507625
2. Cumparator/beneficiar: Получатель/покупатель	DETS Botanica, adr. Chisinau, bd. Traian 21/2, cont. MD61 TRPDAK31120A12562AB, Ministerul Finantelor - Trezoreria de Stat,	c./nr. TVA ф.к./ код НДС	1007601010448/

10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10	10.11	10.12
Denumirea marfurilor/activelor, serviciilor si codul pozitiei tarifare al marfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива	Unitate de masura Единица измерения	Canitatea marfurilor/active lor, volumul serviciilor Количество товаров/активов, объем услуг	Pret unitar fara TVA, lei Цена единицы без НДС, лев	Valoarea totala fara TVA, lei Общая сумма без НДС, лев	Cota TVA, % Ставка НДС, %	Suma totala a TVA, lei Общая сумма НДС, лев	Valoarea marfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев	Alta informatie Другая информация	Tip ambalaj Тип упаковки	Numar locuri Коли- чество мест	Masa bruta, tone Масса брутто, тонн
Lucrari de reparatie capitala in cadrul ginn.nr.3 (Pro Success)	lei	1.00	450772.50	450772.50	20.00	90154.50	540927.00		X	X	
11. TOTAL (re pagina) /Всего (по странице)									X	X	
12. TOTAL (re factura fiscala) /Всего (по налоговой накладной)									X	X	

13. Permis eliberarea:
Отпуск разрешен: Administrator TOFAN A.

14. Predat marfurile/activele (serviciile):
Сдан товар/актив/услуг: Administrator TOFAN A.

15. Primit marfurile/activele intermediariar (transportatorului):
Принят товары/активы посредники (перевозчик)

16. Predat marfurile/activele intermediariar (transportatorului):
Сдан товары/активы посредник (перевозчик)

17. Primit marfurile/activele (serviciile) cumparatorului:
Принят товары/активы (услуги) покупатель

Funcția, numele, prenumele și semnătura
Должность, фамилия, имя и подпись

Funcția, numele, prenumele și semnătura
Должность, фамилия, имя и подпись

Funcția, numele, prenumele și semnătura
Должность, фамилия, имя и подпись

Funcția, numele, prenumele și semnătura
Должность, фамилия, имя и подпись

