

Investitor
Obiect

Directia Educatie Tineret si Sport sectorul Botanica

Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 91**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**
Lucrari de reparatie capitala
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de reparatie a rețelelor de incalzire 1.1.1. Incalzire				
1	RpIC19 B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			20,78 11,75
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,92	11,75
	287527412 3510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	21,23	3,38
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0290	55,21	1,60
2	RpIB11 D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			32,47 32,47
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	30,92	32,47
3	RpIB11 C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,09 3,09
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,92	3,09
4	RpID19	Demontarea robinetilor sau	buc			36,12

1	2	3	4	5	6	7
	A	fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"				27,83
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	30,92	27,83
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,25	8,29
5	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 069,97 61,84
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,92	61,84
	282211570 0000	Radiator	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	55,21	1,66
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,30	0,74
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	15,25	0,76
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,55	4,65
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,60	0,32
6	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			22,82 6,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,92	6,18
	282211570 8001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,00	14,00
	287413631 3332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,60	0,24
7	RpIC29 B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			14,89 13,61
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	30,92	13,61
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	21,30	0,42
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0700	12,30	0,86
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,22	0,00
8	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m			41,74 13,91

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,92	13,91
	252121671 000032	Teava din polietilena sau polipropilena d 32mm	m	1,0300	27,02	27,83
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			68,71 7,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	60,00	60,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	55,21	1,10
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,30	0,49
10	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 - 3/4mm)	buc			68,22 26,28
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,92	26,28
	252315671 380010	(Americanca 25 - 3/4mm)	buc	1,0000	38,98	38,98
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	55,21	1,66
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	49,25	0,69
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	12,30	0,61
11	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)	buc			89,81 62,77
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,92	62,77
	252315671 380011	(Dop p/ru radiator)	buc	1,0000	15,00	15,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	55,21	2,98

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	49,25	8,32
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	12,30	0,74
12	RpID07 A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Robinet Maevskii	buc			35,79 8,04
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,92	8,04
	291313734 30012	Robinet Maevskii	buc	1,0000	15,25	15,25
	286313730 8803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	11,00	11,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	49,25	0,74
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	55,21	0,44
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,30	0,32
13	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			19,56 11,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	30,92	11,75
	287527420 4000	Bratara fixare	buc	1,0000	4,50	4,50
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,55	1,55
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,1000	15,25	1,52
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,60	0,24
14	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d=32mm	buc			11,47 6,49
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	30,92	6,49
	287527411 010214	Piesa de racordare (fiting)Cot d=32mm	buc		3,28	3,28
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,50	0,45
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0080	11,50	0,09
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	55,25	1,16

1	2	3	4	5	6	7
15	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			8,73 5,57
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	287527411 010215	Piesa de racordare (fiting) Cot d=25mm	buc	1,0000	1,64	1,64
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,50	0,45
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	11,50	0,08
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,25	0,99
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu 32x25x32mm	buc			16,02 9,28
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	287527411 010216	Piesa de racordare (fiting) Teu 32x25x32mm	buc	1,0000	4,32	4,32
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,50	0,68
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0080	11,50	0,09
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	55,25	1,66
17	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d=32mm	buc			10,20 6,49
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	30,92	6,49
	287527411 010217	Piesa de racordare (fiting) Mufa d=32mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,50	0,45
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0080	11,50	0,09
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	55,25	1,16
18	RpID12 B	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta	buc			54,82 26,90

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul de 25-30 mm Robinet d=25 mama/papa				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	30,92	26,90
	291312450 319218	Robinet d=25 mama/papa	buc	1,0000	26,59	27,92
19	RpIC28 B	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" Americanca 32mm	buc			115,31 62,77
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,92	62,77
	252315671 380019	Americanca 32mm	buc	1,0000	40,50	40,50
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	55,21	2,98
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	49,25	8,32
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	12,30	0,74
20	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu 32x20x32mm	buc			16,20 9,28
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	287527411 010220	Piesa de racordare (fiting) Teu 32x20x32mm	buc	1,0000	4,50	4,50
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,50	0,68
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0080	11,50	0,09
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	55,25	1,66
21	RpID03 B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1" robinet sferic d=3/4mm	buc			58,19 9,89
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,92	9,89
	287527420 270121	Robinet robinet sferic d=3/4mm	buc	1,0000	46,89	48,30
22	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele	buc			22,41

