

Antreprenor SRL "Anreal Cons"
(denumirea)

Investitor Directia Educatie Tineret si Sport
sec.Botanica
(denumirea)

Obiect **Lucrari de reparatie capitala la
Gimnaziul nr 31**

Valoarea lucrarilor executate **224 146 lei**

Proces - verbal
de receptie a lucrarilor executate
pe februarie an 2020

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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Bloc alimentar cu toate incaperile aferente				
		1.1.1. Stelaje				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2	23,40	24,22 24,22	566,68 566,68
	7422010060100	Timplar	h-om	4,91	57,66	283,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,91	57,66	283,34
2	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg	334,10	26,88 12,11	8 979,12 4 045,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	63,48	57,66	3 660,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,34	57,66	192,64
	7212030022700	Sudor	h-om	3,34	57,66	192,64
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	334,10	14,25	4 760,92
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,67	33,25	55,54
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,67	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,34	32,03	107,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,68	1,52	10,16
3	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suporti metalice	m2	23,40	217,48 80,15	5 089,01 1 875,45
	7422010060100	Timplar	h-om	27,85	57,66	1 605,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,17	57,66	67,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,51	57,66	202,39
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	141,38	10,45	1 477,45
	2670112205050	Placi OSB	m2	24,74	70,00	1 731,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,23	17,80	4,17
4	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor	t	0,33	749,94 420,91	247,48 138,90

1	2	3	4	5	6	7
		metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,41	57,66	138,90
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,84	28,50	80,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,53	1,00	6,53
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,63	14,25	8,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,97	3,00	2,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,44	21,37	9,31
5	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,33	1 026,58 570,85	338,77 188,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,27	57,66	188,38
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,70	28,50	105,34
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	1,96	19,00	37,31
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,36	13,30	4,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,97	3,00	2,92
		<i>Total</i>	lei			15 221,06
		Total capitol: Inclusiv salariu				15 221,06 6 814,89
		1.1.2. Timplarie				
6	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,00	57,66	0,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,00	57,66	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	57,66	0,00
	2030112930000	Usi interioare din MDF	m2	0,00	1 300,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,00	19,95	0,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,00	23,75	0,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,00	36,57	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	17,80	0,00
7	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare,	m2	17,68	1 049,23 46,70	18 550,36 825,74

1	2	3	4	5	6	7
		iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	12,91	57,66	744,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,41	57,66	81,55
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	17,68	954,23	16 870,79
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	70,72	0,60	42,43
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,84	74,28	656,64
	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,09	44,56	137,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,61	1,00	10,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,35	17,80	6,29
8	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	5,06	252,76 141,27	1 278,96 714,81
	7132010010900	Faiantar	h-om	11,38	57,66	656,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,01	57,66	58,35
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	5,31	90,00	478,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,02	1,52	3,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	101,20	0,01	1,01
	24302261000001	Fuga	kg	1,67	16,53	27,60
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	20,24	2,50	50,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10	17,80	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,06	31,15	1,89
		<i>Total</i>	lei			19 829,32
		Total capitol: Inclusiv salariu				19 829,32 1 540,55
		1.1.3. Incalzire				
9	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	80,00	22,83 17,30	1 826,67 1 383,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,00	57,66	1 383,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,00	4,75	114,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,80	8,00	38,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,96	20,00	219,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,76	40,47	71,23

