

SRL VANRO-COM

IET nr. 165

(denumirea obiectivului)

DEVIZ

Valoarea de deviz 154 509,16 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. Lucrari de constructii 1.1. Incalzire 1.1.1. Incalzire Sala festiva				
1	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	4,5000	2,077 2,077	9,35 9,35
2	RpIC19B	Demontarea tevi 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	28,0000	29,395 19,73	823,05 552,43
3	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	12,0000	46,803 46,728	561,64 560,74
4	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	5,0000	54,516 54,516	272,58 272,58
5	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	20,0000	5,192 5,192	103,84 103,84
6	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,0000	25,425 22,845	50,85 45,69

1	2	3	4	5	6	7
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" Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	2,0000	179,608 105,398	359,22 210,80
8	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 Reductie dn 32 x 25 ppr	buc	2,0000	52,041 10,903	104,08 21,81
9	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Calorifer din otel TIP 33 300 x2000	buc	5,0000	2 356,914 51,92	11 784,57 259,60
10	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	20,0000	32,798 7,788	655,96 155,76
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	10,0000	48,822 11,942	488,22 119,42
12	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	10,0000	97,252 44,132	972,52 441,32
13	IC35C	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 25,0 mm	m	28,0000	41,368 20,768	1 158,30 581,50
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 Cot ppr d=25mm	buc	10,0000	15,441 9,346	154,41 93,46
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	14,0000	13,841	193,78

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot ppr d-20mm			7,788	109,03
16	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 ppr d=25mm	buc	10,0000	24,996 13,499	249,96 134,99
17	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	28,0000	19,394 10,384	543,03 290,75
18	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1" Robinet bilă cu olandez 1"	buc	2,0000	131,346 22,326	262,69 44,65
19	RpCU05I	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,0000	77,88 77,88	311,52 311,52
20	RCsB08C	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gurilor cu suprafață medie de 0,3 mp în ziduri de beton pînă la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzînd curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	4,0000	139,662 67,496	558,65 269,98
21	RpIE04A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare sau distribuție la instalații avînd diametrul 3/8"-1"	m	45,0000	5,242 5,192	235,89 233,64
		<i>Total</i>	lei			19 854,10
		Total Incalzire Sala festiva Inclusiv salariu				19 854,10 4 822,85
		1.1.2. Incalzire grupa nr.8				
22	RpSF01A	Golirea instalației de apă în vederea executării reparațiilor	10 m	5,0000	2,077 2,077	10,38 10,38

1	2	3	4	5	6	7
23	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	50,0000	29,395 19,73	1 469,73 986,48
24	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	28,0000	46,803 46,728	1 310,48 1 308,38
25	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	14,0000	6,23 6,23	87,23 87,23
26	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	32,0000	5,192 5,192	166,14 166,14
27	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	25,425 22,845	101,70 91,38
28	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" Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,0000	179,608 105,398	718,43 421,59
29	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv H=500mm	buc	8,0000	1 309,13 103,84	10 473,04 830,72
30	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv H=350mm	buc	6,0000	1 509,13 103,84	9 054,78 623,04
31	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (Niplu p/u radiator), cu diametrul pina la 1"	buc	12,0000	67,252 44,132	807,02 529,58
32	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (Garnitura din cauciuc p/u niplu), cu diametrul pina la 1"	buc	12,0000	52,252 44,132	627,02 529,58
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru	buc	42,0000	32,798	1 377,52

1	2	3	4	5	6	7
		corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.			7,788	327,10
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	16,0000	48,822 11,942	781,15 191,07
35	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	16,0000	97,252 44,132	1 556,03 706,11
36	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" (Dop p/ru radiator)	buc	32,0000	52,252 44,132	1 672,06 1 412,22
37	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	8,0000	37,209 13,499	297,67 107,99
38	IC35C	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 25,0 mm	m	50,0000	41,368 20,768	2 068,40 1 038,40
39	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 Cot ppr d=25mm	buc	50,0000	15,441 9,346	772,07 467,28
40	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 Mufa ppr d=25mm	buc	6,0000	12,941 9,346	77,65 56,07
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	16,0000	24,996 13,499	399,93 215,99