1	2	3	4	5	6	7
		de beton, avind grosimea de 30 cm				5,26
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	30,92	5,26
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	1,58	4,15
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,25	12,81
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	2,15	0,19
23	RCsB10 B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			50,18 23,81
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,7700	30,92	23,81
	142110220 0240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	285,55	6,47
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,51	14,18
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,70	0,08
	142110220 0587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	255,85	5,54
	295227000 3101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	1,30	0,07
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	1,25	0,03
24	RpIC30 B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			15,45 3,09
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,92	3,09
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	55,21	0,88
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	49,25	1,48
25	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			3,83 2,78
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,78

Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 91

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 93 678,21 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de reparatie a rețelelor de incalzire 1.1.1. Incalzire				
1	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	80,000	20,78 11,75	1 662,11 939,97
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	30,000	32,47 32,47	973,98 973,98
3	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	120,000	3,09 3,09	371,04 371,04
4	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	4,000	36,12 27,83	144,46 111,31
5	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	30,000	1 069,97 61,84	32 099,01 1 855,20
6	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	90,000	22,82 6,18	2 054,16 556,56
7	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,000	14,89 13,61	59,57 54,42

1	2	3	4	5	6	7
8	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	80,000	41,74 13,91	3 339,57 1 113,12
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	60,000	68,71 7,11	4 122,47 426,70
10	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 - 3/4mm)	buc	60,000	68,22 26,28	4 093,37 1 576,92
11	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" (Dop p/ru radiator)	buc	120,000	89,81 62,77	10 777,22 7 532,11
12	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Robinet Maevskii	buc	30,000	35,79 8,04	1 073,68 241,18
13	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	110,000	19,56 11,75	2 152,11 1 292,46
14	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d=32mm	buc	12,000	11,47 6,49	137,70 77,92
15	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	40,000	8,73 5,57	349,22 222,62
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu 32x25x32mm	buc	60,000	16,02 9,28	961,23 556,56
17	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata	buc	10,000	10,20	101,95

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d=32mm			6,49	64,93
18	RpID12B	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 25-30 mm Robinet d=25 mama/papa	buc	4,000	54,82 26,90	219,28 107,60
19	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" Americanca 32mm	buc	4,000	115,31 62,77	461,24 251,07
20	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu 32x20x32mm	buc	60,000	16,20 9,28	972,03 556,56
21	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1" robinet sferic d=3/4mm	buc	2,000	58,19 9,89	116,38 19,79
22	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	36,000	22,41 5,26	806,67 189,23
23	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	36,000	50,18 23,81	1 806,48 857,10
24	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,000	15,45 3,09	61,81 12,37
25	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	80,000	3,83 2,78	306,78 222,62
Total Incalzire						69 223,52
Incluziv salariu						20 183,34
		1.1.2. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5	6	7
26	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	7,000	181,19 181,19	1 268,34 1 268,34
27	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	7,000	23,19 23,19	162,33 162,33
28	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,000	74,82 0,00	523,74 0,00

Total Lucrari diverse						1 954,41
Incluziv salariu						1 430,67
Total Lucrari de reparatie a retelelor de incalzire						71 177,93
Incluziv salariu						21 614,01
Total Lucrari de reparatie						71 177,93
Incluziv salariu						21 614,01