1	2	3	4	5	6	7
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	12,00	9,23	110,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,92	57,66	110,71
11	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	48,00	5,77	276,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,80	57,66	276,77
12	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	22,40	344,99	7 727,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	21,06	57,66	1 214,09
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	22,62	285,00	6 447,84
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	1,12	40,37	45,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,49	40,47	19,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02	30,40	0,68
13	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	28,00	29,10	814,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,60	57,66	322,90
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	28,00	14,25	399,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	56,00	0,66	36,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,20	13,35	56,07
14	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,00	10,20	40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,64	57,66	36,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,06	19,00	1,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	3,00	0,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,20	13,30	2,66
15	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	80,00	46,50	3 719,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,00	57,66	1 845,12
	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	82,40	22,75	1 874,60
16	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25*3/4"	buc	18,00	37,46	674,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,24	57,66	186,82
	28752741101022 534	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	18,00	26,12	470,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,36	26,68	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,13	4,16	0,52
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,32	22,25	7,21
17	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4"	buc	4,00	<u>25,87</u> 10,38	<u>103,49</u> 41,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,72	57,66	41,52
	28752741101021 2534	Trecere d=25x3/4"	buc	4,00	14,53	58,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08	26,68	2,13
	3220137315778	Decapant	kg	0,03	4,16	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,07	22,25	1,60
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	20,00	<u>14,65</u> 10,38	<u>293,04</u> 207,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,60	57,66	207,58
	25231567194301	Cot ppr dn 25	buc	20,00	3,31	66,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,40	26,68	10,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,14	4,16	0,58
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,36	22,25	8,01
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc	10,00	<u>14,65</u> 10,38	<u>146,53</u> 103,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,80	57,66	103,79
	25231567194302 5	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	10,00	3,31	33,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,20	26,68	5,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,07	4,16	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,18	22,25	4,00
20	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc	9,00	<u>20,01</u> 14,99	<u>180,09</u> 134,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,34	57,66	134,92
	28752741101022 5.1	Teu d=25mm	buc	9,00	3,61	32,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,27	26,68	7,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,06	4,16	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,23	22,25	5,21
21	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata	buc	48,00	<u>56,16</u> 31,71	<u>2 695,82</u> 1 522,22

1	2	3	4	5	6	7
		prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	26,40	57,66	1 522,22
	25231567138005 32	Trecere din fonta - 50x32mm	buc	48,00	21,37	1 025,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,82	40,47	73,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,65	20,29	74,02
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	14,00	87,89 13,26	1 230,50 185,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,22	57,66	185,67
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	14,00	73,01	1 022,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,28	40,47	11,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,56	20,29	11,36
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	2,00	75,74 8,65	151,47 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	57,66	17,30
	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	2,00	65,83	131,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	40,47	1,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	20,29	1,30
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	7,00	43,90 5,77	307,32 40,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,70	57,66	40,36
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	7,00	36,95	258,65
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,70	11,87	8,31
25	IC40D	Bratara 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	40,00	29,58 17,30	1 183,10 691,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,00	57,66	691,92
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	40,00	6,37	254,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,00	0,82	32,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,00	30,87	123,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,00	13,35	80,10
26	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	10,00	48,43 48,43	484,34 484,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,60	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,80	57,66	449,75
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	26,60 24,79	266,00 247,94
	7122050013400	Zidar	h-om	3,30	57,66	190,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,30	1,52	5,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	190,00	1,90
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 800,00	3,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	53,40	5,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	13,35	2,00
28	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,00	9,73 4,61	38,93 18,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,32	57,66	18,45
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,00	4,27	17,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06	40,47	2,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	30,40	0,97
29	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	8,00	4,61 4,61	36,90 36,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	57,66	36,90
		<i>Total</i>	lei			22 309,22
		Total capitol: Inclusiv salariu				22 309,22 9 110,06
		1.1.4. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
30	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	63,43 63,43	63,43 63,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	57,66	63,43
31	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	54,78 54,78	164,33 164,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,85	57,66	164,33
32	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	5,00	57,66 57,66	288,30 288,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,00	57,66	288,30
33	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	9,00	46,13 46,13	415,15 415,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,20	57,66	415,15
34	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	6,00	34,60 34,60	207,58 207,58

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,60	57,66	207,58
35	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,00	49,01 49,01	147,03 147,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	57,66	147,03
36	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	62,00	45,55 45,55	2 824,19 2 824,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	48,98	57,66	2 824,19
37	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	26,00	36,90 36,90	959,46 959,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,64	57,66	959,46
38	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	60,00	17,30 17,30	1 037,88 1 037,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,00	57,66	1 037,88
39	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	1 432,03 294,07	1 432,03 294,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,10	57,66	294,07
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,04	750,00	780,22
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03	150,00	154,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03	42,75	44,03
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,03	40,47	41,68
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,03	42,00	43,26
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03	72,10	74,26
40	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	5,00	5 017,76 112,44	25 088,78 562,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,75	57,66	562,18
	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	5,10	4 512,50	23 013,75
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	10,20	80,75	823,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,20	41,04	418,61
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	15,30	11,87	181,61
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	5,61	15,86	88,97
41	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc	3,00	870,83 132,62	2 612,49 397,85

