

Investitor
Obiect

Directia Educatie Tineret si Sport sectorul Riscani

Lucrari de reparatie la IET nr. 137, str. M. Costin 4/2

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

Lucrari de reparatie (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 schimbare a sistemului de incalzire				
1	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			3,81
						3,81
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	23,82	3,81
2	RpIB11 D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			25,01
						25,01
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	23,82	25,01
3	RpIC19 A	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			11,25
						7,15
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	23,82	7,15
	287527412 3510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,50	0,75
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	12,23	1,68
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0220	35,21	0,77
4	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 sectii	buc			1 052,17
						47,64
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	23,82	47,64

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	282211570 0000	Radiator	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,21	1,06
	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	0,55	1,65
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,60	0,32
5	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 12 sectii	buc			1 265,31 59,55
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	23,82	59,55
	282211570 00001	Radiator	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0400	35,21	1,41
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0800	12,30	0,98
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	15,25	0,76
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,55	2,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	1,60	0,40
6	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" Dop pentru radiator	buc			74,20 48,35
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	23,82	48,35
	252315671 38001	Dop pentru radiator	buc	1,0000	15,00	15,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	35,21	1,90
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	49,25	8,32
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	10,30	0,62
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			18,63 3,57
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	23,82	3,57
	282211570	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	8001					
	252315671 9287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411583 6521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,60	0,16
8	RpIC28 A	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" set pentru radiator	buc			59,00 20,25
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,82	20,25
	252315671 38002	Set pentru radiator	buc	1,0000	36,49	36,49
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,21	1,06
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	49,25	0,69
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	10,30	0,52
9	RpID07 A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Maievski	buc			27,78 6,19
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	23,82	6,19
	291313734 30012	Robinet Maevskii	buc	1,0000	15,25	15,25
	286313730 8803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	49,25	0,74
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	35,21	0,28
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,30	0,32
10	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			24,93 8,34
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	23,82	8,34
	252121671 000025	Teava din polietilena sau polipropilena d 25mm	m	1,0300	16,11	16,59
11	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc			34,76

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25x3/4				4,29
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	23,82	4,29
	287527411 01023	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	30,25	30,25
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	11,50	0,08
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,25	0,09
12	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			6,62 4,29
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	23,82	4,29
	287527411 01024	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	2,11	2,11
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	11,50	0,08
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,25	0,09
13	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=25 mm	buc			6,15 4,29
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	23,82	4,29
	287527411 01025	Cot d=25 mm	buc	1,0000	1,64	1,64
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	11,50	0,08
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,25	0,09
14	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			5,64 4,29

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm Mufa d=25 mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	23,82	4,29
	287527411 01026	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	1,13	1,13
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	11,50	0,08
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	5,25	0,09
15	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=25 mm	buc			8,97 6,19
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	23,82	6,19
	287527411 01027	Teu d=25 mm	buc	1,0000	2,48	2,48
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,08
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	11,50	0,08
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	5,25	0,14
16	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50x32 mm	buc			60,37 13,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	23,82	13,10
	252315671 38008	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,21	1,34
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	12,30	0,94
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			66,67 5,48
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	23,82	5,48
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	60,00	60,00
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,21	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,30	0,49
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			60,29 3,57
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	23,82	3,57
	287527420 5100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	55,80	55,80
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,21	0,53
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,30	0,39
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			43,86 2,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	23,82	2,38
	291313450 0000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	41,25	41,25
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,30	0,23
20	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			13,96 7,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	23,82	7,15
	287527420 4000	Bratara fixare	buc	1,0000	4,50	4,50
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,55	0,55
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,1000	15,25	1,53
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,60	0,24
21	RpCU05 F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			20,01 20,01
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0600	23,82	1,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	23,82	18,58
22	RpCU07	Matarea golurilor in pereti, cu	buc			11,19

1	2	3	4	5	6	7
	B	mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari				10,24
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	23,82	7,86
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,82	2,38
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	255,85	0,26
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	800,00	0,09
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,70	0,08
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,20	0,01
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,25	0,02
23	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			21,23 4,05
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	23,82	4,05
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	1,59	4,17
	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
24	RpIC30 A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			12,83 1,91
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	23,82	1,91
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,21	0,53
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	49,25	0,39
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			2,40 2,14
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	23,82	2,14
	295227000	Electropompa de apa monoetajata de	h-ut	0,0400	6,30	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	3304	joasa presiune 15,0 - 30,0 kw				
		2. Lucrari diverse				
26	TrB05A 2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			139,59 139,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	23,82	139,59
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			74,82 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	290,00	74,82

Intocmit

(Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Educatie Tineret si Sport
sectorul Riscani)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie la IET nr.
137, str. M. Costin 4/2**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 192 797,44 lei

Intocmit in prețuri curente 11.06.2020

№ 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 schimbare a sistemii de incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	24,000	3,81 3,81	91,47 91,47
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	25,000	25,01 25,01	625,27 625,27
3	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	350,000	11,25 7,15	3 936,15 2 501,10
4	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 sectii	buc	24,000	1 052,17 47,64	25 252,00 1 143,36
5	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 12 sectii	buc	32,000	1 265,31 59,55	40 489,76 1 905,60
6	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 pentru radiator	buc	224,000	74,20 48,35	16 620,17 10 831,43
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	168,000	18,63 3,57	3 130,34 600,26

