

SRL VANRO-COM**Liceul Internat Municipal Sportiv,
str. Alba Iulia,2008/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ

Valoarea de deviz 267 579,20 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Rețele de incalzire				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	590,0000	1,04 1,04	612,66 612,66
2	RpID21C	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 2"	buc	145,0000	8,31 8,31	1 204,54 1 204,54
3	RpIB11E	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 8-18 tevi	buc	115,0000	81,00 81,00	9 314,45 9 314,45
4	RpIC19C	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 1/2" -2"	m	345,0000	30,00 21,81	10 350,48 7 523,21
5	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	145,0000	44,44 27,52	6 444,18 3 990,05
6	RpID21E	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu	buc	125,0000	10,38 10,38	1 298,00 1 298,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 3"				
7	RpID21D	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 2 1/2"	buc	55,0000	9,35 9,35	514,01 514,01
8	RpIC30B	Busonarea conductelor , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	115,0000	7,83 5,19	900,68 597,08
9	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h= 500 mm Se exclude resursul 2822115700000 Radiator 10 sectii	buc	115,0000	107,95 103,84	12 414,25 11 941,60
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	45,0000	52,60 11,94	2 367,07 537,37
11	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" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	55,0000	96,00 44,13	5 280,11 2 427,26
12	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	145,0000	54,26 23,36	7 868,28 3 387,78
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 d=32,0 mm	buc	75,0000	28,94 19,73	2 170,84 1 479,72
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 Mufa ppr d=32mm	buc	75,0000	16,11 10,90	1 207,90 817,74
15	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 ppr d=32mm	buc	45,0000	17,11 10,90	769,74 490,64

1	2	3	4	5	6	7
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 ppr d=32mm	buc	65,0000	25,82 15,58	1 678,23 1 012,44
17	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	445,0000	37,74 18,17	16 795,19 8 086,54
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-Racord olandez d=25x3/4	buc	230,0000	51,53 9,35	11 852,45 2 149,49
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-Trecere d=25x3/4	buc	270,0000	39,53 9,35	10 673,75 2 523,31
20	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	buc	270,0000	14,53 9,35	3 923,75 2 523,31
21	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	buc	270,0000	11,53 9,35	3 113,75 2 523,31
22	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	buc	270,0000	18,73 13,50	5 056,24 3 644,78
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	65,0000	58,30 7,79	3 789,57 506,22
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	25,0000	25,69 5,19	642,30 129,80
25	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri	buc	690,0000	24,79 15,58	17 105,79 10 747,44

1	2	3	4	5	6	7
		cu expandare, pe zid de beton				
26	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	145,0000	10,52 8,83	1 524,73 1 279,83
27	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	590,0000	5,76 5,71	3 399,11 3 369,61
		<i>Total</i>	lei			142 272,04
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				142 272,04 84 632,20
		1.2. Pereti				
28	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	255,0000	23,69 22,33	6 040,47 5 693,03
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	95,0000	16,50 7,27	1 567,39 690,54
30	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	95,0000	80,49 63,34	7 646,35 6 017,53
31	CF51B k-5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=5,0000	m2	95,0000	79,47 62,30	7 549,98 5 918,88
32	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	95,0000	21,83 10,38	2 074,23 986,48
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	95,0000	3,76 1,56	356,97 147,97
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm	m2	95,0000	37,52 28,56	3 564,66 2 712,82

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafetele peretilor, coloanelor				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	95,0000	<u>3,76</u> 1,56	<u>356,97</u> 147,97
36	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	95,0000	<u>49,20</u> 35,82	<u>4 674,46</u> 3 403,36
		<i>Total</i>	lei			33 831,48
		Total Pereti Inclusiv salariu				33 831,48 25 718,57
		1.3. Tavan				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	34,5700	<u>3,76</u> 1,56	<u>129,90</u> 53,85
38	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	34,5700	<u>96,58</u> 79,44	<u>3 338,89</u> 2 746,16
39	CF53B k-5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	34,5700	<u>97,65</u> 80,48	<u>3 375,62</u> 2 782,06
40	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	34,5700	<u>21,83</u> 10,38	<u>754,80</u> 358,97
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	34,5700	<u>39,11</u> 28,56	<u>1 351,86</u> 987,18
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,5700	<u>41,93</u> 28,56	<u>1 449,38</u> 987,18
		<i>Total</i>	lei			10 400,46
		Total Tavan Inclusiv salariu				10 400,46 7 915,40
		1.4. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5	6	7
43	TsH92B	Incarcarea in auto:material demontat	t	12,0000	57,63 57,63	691,57 691,57
44	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	12,0000	156,28 156,28	1 875,35 1 875,35
45	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	12,0000	37,50 0,00	450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 016,92
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 016,92 2 566,92
		<i>Total</i>	lei			189 520,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			28 999,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			68,19
		<i>Total</i>				218 589,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			2 185,89
		<i>Total</i>				220 774,92
		<i>Beneficiu</i>	1 %			2 207,75
		<i>Total</i>				222 982,67
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				222 982,67 120 833,09