1	2	3	4	5	6	7
		surgere din material plastic, montat pe pedestal				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,90	57,66	397,85
	2622102438000	Lavoar	buc	3,00	504,73	1 514,19
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,00	55,41	166,23
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,00	41,04	123,12
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,90	29,31	26,38
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,00	16,62	99,72
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,00	95,00	285,00
42	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	541,32 115,32	1 623,96 345,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,00	57,66	345,96
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	342,00	1 026,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	42,00	252,00
43	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	5,00	398,49 54,78	1 992,44 273,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,75	57,66	273,88
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,02	342,00	1 718,55
44	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	19,00	68,89 12,69	1 308,86 241,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,18	57,66	241,02
	28752742010001 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15MM	buc	19,38	55,10	1 067,84
45	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,00	88,82 16,14	355,28 64,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,12	57,66	64,58
	28752742010003 4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20MM	buc	4,08	71,25	290,70
46	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	36,00	94,23 43,24	3 392,18 1 556,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27,00	57,66	1 556,82
	2521216717050.	Teava din material plastic d=20 mm	m	36,72	12,73	467,45
	2523156719430.	Cot din material plastic 20	buc	25,20	2,37	59,72

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719450.	Teu din material plastic d=20	buc	16,20	2,85	46,17
	2523156719460.	Reductie din material plastic d=20	buc	3,60	2,56	9,22
	2523156719530.	Racord drept M x Fe d=20	buc	36,00	33,25	1 197,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,72	26,68	19,21
	3220137315778	Decapant	kg	0,22	4,16	0,90
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,07	29,64	2,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,51	22,25	33,56
47	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	24,00	86,80 43,24	2 083,26 1 037,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,00	57,66	1 037,88
	25212167170502 5	Teava din material plastic d=25mm	m	24,48	22,75	556,92
	2523156719430c 25	Cot ppr dn 25	buc	16,80	3,31	55,61
	2523156719450t 25	Teu din material plastic d=25mm	buc	10,80	3,61	38,99
	25231567194602 5	Reductie din material plastic 25mm	buc	2,40	3,31	7,94
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	24,00	14,53	348,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,48	26,68	12,81
	3220137315778	Decapant	kg	0,14	4,16	0,60
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,05	29,64	1,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,01	22,25	22,37
48	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	9,00	57,99 16,72	521,92 150,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,61	57,66	150,49
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	9,09	40,37	366,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04	20,29	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,14	26,68	3,64
49	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	20,00	32,91 8,65	658,23 172,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,00	57,66	172,98
	28752741101022	Cot cu suport d=15 mm	buc	20,00	23,37	467,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,40	26,68	10,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,12	4,16	0,50
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,30	22,25	6,68
50	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	40,00	29,15 21,91	1 165,85 876,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,20	57,66	876,43
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	40,00	6,37	254,80

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,20	33,25	6,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,40	1,52	18,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05	190,00	9,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,04	0,00	0,00
51	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	62,00	55,19 21,91	3 422,04 1 358,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,56	57,66	1 358,47
	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	63,86	31,63	2 019,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,93	20,29	18,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,93	26,68	24,81
52	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	16,00	32,20 19,60	515,12 313,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,44	57,66	313,67
	2523156721037 C45	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	16,00	11,48	183,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,56	20,29	11,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24	26,68	6,40
53	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,00	32,19 19,60	225,36 137,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,38	57,66	137,23
	2523156721037 C90	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	7,00	11,48	80,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,25	20,29	4,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,10	26,68	2,80
54	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,00	43,53 21,91	609,44 306,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,32	57,66	306,75
	2523156721015.3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	14,00	19,40	271,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,98	20,29	19,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,42	26,68	11,21
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00	32,98 19,60	98,95 58,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,02	57,66	58,81
	2523156721037.4	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	3,00	12,27	36,81

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,11	20,29	2,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04	26,68	1,20
56	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	36,40 21,91	72,80 43,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,76	57,66	43,82
	2523156721015. 5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	2,00	12,27	24,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14	20,29	2,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06	26,68	1,60
57	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	29,73 19,60	148,67 98,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70	57,66	98,02
	2523156721037. 8	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	5,00	9,02	45,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,18	20,29	3,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,07	26,68	2,00
58	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	37,34 19,60	149,34 78,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,36	57,66	78,42
	2523156721037. 9	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	4,00	16,62	66,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14	20,29	2,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06	26,68	1,60
59	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	26,00	30,32 17,30	788,24 449,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,80	57,66	449,75
	2521216720160. 2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	26,78	12,25	328,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,10	20,29	2,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,31	26,68	8,32
60	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00	21,21 14,99	169,71 119,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,08	57,66	119,93
	2523156721037 C5	Cot d=50 mm la 45 gr	buc	8,00	5,70	45,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,08	20,29	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,10	26,68	2,56