1	2	3	4	5	6	7
8	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" set pentru radiator	buc	56,000	59,00 20,25	3 303,87 1 133,83
9	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Maievski	buc	56,000	27,78 6,19	1 555,85 346,82
10	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	620,000	24,93 8,34	15 456,79 5 168,94
11	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=25x3/4	buc	122,000	34,76 4,29	4 241,04 523,09
12	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	122,000	6,62 4,29	807,96 523,09
13	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=25 mm	buc	132,000	6,15 4,29	812,14 565,96
14	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=25 mm	buc	132,000	5,64 4,29	744,82 565,96
15	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=25 mm	buc	133,000	8,97 6,19	1 192,38 823,70
16	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50x32 mm	buc	12,000	60,37 13,10	724,49 157,21
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	112,000	66,67 5,48	7 467,57 613,60

1	2	3	4	5	6	7
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	112,000	60,29 3,57	6 753,01 400,18
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	112,000	43,86 2,38	4 912,54 266,78
20	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	375,000	13,96 7,15	5 235,38 2 679,75
21	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	75,000	20,01 20,01	1 500,66 1 500,66
22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	35,000	11,19 10,24	391,72 358,49
23	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	35,000	21,23 4,05	742,93 141,73
24	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" -3/4"	buc	65,000	12,83 1,91	833,80 123,86
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	520,000	2,40 2,14	1 245,82 1 114,78
Total Lucrari de schimbare a sistemului de incalzire						148 067,93
Incluziv salariu						34 706,92
		2. Lucrari diverse				
26	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	2,000	139,59 139,59	279,17 279,17
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,000	74,82 0,00	149,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari diverse						428,81
Incluziv salariu						279,17
	Cheltuieli directe	lei				148 496,74
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %				7 871,87
	Total	100,00 +				156 368,61
	Transportarea materialelor	1,00 %				1 130,19
	Total	100,00 +				157 498,80
	Cheltuieli de regie	1,00 %				1 574,99
	Total	100,00 +				159 073,79
	Beneficiul de deviz	1,00 %				1 590,74
	Total	100,00 +				160 664,53
	TVA	20,00 %				32 132,91

Total deviz: **192 797,44**
Incluziv salariu **34 986,09**

Intocmit

(Director

Cararus
Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Educatie Tineret si Sport
sectorul Riscani)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie la IET nr.**137, str. M. Costin 4/2**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000

Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 192 797,44 lei**

Intocmit in prețuri curente 11.06.2020

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	16,050	23,82	382,31
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,950	23,82	141,73
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	715,880	23,82	17 052,26
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	657,170	23,82	15 653,78
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,720	23,82	279,17
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	62,000	23,82	1 476,84
		Total manopera				34 986,09

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,035	255,85	8,95
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,840	21,30	17,89
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	29,275	35,21	1 030,77
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,150	2,50	35,38
5.	2320116200573	Benzina auto	l	16,240	10,30	167,27
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	21,000	15,00	315,00
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	47,950	12,23	586,43
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	40,000	49,25	1 970,00
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	12,976	12,30	159,60
10.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena d 25mm	m	638,600	16,11	10 287,85
11.	25231567138001	Dop pentru radiator	buc	224,000	15,00	3 360,00
12.	25231567138002	Set pentru radiator	buc	56,000	36,49	2 043,44
13.	25231567138008	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	12,000	45,00	540,00
14.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	336,000	0,25	84,00
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	11,200	2,30	25,76
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,550	1,50	17,33
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	800,00	3,20
18.	2811236832352	Burghiu widia	buc	69,700	15,25	1 062,93
19.	2822115700000	Radiator	buc	24,000	1 000,00	24 000,00
20.	28221157000001	Radiator	buc	32,000	1 200,00	38 400,00
21.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	168,000	14,00	2 352,00
22.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	56,000	5,00	280,00
23.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	336,000	0,20	67,20

24.	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	122,000	30,25	3 690,50
25.	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	122,000	2,11	257,42
26.	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	132,000	1,64	216,48
27.	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	132,000	1,13	149,16
28.	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	133,000	2,48	329,84
29.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	65,000	10,00	650,00
30.	2875274123510	Dop din fonta	buc	105,000	2,50	262,50
31.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	112,000	60,00	6 720,00
32.	2875274204000	Bratara fixare	buc	375,000	4,50	1 687,50
33.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	112,000	55,80	6 249,60
34.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	575,000	0,55	316,25
35.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	112,000	41,25	4 620,00
36.	29131373430012	Robinet Maevskii	buc	56,000	15,25	854,00
37.	3220137315778	Decapant	kg	4,487	11,50	51,61
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	91,875	1,59	146,08
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,210	12,70	2,67
Total materiale de constructii						113 018,61

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,525	1,25	0,66
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,150	2,15	6,77
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	12,602	5,25	66,15
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	20,800	6,30	131,04
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,350	1,20	0,42
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	85,850	1,60	137,36
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,516	290,00	149,64
Total utilaje de constructii						492,04

Total:

Cheltuieli directe	lei	148 496,74
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	7 871,87
Total	100,00 +	156 368,61
Transportarea materialelor	1,00 %	1 130,19
Total	100,00 +	157 498,80
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 574,99
Total	100,00 +	159 073,79
Beneficiul de deviz	1,00 %	1 590,74
Total	100,00 +	160 664,53
TVA	20,00 %	32 132,91

Total deviz:

**192 797,4
4**

Intocmit

(Director

Cararus

Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Educatie Tineret si Sport

sectorul Riscani)

(funcția, semnătura)