

Antreprenor SRL "ANREAL CONS"
 (denumirea)

Investitor DETS Botanica
 (denumirea)

Obiect **Lucrari de avariere a retelelor
 ingineresti la Scoala -gradinita
 nr.153**

Valoarea lucrarilor executate **43 184 lei**

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe 08 an 2014

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 1				
1	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	2,0000	89,22 76,48	178,45 152,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,8000	84,97	152,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	85,00	25,50
2	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Teu PEX-AL D. 20x3/4" FE x 20 KTM	buc	1,0000	125,53 72,22	125,53 72,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800 .123	Teu PEX-AL D. 20x3/4" FE x 20 KTM	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	103,50	3,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	74,75	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	23,22	1,16
3	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Capac FI D. 3/4" alama	buc	1,0000	89,38 72,22	89,38 72,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,8500	84,97	72,22
	2523156713800 .31	Capac FI D. 3/4" alama	buc	1,0000	11,85	11,85

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	103,50	3,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	74,75	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	23,22	1,16
4		Autocamion	h-ut	1,0000	500,00	500,00
					0,00	0,00
	1212434	Autocamion	h-ut	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			893,36
		Total capitol: Inclusiv salariu				893,36 297,39
		2. Lucrari 2				
5	RpSA04A	Demontarea tevii din metaloplast in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	2,0000	5,10	10,20
					5,10	10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	84,97	10,20
6	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,0000	89,22	89,22
					76,47	76,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,9000	84,97	76,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	85,00	12,75
7	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PEXb-AL-PEX D. 20 x 2 mm	m	1,0000	90,07	90,07
					63,73	63,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2521216717050 /722	Teava PEXb-AL-PEX D. 20 x 2 mm	m	1,0200	23,10	23,56
	2720000151106	Demontat	buc	0,0000	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,72
8	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Adaptor PEX-AL D. 20	buc	1,0000	68,32	68,32
					21,24	21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2721204122300 44.3	Adaptor PEX-AL D=20 KTM	buc	1,0110	46,57	47,08
9		Autocamion	h-ut	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
	1212434	Autocamion	h-ut	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			757,81
		Total capitol: Inclusiv salariu				757,81 171,64
		3. Lucrari 3				
10	RpIC18C1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2"	m	16,0000	57,78 57,78	924,47 924,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,8800	84,97	924,47
11	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,0000	89,22 76,47	89,22 76,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,9000	84,97	76,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	85,00	12,75
12	RpIC04C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2" Труба	m	16,0000	214,15 130,00	3 426,47 2 080,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,4800	84,97	2 080,07
	2722103300000 .3	Труба эл/сварная Д 57*3,2 мм	m	16,3200	82,50	1 346,40
13	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	200,99 172,49	200,99 172,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	84,97	172,49
	2523156713800 .2	Racord d 57*3.5	buc	1,0000	28,50	28,50
14	RpIC33D	Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu ferastraul de mina, teava avind diametrul de 2"-3"	buc	6,0000	27,19 27,19	163,14 163,14

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,9200	84,97	163,14
15	RpIC36A	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 25-50 mm	buc	13,0000	84,08 64,58	1 093,00 839,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,8800	84,97	839,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,9000	65,00	253,50
16		Autocamion	h-ut	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
	1212434	Autocamion	h-ut	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			6 397,29
		Total capitol: Inclusiv salariu				6 397,29 4 256,14
		4. Lucrari 4				
17	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	24,0000	57,92 25,49	1 390,15 611,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	7,2000	84,97	611,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4400	40,25	57,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,2880	46,00	151,25
	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kWt	ora	6,6960	85,00	569,16
18	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	3,0000	89,22 76,47	267,67 229,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,7000	84,97	229,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	85,00	38,25
19	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR Fiber Glass D. 25 x 4.2 mm PN25 KAS (fibra rosu)	m	24,0000	83,28 63,73	1 998,74 1 529,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,0000	84,97	1 529,46
	2521216717050 /1023	Teava PPR Fiber Glass D. 25 x 4.2 mm PN25 KAS (fibra rosu)	m	24,4800	16,50	403,92
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0056	65,00	65,36