1	2	3	4	5	6	7
61	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	21,22 14,99	127,29 89,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,56	57,66	89,95
	2523156721037 C6	Cot d=50 mm la 90 gr	buc	6,00	5,70	34,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06	20,29	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,07	26,68	1,92
62	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	21,88 14,99	43,75 29,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,52	57,66	29,98
	2523156721037. 2	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	2,00	6,36	12,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	20,29	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	26,68	0,64
63	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	30,62 17,30	30,62 17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	57,66	17,30
	2523156721015. 9	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 50mm	buc	1,00	12,27	12,27
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	20,29	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	26,68	0,64
64	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00	26,41 17,30	211,31 138,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,40	57,66	138,38
	25231567210151 1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - teu 50mm	buc	8,00	8,07	64,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,16	20,29	3,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,19	26,68	5,12
65	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	18,00	38,17 28,25	687,10 508,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,82	57,66	508,56
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	18,00	9,02	162,36
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,11	33,25	3,59
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,58	1,52	8,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	190,00	4,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,02	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
66	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc	22,00	52,59 34,60	1 157,08 761,11
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	13,20	57,66	761,11
	28752742040401 1	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 110mm	buc	22,00	17,10	376,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,13	33,25	4,39
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,82	1,52	10,37
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	190,00	5,02
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,02	0,00	0,00
67	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	14,00	48,43 48,43	678,08 678,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,84	57,66	48,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,92	57,66	629,65
68	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc	14,00	26,60 24,79	372,39 347,11
	7122050013400	Zidar	h-om	4,62	57,66	266,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,40	57,66	80,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,62	1,52	7,02
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	190,00	2,66
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 800,00	5,32
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,08	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,14	53,40	7,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,21	13,35	2,80
69	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc	12,00	9,87 5,19	118,44 62,27
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,08	57,66	62,27
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	12,00	3,80	45,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,11	40,47	4,37
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,20	30,40	6,20
70	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m	60,00	8,65 8,65	518,94 518,94
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	9,00	57,66	518,94
71	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu	10 m	6,00	5,77 5,77	34,60 34,60

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	57,66	34,60
72	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,25	4,04 4,04	243,18 243,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,22	57,66	243,18
73	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	9,40	4,61 4,61	43,36 43,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	57,66	43,36
		<i>Total</i>	lei			58 808,44
		Total capitol: Inclusiv salariu				58 808,44 18 519,20
		<i>Total</i>	lei			116 168,04
		Total capitol: Inclusiv salariu				116 168,04 35 984,70
		<i>Total</i>	lei			116 168,04
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			8 096,56
		<i>Transport</i>	3 %			2 397,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			8 866,37
		<i>Beneficiu</i>	3 %			4 065,86
		Total capitol: Inclusiv salariu				139 594,63 35 984,70
		2. Ventilare				
74	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2	5,20	71,15 63,43	369,97 329,82
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	5,72	57,66	329,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,05	13,77	0,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,05	17,10	0,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,62	8,00	4,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,31	20,00	6,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,42	62,30	25,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,10	13,35	1,39
75	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra,	m2	82,80	52,77 51,89	4 369,39 4 296,82

