

Lucrari de reparatie capitala la
IET nr.1 din s.Balatina, raionul
Glodeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retele termice

Valoarea de deviz 271 377,32 Lei

Intocmit in prețuri curente 04.03.2024

№ 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 constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv (se exclude plasa de sarma)	m2	45,50	637,72 205,00	29 016,15 9 327,50
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, T.22 1000*500 мм)	buc	1,00	1 344,25 32,50	1 344,25 32,50
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, T.22 1500*500 мм)	buc	7,00	1 844,48 32,50	12 911,35 227,50
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm-Radiator din otel T.22 500*1200	buc	4,00	1 644,49 32,50	6 577,95 130,00
		Total	Lei			49 849,70
		Total Incalzire Inclusiv salariu				49 849,70 9 717,50
		1.2. Cosul de fum				

1	2	3	4	5	6	7
5	TfE01D	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 150 mm	m	7,00	$\frac{1\,255,57}{32,50}$	$\frac{8\,789,00}{227,50}$
6	TfE04D	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 150 mm- Teu d 150 mm 90 grade	buc	1,00	$\frac{1\,225,00}{25,00}$	$\frac{1\,225,00}{25,00}$
7	TfE04D	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 150 mm- Capac de acoperire d 150 mm	buc	1,00	$\frac{525,00}{25,00}$	$\frac{525,00}{25,00}$
8	TfE04D	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 150 mm- Capac de acoperire d150 mm	buc	1,00	$\frac{525,00}{25,00}$	$\frac{525,00}{25,00}$
9	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm	kg	27,52	$\frac{17,03}{1,65}$	$\frac{468,65}{45,50}$
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,56	$\frac{212,17}{84,96}$	$\frac{543,15}{217,50}$
11	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 0.8*0.8*0.8m	m3	0,51	$\frac{1\,334,14}{198,04}$	$\frac{680,41}{101,00}$
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 45x45x4 mm)	kg	65,52	$\frac{33,53}{10,00}$	$\frac{2\,197,11}{655,50}$
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,20	$\frac{78,12}{55,00}$	$\frac{562,50}{396,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 515,82
		Total Cosul de fum Inclusiv salariu				15 515,82 1 718,00
		1.3. Armatura de distributie				
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet flutere 32 mm)	buc	6,00	714,20 11,50	4 285,20 69,00
15	IC04E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4 "	m	15,00	126,16 77,50	1 892,40 1 162,50
16	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm) Grupa de siguranta	buc	1,00	2 055,78 7,00	2 055,78 7,00
17	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Racord cu olandez fonta d 32 mm	buc	10,00	64,01 15,50	640,10 155,00
18	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Racord d40-32 mm	buc	12,00	63,99 15,50	767,85 186,00
19	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Teu d 32 mm	buc	8,00	84,04 15,50	672,35 124,00
20	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"-Racord d 32-32 mm	buc	8,00	51,04 15,50	408,35 124,00
21	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Cot d 32-32 mm	buc	9,00	63,99 15,50	575,90 139,50
22	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central,	buc	26,00	51,02 15,50	1 326,45 403,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" filet galvanizat -32 mm				
23	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2"	buc	1,00	3 525,05 21,00	3 525,05 21,00
24	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	1,00	513,25 7,00	513,25 7,00
25	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Olandez drept 1 1/4)	buc	4,00	114,20 11,50	456,80 46,00
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa cu 3 cai anticondens)	buc	1,00	3 894,99 30,00	3 894,99 30,00
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa pentru aer)	buc	1,00	484,99 30,00	484,99 30,00
28	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Filtru pentru apa 1 1/4" alama)	buc	2,00	316,55 12,50	633,10 25,00
29	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-Colier d 40 mm	buc	5,00	41,65 14,00	208,25 70,00
		<i>Total</i>	Lei			22 340,81
		Total Armatura de distributie Inklusiv salariu				22 340,81 2 599,00
		1.4. Fitinguri PPR				
30	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0	buc	45,00	32,10 16,50	1 444,50 742,50

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Cot mufa -30% din metri tevii)				
31	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	150,00	55,46 22,50	8 319,00 3 375,00
32	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	35,00	45,75 20,00	1 601,25 700,00
33	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-Mufta PPR d 25-3/4 t	buc	24,00	38,80 13,50	931,20 324,00
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm-Teu 32-25-32	buc	24,00	25,10 16,50	602,40 396,00
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm-Americanca IIIIP 32*1H	buc	8,00	52,10 16,50	416,80 132,00
36	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"-creplenie trub (na 2 trubi)	buc	200,00	14,50 2,50	2 900,00 500,00
37	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	200,00	6,75 5,50	1 350,00 1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
38	IE01A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a instalației de încălzire centrală, având conducte din oțel, cupru, polietilena sau polipropilenă, cu corpuri de încălzire, aparate de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase sau robineti de aerisire, având suprafața totală a corpurilor de încălzire de pînă la 100 mp	m2	53,65	29,00 26,50	1 555,75 1 421,50
		<i>Total</i>	Lei			19 120,90
		Total Fitinguri PPR Inclusiv salariu				19 120,90 8 691,00
		<i>Total</i>	Lei			106 827,23
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 454,12
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			8 344,37
		<i>Total</i>				120 625,72
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			17 490,73
		<i>Total</i>				138 116,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			8 286,99
		<i>Total</i>				146 403,44
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				146 403,44 22 725,50
		2. Lucrari de montare				
39	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru încălzire (apa caldă 90/70 grade), de oțel, monobloc, avînd puterea calorică de pînă la 25 kw	buc	1,00	1 359,50 900,00	1 359,50 900,00
40	IA38A	Pompa de circulație (recirculație) montată pe conductă existentă, prin flanse, avînd diametrul de pînă la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,00	512,06 110,00	1 024,12 220,00
41	IA32A	Vas de expansiune închis cu membrana, avînd capacitatea pînă la 500 l Бачок расширительный 50л	buc	1,00	221,75 50,00	221,75 50,00
42	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseală, boilerul avînd	buc	1,00	505,87 115,00	505,87 115,00

1	2	3	4	5	6	7
		capacitatea de pina la 300 l, inclusiv				
43	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, (exlus costul motorului) analog,tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc	2,00	583,75 577,50	1 167,50 1 155,00
44	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 400*1000	buc	1,00	22,50 22,50	22,50 22,50
		<i>Total</i>	Lei			4 301,24
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			591,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			164,87
		<i>Total</i>				5 057,11
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			1 871,50
		<i>Total</i>				6 928,61
		<i>Benificiu de deviz</i>	6 %			415,72
		<i>Total</i>				7 344,33
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 344,33 2 462,50
		3. Valoarea utilajului				
45	Pret de piata	Pompa de circulatie 100w	buc	2,00	2 700,00 0,00	5 400,00 0,00
46	Pret de piata	Vas de expansiune 50l	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
47	Pret de piata	Cazan pe combustibil solid 25w	buc	1,00	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
48	Pret de piata	Boiler emailiat cu 2 serpatine 200l	buc	1,00	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
49	Pret de piata	Antigel pentru sistema de incalzire-20C	100 L	2,00	6 500,00 0,00	13 000,00 0,00
50	Pret de piata	Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc	2,00	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
51	Pret de piata	Uscator de prosoabe 400x1000mm	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			72 400,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				72 400,00

		Total	Lei	226 147,77
		TVA	20 %	45 229,55
		Total		271 377,32
		271 377,32		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		25 188,00		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)