1	2	3	4	5	6	7
20	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1" Racord ppr d.25x3/4 FI	buc	1,0000	174,64 161,44	174,64 161,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2875274122000 .5	Racord ppr d.25x3/4 FI	buc	1,0000	13,20	13,20
21	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Adaptor PEX-AL d=20 x 3/4" FE	buc	1,0000	47,93 21,24	47,93 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2721204122300 443	Adaptor PEX-AL d=20x3/4" FE	buc	1,0110	26,40	26,69
22	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 PPR D. 25	buc	6,0000	17,98 15,29	107,91 91,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0800	84,97	91,77
	2875274110102 /783	Mufa PPR D. 25	buc	6,0000	1,70	10,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,1080	55,00	5,94
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PPR D. 25 x 90 gr. FI/FI KAS	buc	5,0000	18,63 15,29	93,17 76,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2875274110102 /785	Cot PPR D. 25 x 90 gr. FI/FI KAS	buc	5,0000	2,35	11,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0900	55,00	4,95
24	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabil olandez PPR 25 x 3/4" FI	buc	1,0000	54,48 21,24	54,48 21,24

1	2	3	4	5	6	7
		KAS				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2721204122300 .813	Racord demontabil olandez PPR 25 x 3/4" FI	buc	1,0110	31,53	31,88
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0324	42,00	1,36
25	RpSD24A	Montarea robinet bila D. 3/4" FE/FE fluture PN40 "Full"	buc	1,0000	271,55 161,44	271,55 161,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2913124503000 /21	Robinet bila D. 3/4" FE/FE fluture PN40 "Full"	buc	1,0500	104,87	110,11
26		Autocamion	h-ut	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
	1212434	Autocamion	h-ut	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			4 906,24
		Total capitol: Inclusiv salariu				4 906,24 2 904,26
		5. Lucrari 5				
27	RpSB33A	Inlocuirea Teava PP D=50 mm L=2.0m / 1.8 mm	buc	7,0000	300,42 263,41	2 102,91 1 843,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,7000	84,97	1 843,85
	2721204111200 /1244	Teava PP D=50 mm L=2m /1.8 mm	buc	7,2100	35,93	259,06
28	RpSB33A	Inlocuirea Teava PP D=50 mm L=1.0m / 1.8 mm	buc	2,0000	284,18 263,40	568,36 526,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,2000	84,97	526,81
	2721204111200 /1265	Teava PP D=50 mm L=1 m / 1.8 mm	buc	2,0600	20,17	41,55
29	RpSB33A	Inlocuirea Teava PP D=50 mm L=0.5m / 1.8 mm	buc	5,0000	274,92 263,41	1 374,62 1 317,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,5000	84,97	1 317,04
	2721204111200 /1246	Teava PP D=50 mm L=0.5 m/1.8mm	buc	5,1500	11,18	57,58
30	RpSB33A	Inlocuirea Teava PP D=50 mm L=0.25m / 1.8 mm	buc	3,0000	271,34 263,41	814,01 790,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,3000	84,97	790,22
	2721204111200 /1226	Teava PP D=50 mm L=0.25 m / 1.8 mm	buc	3,0900	7,70	23,79
31	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D. 40 mm - 1.1/2" (47-51	buc	19,0000	52,27 41,64	993,04 791,07

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,3100	84,97	791,07
	2875274204040 3	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D. 40 mm - 1.1/2" (47-51 mm)	buc	19,0000	10,63	201,97
32	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D. 110 mm-4" (107-112 mm)	buc	3,0000	69,68 50,98	209,05 152,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	84,97	152,95
	2875274204040 4	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) D. 110 mm-4" (107-112 mm)	buc	3,0000	18,70	56,10
33	RpSB33A	Inlocuirea Ramificatie PP D.50x50 /45/90 gr.	buc	4,0000	271,34 263,41	1 085,35 1 053,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	2721204111200 /1247	Ramificatie PP D 50x50/45 gr.	buc	4,1200	7,70	31,72
34	RpSB33A	Inlocuirea Cot PP D. 50/45 gr.	buc	6,0000	267,87 263,41	1 607,20 1 580,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,6000	84,97	1 580,44
	2721204111200 /1227	Cot PP D. 50/45 gr.	buc	6,1800	4,33	26,76
35	RpSB33A	Inlocuirea Compensator PP D. 50	buc	6,0000	278,52 263,41	1 671,10 1 580,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,6000	84,97	1 580,44
	2721204111200 /127	Compensator PP D. 50	buc	6,1800	14,67	90,66
36	RpSB33A	Inlocuirea Ramificatie PP D.110 x 50/45 gr.	buc	1,0000	284,56 263,41	284,56 263,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	84,97	263,41
	2721204111200 /53	Ramificatie PP D.110 x 50/45 gr.	buc	1,0300	20,53	21,15
37	RpSB33A	Inlocuirea Mufa PP D. 110/45 gr.	buc	1,0000	287,95 263,41	287,95 263,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	84,97	263,41
	2721204111200 /32	Mufa PP D. 110	buc	1,0300	23,83	24,54
38	RpSB43B aplicativ	Suporti pentru sustinerea conductelor Tija filetata zincata M8 L=1000 mm cu piulita zincata M8 L=24 mm PM	buc	5,0000	38,66 19,54	193,29 97,71
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9000	84,97	76,47
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,2500	84,97	21,24

