

Renovarea sistemelor de incalzire la IP Gimnaziul Hilnaia din s. Hilnaia, r-nul Edinet

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 245 908,96 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 termoficare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	115,00	1,40 1,40	161,00 161,00
2	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 mm	m	10,00	179,70 37,05	1 796,98 370,50
3	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76	m	30,00	146,22 37,05	4 386,74 1 111,50
4	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	m	216,00	83,47 29,90	18 028,75 6 458,40
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m	100,00	72,48 29,90	7 248,27 2 990,00
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba	m	28,00	60,75 29,90	1 700,89 837,20

1	2	3	4	5	6	7
		complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 15 mm				
7	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	buc	15,00	305,81 148,52	4 587,14 2 227,77
8	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	buc	60,00	198,60 106,02	11 915,72 6 361,20
9	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	buc	40,00	191,60 106,02	7 663,81 4 240,80
10	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 15 mm	buc	126,00	184,60 106,02	23 259,00 13 358,52
11	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 80 mm	buc	2,00	2 316,93 266,00	4 633,86 532,00
12	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	14,00	412,70 119,00	5 777,80 1 666,00
13	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	12,00	226,30 52,50	2 715,60 630,00

1	2	3	4	5	6	7
14	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	126,00	116,98 31,50	14 739,48 3 969,00
15	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	15,00	116,98 31,50	1 754,70 472,50
16	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Filet	buc	28,00	43,72 23,80	1 224,16 666,40
17	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Filet	buc	24,00	34,03 18,90	816,72 453,60
18	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Filet	buc	126,00	19,68 11,20	2 479,68 1 411,20
19	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Olandez	buc	14,00	224,38 23,80	3 141,32 333,20
20	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Olandez	buc	12,00	156,70 18,90	1 880,40 226,80
21	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Olandez	buc	126,00	67,35 11,20	8 486,10 1 411,20
22	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	38,00	42,24 42,24	1 605,31 1 605,31
23	IC40D	Bratară 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	50,00	31,70 13,50	1 584,85 675,00
24	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	buc	102,00	37,30 17,10	3 804,29 1 744,20

1	2	3	4	5	6	7
25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm	buc	31,00	1 282,04 35,00	39 743,35 1 085,00
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (numai manopera)	buc	37,00	44,54 35,00	1 648,11 1 295,00
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	141,00	8,10 6,30	1 142,10 888,30
28	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	220,00	9,95 7,70	2 189,00 1 694,00
29	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	42,00	11,80 9,10	495,60 382,20
		Total Lucrari de termoficare Inclusiv salariu				180 610,73 59 257,80

	Total	lei	180 610,73
	Asigurare sociala	24,00 %	14 221,87
	Transportarea materialelor	2,00 %	2 134,08
	Total	100,00 +	196 966,68
	Cheltuieli de regie	2,00 %	3 939,33
	Total	100,00 +	200 906,01
	Beneficiu de deviz	2,00 %	4 018,12
	Total	100,00 +	204 924,13
	TVA	20,00 %	40 984,83
	Total deviz: Inclusiv salariu		245 908,96 59 257,80

Intocmit

Climatec SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Gimnaziul Hilnaia din s. Hilnaia, r-nul Edinet

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea sistemului de incalzire la IP Gimnaziul Hilnaia din s. Hilnaia, r-nul Edinet

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 245 908,96 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	1,90	57,87	109,953
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	53,76 244,52	45,00 70,00	2 419,20 17 116,40
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,30	70,00	161,00
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,32	70,00	3 662,40
5.	7212030022700	Sudor	h-om	247,00 50,32	57,87 70,00	14 293,89 3 522,40
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	366,16	45,00	16 477,20
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,84	57,87	1 495,361
		Total manopera				59 257,80

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,04	125,00	5,00
2.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,07	35,00	2,45
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,676	20,00	333,52
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,35	220,00	1 617,00
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	16,676	21,00	350,196
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,024	32,00	1 184,768
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	19,857	19,50	387,212
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	14,70	35,00	514,50
9.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,22	95,00	20,90
10.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,424	95,00	40,28
11.	252315671380a	Filet 1 1/4"	buc	28,00	12,67	354,76
12.	252315671380b	Filet 1"	buc	24,00	9,33	223,92
13.	252315671380c	Filet 1/2"	buc	126,00	5,00	630,00
14.	252315671380k	Olandez 1 1/4"	buc	14,00	193,33	2 706,62
15.	252315671380l	Olandez 1"	buc	12,00	132,00	1 584,00
16.	252315671380n	Olandez 1/2"	buc	126,00	52,67	6 636,42
17.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	2,909	35,00	101,815
18.	272210310700a	Conducta de otel 89 mm	m	10,04	134,17	1 347,067
19.	272210310700b	Conducta de otel 76	m	30,12	100,83	3 037,00
20.	272210310700k	Conducta de otel 32 mm	m	216,864	46,63	10 112,368
21.	272210310700l	Conducta de otel 25 mm	m	100,40	35,69	3 583,276
22.	272210310700n	Conducta de otel 15 mm	m	28,112	24,00	674,688
23.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	31,704	65,34	2 071,538
24.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,40	26,67	10,668
25.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	18,60	21,67	403,063
26.	2822115700000	Radiator	buc	37,00	0,00	0,00
27.	282211570000R	Radiator 1000 mm	buc	31,00	1 237,50	38 362,50
28.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00	4,00	64,00
29.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	1,33	21,28
30.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	1,50	24,00
31.	287527404000b	Cot sau reductie de otel 76 mm	buc	15,00	75,00	1 125,00