1	2	3	4	5	6	7
		zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm				
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	74,52	57,66	4 296,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,58	13,77	7,98
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,48	17,10	42,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,66	13,35	22,11
76	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime (2 buc)	m2	7,00	291,49 143,57	2 040,44 1 005,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	17,43	57,66	1 005,01
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	13,72	10,45	143,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	20,00	7,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	1,40	10,45	14,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,49	28,50	13,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,75	34,20	59,85
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,68	37,24	62,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,54	8,00	12,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	42,00	0,28	11,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,56	12,44	6,97
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	29,75	18,50	550,38
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	42,00	0,19	7,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	42,00	0,47	19,74
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,96	62,30	122,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,21	13,35	2,80
77	CL19C	Filtru antigrasimi metalice gata confectionate: inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare pentru ventilatii	m2	2,75	1 525,32 82,17	4 194,64 225,96
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,58	57,66	206,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	57,66	15,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,07	57,66	3,96
	2873136306000	Filtru antigrasimi	m2	2,75	1 425,00	3 918,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,14	33,25	4,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,22	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,19	32,03	6,17
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,75	14,25	39,19
78	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	18,00	834,58 156,26	15 022,42 2 812,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,78	57,66	2 812,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,18	20,00	3,64
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,73	33,25	24,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,82	28,50	23,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,18	1,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		gr 25 S 1581				
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,87	34,20	29,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,15	37,52	5,46
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	29,09	12,82	372,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,09	8,00	8,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,09	13,77	15,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	218,16	0,28	61,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,36	12,44	4,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	81,81	18,50	1 513,48
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	130,90	18,50	2 421,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	163,62	18,50	3 026,97
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	245,43	18,50	4 540,46
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	218,16	0,19	41,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	218,16	0,47	102,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,08	13,35	14,42
79	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	1,09	<u>1 026,64</u> 313,67	<u>1 119,04</u> 341,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,93	57,66	341,90
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,91	10,45	51,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	20,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,07	33,25	2,17
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,22	1,00	0,22
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	28,50	0,56
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,41	34,20	14,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	8,00	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00	13,77	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,36	0,28	1,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,33	12,44	4,07
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	8,18	18,50	151,24
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	13,08	18,50	241,98
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	16,35	18,50	302,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,36	0,19	0,83
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,36	0,47	2,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,07	62,30	4,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	13,35	0,29
80	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	0,50	<u>504,16</u> 294,06	<u>252,08</u> 147,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,55	57,66	147,03
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,25	10,45	23,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,01	20,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		(carbid) S102				
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,03	33,25	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,10	1,00	0,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,01	28,50	0,26
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,19	34,20	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01	8,00	0,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00	13,77	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,28	0,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,01	12,44	0,19
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	3,75	18,50	69,38
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2,00	0,19	0,38
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,00	0,47	0,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,03	62,30	1,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	13,35	0,13
81	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	3,00	<u>1 219,90</u> 510,29	<u>3 659,71</u> 1 530,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,55	57,66	1 530,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	13,50	10,45	141,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,03	20,00	0,60
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,18	33,25	5,98
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,60	1,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	28,50	1,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,14	34,20	38,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	8,00	0,72
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01	13,77	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,28	3,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,09	12,44	1,12
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	22,50	18,50	416,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	36,00	18,50	666,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	45,00	18,50	832,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,19	2,28
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,47	5,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	62,30	11,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	13,35	0,80
82	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	<u>363,61</u> 198,35	<u>363,61</u> 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	12,82	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	20,00	2,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50	12,82	32,05
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S	kg	0,01	38,00	0,57

1	2	3	4	5	6	7
		8737				
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	34,20	0,68
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,02	40,37	0,69
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,09	12,82	1,09
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,10	12,82	1,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01	8,00	0,08
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,28	1,12
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,28	0,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,28	3,36
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	0,28	0,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,11	12,44	1,37
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01	12,82	0,18
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	12,82	4,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,15	18,50	39,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,76	18,50	32,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	30,40	3,04
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,24	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	0,24	0,24
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,00	18,50	18,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,19	2,28
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	0,47	0,47
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	0,57	0,57
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	0,38	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,47	5,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	62,30	9,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	13,35	0,27
83	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00	6 679,52 1 111,68	6 679,52 1 111,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,28	57,66	1 111,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,22	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	28,50	4,30
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	2 500,00	2 512,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	8,00	1,45
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,14	0,33	9,29
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,04	0,47	4,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	12,44	2,25
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	23,75	4,77
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,00	2 850,00	2 864,25
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,14	0,57	16,04
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,04	0,95	8,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	62,30	6,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30	155,75	46,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	55,18	82,77
84	VC34A	Confectionarea si montarea	kg	83,70	35,56	2 976,34

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg			17,30	1 447,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,11	57,66	1 447,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,35	20,00	67,09
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,03	1,52	7,65
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	87,22	10,45	911,47
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,68	28,50	47,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,17	190,00	31,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,68	8,00	13,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,68	12,44	20,87
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,70	62,30	417,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,84	13,35	11,17
		<i>Total</i>	lei			41 047,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 025,78
		<i>Transport</i>	3 %			804,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			941,36
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 374,56
		Total capitol: Inclusiv salariu				47 193,41 13 447,93

	Total	lei	186 788
	TVA	20 %	37 358
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		224 146 49 432

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
SRL "Anreal Cons"

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.



APROBAT:

Investitor
Directia Educatie Tineret si Sport sec.Botanica

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