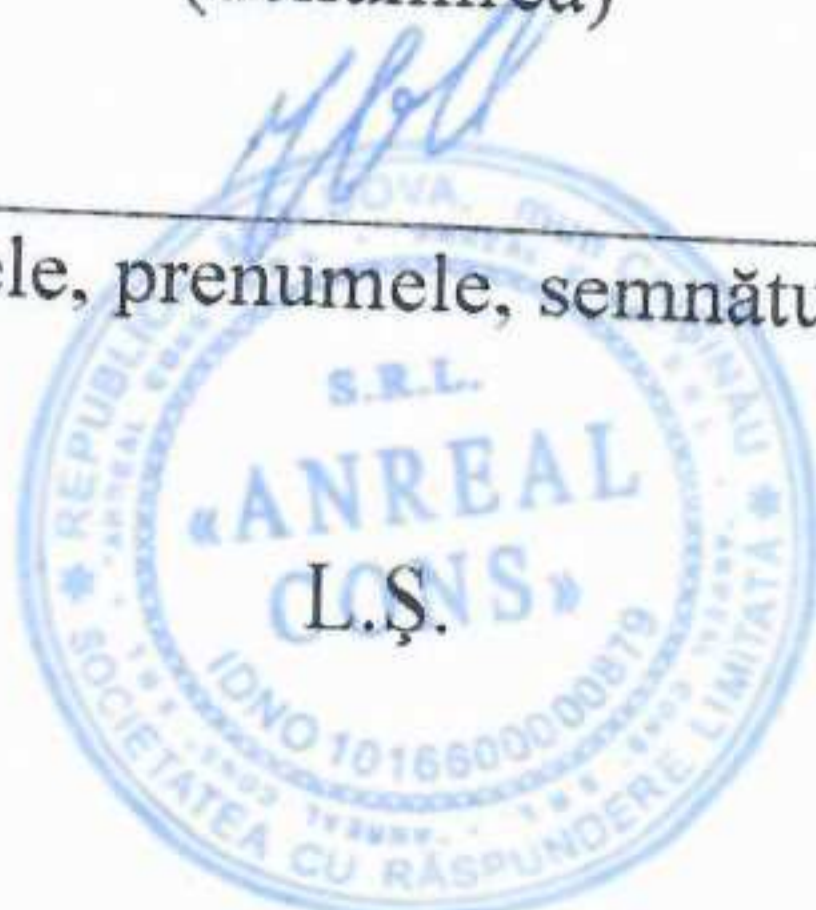
1	2	3	4	5	6	7
	331548489455/ 13	Piulita zincata M8 L=24 mm PM	buc	7,0000	2,93	20,51
	2812106306050 /222	Tija filetata zincata M8 L=1000 mm	kg	5,2500	14,30	75,07
39	RpSB41B	Montarea Sifon D. 1/2" x 40	buc	4,0000	109,20	436,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3200	28,04	112,16
	252312672115/ 45	Sifon chiuveta tip "butelie" D. 3.1/2" x 40 cu 1 racord preaplin si furtun gofrat 40/50	buc	4,0400	84,97	319,97
40	2451437345967	Silicon sanitar alb 280 ml	kg	0,0182	255,36	4,65
		Autocamion	h-ut	1,0000	500,00	500,00
	1212434	Autocamion	h-ut	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>			500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			12 128,22
		Total capitol: Inclusiv salariu				12 128,22
						10 373,14

	Total	lei	25 081
	Fond social	24 %	4 319
	Transportarea materialelor	7 %	251
	Total		29 651
	Cheltuieli de regie	14,5 %	4 299
	Total		33 950
	Beneficiu de deviz	6 %	2 037
	Total		35 987
	TVA	20 %	7 197
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		43 184
			17 997

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
SRL "ANREAL CONS"
(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Investitor
DETS Botanica

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