		Total	lei			222 982,67
		TVA	20 %			44 596,53
		Total deviz: Inclusiv salariu				267 579,20 120 833,09

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Liceul Internat Municipal Sportiv, str.
Alba Iulia,2008/2

Investitor **DETS s Buiucani**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele de incalzire				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0200	51,92	1,04
2	RpID21C	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 2"	buc			8,31
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	51,92	8,31
3	RpIB11E	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 8-18 tevi	buc			81,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,5600	51,92	81,00
4	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			30,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4200	51,92	21,81
	2875274123510	Dop din fonta pp	buc	0,3000	1,50	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	20,00	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	25,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	15,00	0,49
5	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			44,44
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5300	51,92	27,52
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	10,00	6,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	20,00	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	25,00	6,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	25,00	1,62
6	RpID21E	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3"	buc			10,38
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2000	51,92	10,38
7	RpID21D	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 2 1/2"	buc			9,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1800	51,92	9,35
8	RpIC30B	Busonarea conductelor , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			7,83
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	51,92	5,19
	2875274123500	Dop din fonta maleabila pp	buc	1,0000	1,50	1,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	30,00	0,90
9	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h= 500 mm Se exclude resursul 2822115700000 Radiator 10 sectii	buc			107,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	51,92	103,84
	2822115700000	Radiator Se exclude resursul 2822115700000 Radiator 10 sectii	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	9,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			52,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	51,92	11,94
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj d3/4" -1"	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,00	0,36
11	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" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc			96,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	51,92	44,13
	2523156713800-98	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
12	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			54,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	51,92	23,36
	25212167100	Teava ppr d-32	m	1,0300	30,00	30,90
13	IC40E	Bratară 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 d=32,0 mm	buc			28,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3800	51,92	19,73
	28752742040-13	Bratară fixare d=32,0 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	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	2,00	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,01
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 Mufa ppr d=32mm	buc			16,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2100	51,92	10,90
	28752741101-13	Mufa ppr d=32mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	0,10	0,00
15	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 ppr d=32mm	buc			17,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2100	51,92	10,90
	28752741101-14	Cot ppr d=32mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	0,10	0,00
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 ppr d=32mm	buc			25,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	51,92	15,58
	28752741101-15	Teu ppr d=32mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	0,10	0,00
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			37,74

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	51,92	18,17
	2521216710000-101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	1,0300	19,00	19,57
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc			51,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	51,92	9,35
	2875274110102-35	RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc			39,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	51,92	9,35
	2875274110102-36	TRECERE d-25 x3/4	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COT d-25	buc			14,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	51,92	9,35
	2875274110102-37	COT d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm MUFA d-25	buc			11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	51,92	9,35
	2875274110102-38	MUFA d-25	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm TEU d-25	buc			18,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2600	51,92	13,50
	2875274110102-39	TEU d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	0,10	0,00
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			58,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	51,92	7,79
	28752742051-23	Robinet d-1/2" -1"	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	9,00	0,29
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			25,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1000	51,92	5,19
	2913134500000-65	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
25	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel	buc			24,79

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	51,92	15,58
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	8,00	8,00
	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	2,00	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,01
26	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			10,52
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	51,92	8,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	2,00	1,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
27	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1100	51,92	5,71
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		1.2. Pereti				
28	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,69
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	51,92	17,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	51,92	5,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			16,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	51,92	7,27
	24302261010	Betoncontact	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
30	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			80,49
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2200	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,00
31	CF51B k-5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=5,0000	m2			79,47
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,2400	51,92	62,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,40	17,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	0,10	0,00
32	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			21,83
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			3,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			37,52
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,50	8,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			3,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
36	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			49,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,6900	51,92	35,82
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		1.3. Tavan				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
38	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			96,58
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,5300	51,92	79,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	0,10	0,00
39	CF53B k-5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			97,65
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,3100	51,92	80,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,40	17,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,01
40	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,83
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			39,11
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	51,92	5,19
	26531021008	SHEERTOCK	kg	1,0549	10,00	10,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlalex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,5500	51,92	28,56
	24301161038-42	Vopsea Matlalex	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		1.4. Lucrari diverse				
43	TsH92B	Incarcarea in auto:material demontat	t			57,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	1,1100	51,92	57,63
44	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			156,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	3,0100	51,92	156,28
45	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			37,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	100,00	37,50

