

**Lucrari de reparatie a
acoperisului si retelelor de
incalzire a Scolii Sportive nr.11,
din str. Alecu Ruso, 57**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 159 760,37 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Retele incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	24,0000	8,632 8,632	207,168 207,168
2	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	140,0000	30,349 20,501	4 248,860 2 870,140
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1400 x 300 mm, inclusiv	buc	17,0000	1 542,566 26,975	26 223,622 458,575
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 x 300 mm, inclusiv	buc	3,0000	1 182,566 26,975	3 547,698 80,925
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1200 x 500 mm, inclusiv	buc	4,0000	1 292,566 26,975	5 170,264 107,900
6	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,0000	29,392 8,092	705,420 194,220
7	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe	buc	24,0000	129,806	3 115,356

1	2	3	4	5	6	7
		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			109,519	2 628,444
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	24,0000	156,046 45,858	3 745,092 1 100,580
9	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maevski	buc	24,0000	224,122 14,027	5 378,928 336,648
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	25,0000	39,875 16,185	996,875 404,625
11	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	48,0000	17,767 14,566	852,792 699,192
12	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	170,0000	52,873 18,883	8 988,325 3 210,025
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25x3/4	buc	8,0000	86,138 9,711	689,104 77,688
14	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d=25x3/4	buc	10,0000	15,138 9,711	151,380 97,110

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	64,0000	$\frac{13,138}{9,711}$	$\frac{840,832}{621,504}$
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 Mufa d=25mm	buc	40,0000	$\frac{13,138}{9,711}$	$\frac{525,520}{388,440}$
17	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	58,0000	$\frac{21,624}{14,027}$	$\frac{1\ 254,192}{813,566}$
18	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - trecere ppr 25	buc	8,0000	$\frac{20,506}{14,566}$	$\frac{164,052}{116,532}$
19	IC50B	Olandez FI/FE 3/4" bronz	m	24,0000	$\frac{106,120}{10,790}$	$\frac{2\ 546,880}{258,960}$
20	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	8,0000	$\frac{189,349}{12,409}$	$\frac{1\ 514,788}{99,268}$
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	$\frac{31,895}{5,395}$	$\frac{63,790}{10,790}$
22	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	60,0000	$\frac{27,835}{16,185}$	$\frac{1\ 670,100}{971,100}$
23	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	25,0000	$\frac{58,528}{58,528}$	$\frac{1\ 463,205}{1\ 463,205}$
24	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,0000	$\frac{36,620}{34,890}$	$\frac{915,496}{872,253}$

1	2	3	4	5	6	7
25	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	8,0000	45,817 14,445	366,539 115,559
26	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	24,0000	15,877 4,316	381,048 103,584
27	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	195,0000	5,295 4,855	1 032,622 946,822
		<i>Total</i>	Lei			76 759,948
		Total Retele incalzire Inclusiv salariu				76 759,948 19 254,823
		2. Lucrari de reparatie a acoperisului				
28	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	18,3000	53,936 53,636	987,027 981,537
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - Praimer	m2	150,0000	15,521 2,306	2 328,210 345,960
30	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu - Uniflex TKP	m2	150,0000	154,507 29,628	23 176,095 4 444,200
		<i>Total</i>	Lei			26 491,332
		Total Lucrari de reparatie a acoperisului Inclusiv salariu				26 491,332 5 771,697

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari diverse				
31	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,0000	401,410 401,410	3 211,280 3 211,280
32	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	8,0000	51,375 51,375	411,000 411,000
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,0000	79,980 0,000	639,840 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 262,120
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				4 262,120 3 622,280

		Total	Lei	107 513,39
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	6 875,71
		Transportarea materialelor	3 %	2 337,45
		TOTAL		116 726,55
		Cheltuieli de regie	7,6 %	8 871,22
		TOTAL		125 597,77
		Beneficiu de deviz	6 %	7 535,87
		TOTAL		133 133,64
		TVA	20 %	26 626,73
		Total deviz: Inclisiv salariu		159 760,37 28 648,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului si
retelelor de incalzire a Scolii Sportive nr.11, din
str. Alecu Russo, 57**

Investitor DGETS

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,632
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
2	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			30,349
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	53,95	20,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	11,00	3,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	26,00	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	27,00	4,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,43
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1400 x 300 mm, inclusiv	buc			1 542,566
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	282211570	Radiator 1400x300	buc	1,0000	1 510,00	1 510,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 x 300 mm, inclusiv	buc			1 182,566
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	2822115700	Radiator 1000x300	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1200 x 500 mm, inclusiv	buc			1 292,566
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	28221157000	Radiator 1200x500	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
6	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			29,392
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	13,00	13,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,90	1,80
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	3,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
7	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			129,806
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	53,95	109,52
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	11,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	15,00	0,81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	42,00	7,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	23,00	1,38
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			156,046
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	53,95	45,86
	25231567130	Fitinguri din fonta - - set pentru radiator	buc	1,0000	108,00	108,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	42,00	0,59
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	23,00	1,15
9	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maevski	buc			224,122
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	53,95	14,03
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	184,00	184,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire - Maevski	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	42,00	0,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	15,00	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	23,00	0,34
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			39,875
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	252121671	Teava din polietilena sau polipropilena d=20,0mm	m	1,0300	23,00	23,69
11	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			17,767
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2875274110001	Piesa de legatura d=20,0mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
12	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			52,873
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	2521216710	Teava din polietilena sau polipropilena d=25,0mm	m	1,0300	33,00	33,99
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25x3/4	buc			86,138
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28752741101020	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	76,00	76,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
14	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d=25x3/4	buc			15,138
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
15	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot d=25mm	buc			13,138
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
16	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu	buc			13,138