Cheltuieli directe	lei	71 177,93
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	4 863,15
Total	100,00 +	76 041,08
Transportarea materialelor	1,00 %	485,91
Total	100,00 +	76 526,99
Cheltuieli de regie	1,00 %	765,27
Total	100,00 +	77 292,26
Beneficiul de deviz	1,00 %	772,92
Total	100,00 +	78 065,18
TVA	20,00 %	15 613,03

Total deviz: **93 678,21**
Incluziv salariu **21 614,01**

Intocmit

(Director

Cararus
Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Educatie Tineret si Sport

sectorul Botanica)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 91

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 93 678,21 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2020

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	33,840	30,92	1 046,33
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	224,620	30,92	6 945,25
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	394,300	30,92	12 191,76
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,270	30,92	1 430,67
		Total manopera				21 614,01

Materiale:

1.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,816	285,55	233,01
2.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,779	255,85	199,31
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,530	21,30	11,29
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	0,22	0,01
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	13,220	55,21	729,88
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,840	22,50	108,90
7.	2320116200573	Benzina auto	l	10,720	12,30	131,85
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,600	15,00	84,00
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,720	21,23	270,05
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	22,366	49,25	1 101,52
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,200	12,30	51,66
12.	25212167100003 2	Teava din polietilena sau polipropilena d 32mm	m	82,400	27,02	2 226,45
13.	25231567138001 0	(Americanca 25 - 3/4mm)	buc	60,000	38,98	2 338,80
14.	25231567138001 1	(Dop p/ru radiator)	buc	120,000	15,00	1 800,00
15.	25231567138001 9	Americanca 32mm	buc	4,000	40,50	162,00
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	338,170	1,51	510,64
17.	2811236832352	Burghiu widia	buc	42,740	15,25	651,79
18.	2822115700000	Radiator	buc	30,000	1 000,00	30 000,00
19.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	90,000	14,00	1 260,00
20.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	30,000	11,00	330,00
21.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	180,000	1,20	216,00
22.	28752741101021 4	Piesa de racordare (fiting)Cot d=32mm	buc	12,000	3,28	39,36
23.	28752741101021 5	Piesa de racordare (fiting) Cot d=25mm	buc	40,000	1,64	65,60
24.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) Teu 32x25x32mm	buc	60,000	4,32	259,20

	6					
25.	287527411010217	Piesa de racordare (fiting) Mufa d=32mm	buc	10,000	2,00	20,00
26.	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) Teu 32x20x32mm	buc	60,000	4,50	270,00
27.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,000	10,00	40,00
28.	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,000	10,00	240,00
29.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	60,000	60,00	3 600,00
30.	287527420270121	Robinet robinet sferic d=3/4mm	buc	2,060	46,89	96,59
31.	2875274204000	Bratară fixare	buc	110,000	4,50	495,00
32.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	200,000	1,55	310,00
33.	291312450319218	Robinet d=25 mama/papa	buc	4,200	26,59	111,68
34.	29131373430012	Robinet Maevskii	buc	30,000	15,25	457,50
35.	3220137315778	Decapant	kg	1,416	11,50	16,28
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	94,500	1,58	149,31
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,222	12,70	2,82
		Total materiale de construcții				48 590,50

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,900	1,25	1,12
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,240	2,15	6,97
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,782	55,25	264,20
4.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,908	1,30	2,48
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,200	26,30	84,16
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	36,000	1,60	57,60
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600	55,25	33,15
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,806	290,00	523,74
		Total utilaje de construcții				973,42

Total:

Cheltuieli directe	lei	71 177,93
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	4 863,15
Total	100,00 +	76 041,08
Transportarea materialelor	1,00 %	485,91
Total	100,00 +	76 526,99
Cheltuieli de regie	1,00 %	765,27
Total	100,00 +	77 292,26
Beneficiul de deviz	1,00 %	772,92
Total	100,00 +	78 065,18
TVA	20,00 %	15 613,03

Total deviz:

93 678,21

Intocmit

(Director

Cararus
Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Educatie Tineret si Sport
sectorul Botanica)

(funcția, semnătura)