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d=25mm				
42	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	100,0000	19,394 10,384	1 939,40 1 038,40
43	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 Reductie dn 32 x 25 ppr	buc	4,0000	52,041 10,903	208,17 43,61
44	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 dn 32 x 45° ppr	buc	10,0000	19,041 10,903	190,41 109,03
45	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	8,0000	32,115 15,576	256,92 124,61
46	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	10,0000	26,548 14,538	265,48 145,38
47	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1" Robinet bila cu olandez 1"	buc	4,0000	131,346 22,326	525,38 89,30
48	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4" Robinet bila dn 20 ppr	buc	4,0000	74,327 21,287	297,31 85,15
49	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	12,0000	77,88 77,88	934,56 934,56
50	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa	buc	12,0000	139,662	1 675,94

1	2	3	4	5	6	7
		B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou			67,496	809,95
51	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	37,8000	20,349 20,249	769,18 765,40
52	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	50,0000	5,242 5,192	262,10 259,60
		<i>Total</i>	lei			41 153,30
		Total Incalzire grupa nr.8 Inclusiv salariu				41 153,30 14 511,74
		1.1.3. Incalzire grupa nr.2				
53	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	6,0000	2,077 2,077	12,46 12,46
54	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	60,0000	29,395 19,73	1 763,68 1 183,78
55	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	36,0000	46,803 46,728	1 684,91 1 682,21
56	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	18,0000	6,23 6,23	112,15 112,15
57	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	72,0000	5,192 5,192	373,82 373,82
58	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu	buc	4,0000	25,425 22,845	101,70 91,38

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1"-1 1/2"				
59	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" Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,0000	179,608 105,398	718,43 421,59
60	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv H=500mm	buc	9,0000	1 309,13 103,84	11 782,17 934,56
61	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv H=350mm	buc	9,0000	1 509,13 103,84	13 582,17 934,56
62	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (Niplu p/u radiator), cu diametrul pina la 1"	buc	12,0000	67,252 44,132	807,02 529,58
63	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (Garnitura din cauciuc p/u niplu), cu diametrul pina la 1"	buc	12,0000	52,252 44,132	627,02 529,58
64	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	54,0000	32,798 7,788	1 771,09 420,55
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	18,0000	48,822 11,942	878,79 214,95
66	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	18,0000	97,252 44,132	1 750,54 794,38
67	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" (Dop p/ru radiator)	buc	36,0000	52,252 44,132	1 881,07 1 588,75

1	2	3	4	5	6	7
68	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	9,0000	37,209 13,499	334,88 121,49
69	IC35C	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 25,0 mm	m	48,0000	41,368 20,768	1 985,66 996,86
70	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 Cot ppr d=25mm	buc	50,0000	15,441 9,346	772,07 467,28
71	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 Mufa ppr d=25mm	buc	6,0000	12,941 9,346	77,65 56,07
72	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d=25mm	buc	18,0000	24,996 13,499	449,92 242,99
73	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	100,0000	19,394 10,384	1 939,40 1 038,40
74	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Reductie dn 32 x 25 ppr	buc	2,0000	52,041 10,903	104,08 21,81
75	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	m	12,0000	64,564 23,364	774,77 280,37

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 32,0 mm				
76	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 dn 32 x 45° ppr	buc	10,0000	19,041 10,903	190,41 109,03
77	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	4,0000	32,115 15,576	128,46 62,30
78	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	12,0000	26,548 14,538	318,57 174,45
79	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	12,0000	77,88 77,88	934,56 934,56
80	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	12,0000	139,662 67,496	1 675,94 809,95
81	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	48,6000	20,349 20,249	988,95 984,09
82	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	60,0000	5,242 5,192	314,52 311,52
		<i>Total</i>	lei			48 836,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incalzire grupa nr.2 Inclusiv salariu				48 836,88 16 435,48
		1.1.4. Lucrari diverse				
83	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	2,0000	70,611 70,611	141,22 141,22
84	TsI50B5	Transportarea incarcatura cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,0000	51,60 0,00	103,20 0,00
85	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	2,0000	25,96 25,96	51,92 51,92
86	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	2,0000	304,251 304,251	608,50 608,50
		<i>Total</i>	lei			904,84
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				904,84 801,64
		<i>Total</i>	lei			110 749,13
		Total Incalzire Inclusiv salariu				110 749,13 36 571,72
		<i>Total</i>	lei			110 749,13
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			8 777,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			740,46
		<i>Total</i>				120 266,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			7 216,01
		<i>Total</i>				127 482,80
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 274,83
		<i>Total</i>				128 757,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				128 757,63 36 571,72

		Total	lei			128 757,63
		TVA	20 %			25 751,53
		Total deviz:				154 509,16

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				36 571,72

Intocmit

SRL" Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)