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa d=25mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
17	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			21,624
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	53,95	14,03
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)- Teu d-25mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
18	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - trecere ppr 25	buc			20,506
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	53,95	14,57
	25231	Fitinguri din fonta - trecere ppr 25	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,64
19	IC50B	Olandez FI/FE 3/4" bronz	m			106,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	53,95	10,79
	287527	Olandez FI/FE 3/4" bronz	buc	1,0000	94,00	94,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,64
20	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			189,349
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	176,00	176,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,64
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			31,895
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	53,95	5,39
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	25,00	25,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
22	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			27,835
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	7,00	7,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
23	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			58,528
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	68,50	53,43
24	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			36,620
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	68,50	6,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,39	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	335,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,50	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	33,00	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
25	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,817
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	14,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,50	6,56
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	29,00	24,36
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
26	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru	buc			15,877

1	2	3	4	5	6	7
		instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	53,95	4,32
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	42,00	0,34
27	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			5,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	53,95	4,86
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	11,00	0,44
		2. Lucrari de reparatie a acoperisului				
28	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			53,936
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	68,50	13,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - Praimer	m2			15,521
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif - Praimer	kg	0,3000	44,00	13,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
30	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex TKP	m2			154,507
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	68,50	12,33
	2682132600470	Membrane bituminoase - - Uniflex TKP	m2	1,1500	99,00	119,54
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,72	4,64
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		3. Lucrari diverse				
31	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			401,410
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	68,50	401,41
32	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			51,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	68,50	51,38
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			79,980
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	310,00	79,98

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a
acoperisului si retelelor de
incalzire a Scolii Sportive nr.11,
din str. Alecu Russo, 57**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 159 760,37 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	9,7500	84,97	828,458
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3600	84,97	115,559
3.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	51,0000	57,66	2 940,660
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	177,1500	53,95	9 557,242
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	134,3200	53,95	7 246,564
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,6010	84,97	730,827
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,8800	68,50	3 622,280
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,6600	68,50	3 607,210
		Total manopera				28 648,78

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0250	335,00	8,375
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3600	23,00	8,280
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,5000	15,00	112,500
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,1800	13,00	54,340
5.	2320116200573	Benzina auto	l	2,6400	23,00	60,720
6.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	47,2500	14,72	695,520
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,8000	26,00	254,800
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif - Praimer	kg	45,0000	44,00	1 980,000
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	22,2600	27,00	601,020
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,9440	42,00	207,648
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,7440	16,00	27,904
12.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,2400	39,00	9,360
13.	252121671	Teava din polietilena sau polipropilena d=20,0mm	m	25,7500	23,00	592,250
14.	2521216710	Teava din polietilena sau polipropilena d=25,0mm	m	175,1000	33,00	5 778,300
15.	25231	Fitinguri din fonta - trecere ppr 25	buc	8,0000	5,00	40,000

16.	25231567130	Fitinguri din fonta - - set pentru radiator	buc	24,0000	108,00	2 592,000
17.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	24,0000	11,00	264,000
18.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,0000	0,90	43,200
19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	15,00	3,000
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,2500	2,39	19,718
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0025	1 200,00	3,000
22.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,8000	2,00	9,600
23.	2682132600470	Membrane bituminoase - - Uniflex TKP	m2	181,1250	99,00	17 931,375
24.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	13,9200	29,00	403,680
25.	282211570	Radiator 1400x300	buc	17,0000	1 510,00	25 670,000
26.	2822115700	Radiator 1000x300	buc	3,0000	1 150,00	3 450,000
27.	28221157000	Radiator 1200x500	buc	4,0000	1 260,00	5 040,000
28.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,0000	13,00	312,000
29.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire - Maevski	buc	24,0000	25,00	600,000
30.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,0000	3,00	144,000
31.	287527	Olandez FI/FE 3/4" bronz	buc	24,0000	94,00	2 256,000
32.	2875274110001	Piesa de legatura d=20,0mm	buc	48,0000	3,00	144,000
33.	28752741101020	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	8,0000	76,00	608,000
34.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	10,0000	5,00	50,000
35.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	64,0000	3,00	192,000
36.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	40,0000	3,00	120,000
37.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=25mm	buc	58,0000	7,00	406,000
38.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	24,0000	11,00	264,000
39.	2875274123510	Dop din fonta	buc	42,0000	11,00	462,000
40.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,0000	176,00	1 408,000
41.	2875274204000	Bratara fixare	buc	60,0000	7,00	420,000
42.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	132,0000	1,00	132,000
43.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	25,00	50,000
44.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	24,0000	184,00	4 416,000
45.	3220137315778	Decapant	kg	1,2600	11,00	13,860
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,0000	2,50	52,500
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	13,50	4,050
		Total materiale de constructii				77 915,01

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	15,0000	5,00	75,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,5180	5,00	7,590
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,7200	5,00	3,600
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,7040	5,00	18,520
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,0000	5,00	30,000
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,8000	11,00	85,800
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2500	33,00	8,250
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,2000	5,00	81,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,0640	310,00	639,840
		Total utilaje de constructii				949,60

Total	Lei	107 513,3 9
Asigurarea sociala si medicala	24 %	6 875,71
Transportarea materialelor	3 %	2 337,45
TOTAL		116 726,5 5
Cheltuieli de regie	7,6 %	8 871,22
TOTAL		125 597,7 7
Beneficiu de deviz	6 %	7 535,87
TOTAL		133 133,6 4
TVA	20 %	26 626,73
Total deviz:		159 760,3 7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)