APROBAT:

Intocmit
SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS s Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

Liceul Internat Municipal Sportiv,
str. Alba Iulia,2008/2

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz de resurse

Valoarea de deviz 267 579,20 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	чел-ч	110,06	51,92	5 714,52
2.	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	58,31	51,92	3 027,27
3.	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	336,38	51,92	17 464,62
4.	7123010010200	Betonist	чел-ч	24,65	51,92	1 279,83
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	1 076,10	51,92	55 871,11
6.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	529,30	51,92	27 481,26
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	91,30	51,92	4 740,33
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	13,30	51,92	690,54
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	49,44	51,92	2 566,92

10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	38,46	51,92	1 996,69
		Total manopera				120 833,09

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,26	350,00	89,25
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,48	5,00	32,39
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	20,20	15,00	303,00
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	33,25	4,00	133,00
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,75	20,00	55,00
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	56,80	20,00	1 136,00
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	105,07	25,00	2 626,75
8.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	33,69	14,00	471,60
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,22	30,00	126,60
10.	24301161038-42	Vopsea Matllatex	kg	13,83	30,00	414,84
11.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	38,00	30,00	1 140,00
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,78	9,00	97,02
13.	24302261010	Betonocontact	kg	39,42	22,00	867,35
14.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,44	3,00	58,31
15.	25212167100	Teava ppr d-32	m	149,35	30,00	4 480,50
16.	2521216710000-101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	458,35	19,00	8 708,65
17.	2523156713800-98	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	55,00	50,00	2 750,00
18.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,50	5,00	12,50
19.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	142,53	10,00	1 425,27
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	84,15	2,00	168,30
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,03	3 500,00	89,25
22.	26531021008	SHEERTOCK	kg	36,47	10,00	364,68
23.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,77	2,00	15,55
24.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 851,56	2,40	4 443,73
25.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	100,22	8,50	851,83
26.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	17,29	2,00	34,57
27.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	95,70	10,00	957,00
28.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,43	25,00	235,62
29.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	204,05	2,00	408,10
30.	282211570000	Radiator Se exclude resursul 2822115700000 Radiator 10 sectii	buc	115,00	0,00	0,00
31.	28752741101-13	Mufa ppr d=32mm	buc	75,00	5,00	375,00
32.	28752741101-14	Cot ppr d=32mm	buc	45,00	6,00	270,00
33.	28752741101-15	Teu ppr d=32mm	buc	65,00	10,00	650,00
34.	2875274110102-35	RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	230,00	42,00	9 660,00
35.	2875274110102-36	TRECERE d-25 x3/4	buc	270,00	30,00	8 100,00
36.	2875274110102-37	COT d-25	buc	270,00	5,00	1 350,00
37.	2875274110102-38	MUFA d-25	buc	270,00	2,00	540,00
38.	2875274110102-39	TEU d-25	buc	270,00	5,00	1 350,00
39.	2875274123500	Dop din fonta maleabila pp	buc	115,00	1,50	172,50
40.	2875274123510	Dop din fonta pp	buc	103,50	1,50	155,25
41.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj d3/4" -1"	buc	45,00	40,00	1 800,00
42.	28752742040-13	Bratară fixare d=32,0 mm	buc	75,00	8,00	600,00
43.	2875274204000	Bratară fixare	buc	690,00	8,00	5 520,00
44.	28752742051-23	Robinet d-1/2" -1"	buc	65,00	50,00	3 250,00
45.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1 110,00	1,00	1 110,00
46.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	47,50	2,00	95,00
47.	2913134500000-65	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	25,00	20,00	500,00
48.	3220137315778	Decapant	kg	10,65	15,00	159,75
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	380,62	0,00	0,00
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,99	0,00	0,00
51.	4100126202818	Apa	m3	0,13	0,00	0,00
52.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,98	2,00	31,96
		Total materiale de constructii				68 186,12

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,95	1,00	0,95
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,82	0,10	0,38

3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	13,05	0,10	1,30
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	30,21	0,10	3,02
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,66	0,10	1,87
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,38	0,10	0,64
7.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	29,50	1,00	29,50
8.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,55	0,10	0,26
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	137,75	0,10	13,78
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,50	100,00	450,00
Total utilaje de constructii						501,69

Total	lei	222 982,67
TVA	20 %	44 596,53

Total deviz:

267 579,20

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)