32.	287527404000k	Cot sau reductie de otel 32 mm	buc	60,00	32,00	1 920,00
33.	287527404000l	Cot sau reductie de otel 25 mm	buc	40,00	25,00	1 000,00
34.	287527404000n	Cot sau reductie de otel 15 mm	buc	126,00	18,00	2 268,00
35.	287527420400/	Bratară fixare pînă la 1"	buc	50,00	12,00	600,00
36.	2875274204000	Bratară fixare 1 1/4 - 2"	buc	102,00	14,00	1 428,00
37.	287527420500/	Robinet cu flanșe 80 mm	buc	2,00	1 512,03	3 024,06
38.	287527420520+	Robinet de închidere (cana) 1"	buc	12,00	168,00	2 016,00
39.	287527420520-	Robinet de închidere (cana) 1 1/4 - 1 1/2	buc	14,00	285,00	3 990,00
40.	287527420520.	Robinet de închidere (cana) 3/8 - 1/2"	buc	141,00	82,00	11 562,00
41.	287527440000/	Flanșă rotundă din otel 80 mm	buc	4,00	223,13	892,52
42.	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	356,00	1,33	473,48
43.	4100116202820	Apa potabilă	m3	9,344	0,00	0,00
44.	4100116202844	Apa dedurizată	m3	2,944	0,00	0,00
Total materiale de construcții						106 703,87

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	5,625	45,00	253,125
2.	2952270003304	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	19,16	45,00	862,20
3.	2952270004702	Motopompă de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	6,912	45,00	311,04
4.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	36,40	18,00	655,20
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	299,226	42,00	12 567,492
Total utilaje de construcții						14 649,06

Total	lei	180 610,73
Asigurare socială	24,00 %	14 221,87
Transportarea materialelor	2,00 %	2 134,08
Total	100,00 +	196 966,68
Cheltuieli de regiș	2,00 %	3 939,33
Total	100,00 +	200 906,01
Beneficiu de deviz	2,00 %	4 018,12
Total	100,00 +	204 924,13
TVA	20,00 %	40 984,83

Total deviz:

245 908,96

Intocmit

Climatec SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Gimnaziul Hilnaia din s. Hilnaia, r-nul Edinet

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Obiect Renovarea sistemii de incalzire la IP Gimnaziul Investitor Gimnaziul Hilnaia
Hilnaia din s. Hilnaia, r-nul Edinet din s. Hilnaia, r-nul Edinet**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de termoficare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	70,00	1,40
2	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 mm	m			179,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	45,00	13,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	70,00	9,80
	272210310700a	Conducta de otel 89 mm	m	1,0040	134,17	134,707
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	65,34	1,045
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	32,00	0,096
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	20,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	35,00	0,07
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	95,00	0,19
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	21,00	0,126
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	19,50	0,039
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	42,00	5,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	45,00	0,81
3	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76	m			146,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	45,00	13,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	70,00	9,80
	272210310700b	Conducta de otel 76	m	1,0040	100,83	101,233
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	65,34	1,045
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	32,00	0,096
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	20,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	35,00	0,07
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	95,00	0,19
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	21,00	0,126
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	19,50	0,039
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	42,00	5,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	45,00	0,81
4	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	m			83,47
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	70,00	9,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	70,00	9,10
	272210310700k	Conducta de otel 32 mm	m	1,0040	46,63	46,817
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,34	0,653
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	32,00	0,032

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,00	0,035
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	95,00	0,095
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	21,00	0,084
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	19,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	42,00	4,536
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	45,00	0,81
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m			72,48 ----- 29,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	70,00	9,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2722103107001	Conducta de otel 25 mm	m	1,0040	35,69	35,833
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,34	0,653
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	32,00	0,032
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,00	0,035
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	95,00	0,095
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	21,00	0,084
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	19,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	42,00	4,536
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	45,00	0,81
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 15 mm	m			60,75 ----- 29,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	70,00	9,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	70,00	9,10
	272210310700n	Conducta de otel 15 mm	m	1,0040	24,00	24,096
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,34	0,653
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	32,00	0,032
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,00	0,035
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	95,00	0,095
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	21,00	0,084
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	19,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	42,00	4,536
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	45,00	0,81
7	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	buc			305,81 ----- 148,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	45,00	67,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	57,87	81,018
	287527404000b	Cot sau reductie de otel 76 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,34	8,102
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	32,00	7,232
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	35,00	0,525
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	21,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1130	19,50	2,204
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	42,00	59,724
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405

1	2	3	4	5	6	7
8	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	buc			198,60 ----- 106,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	45,00	48,15
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,87	57,87
	287527404000k	Cot sau reductie de otel 32 mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,34	7,449
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	32,00	4,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	21,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	19,50	1,423
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	42,00	43,848
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
9	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	buc			191,60 ----- 106,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	45,00	48,15
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,87	57,87
	287527404000l	Cot sau reductie de otel 25 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,34	7,449
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	32,00	4,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	21,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	19,50	1,423
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	42,00	43,848
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
10	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 15 mm	buc			184,60 ----- 106,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	45,00	48,15
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,87	57,87
	287527404000n	Cot sau reductie de otel 15 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,34	7,449
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	32,00	4,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	21,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	19,50	1,423
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	42,00	43,848
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,405
11	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 80 mm	buc			2 316,93 ----- 266,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	70,00	266,00
	287527420500/	Robinet cu flanse 80 mm	buc	1,0000	1 512,03	1 512,03
	287527440000/	Flansa rotunda din otel 80 mm	buc	2,0000	223,13	446,26
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1100	95,00	10,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	35,00	1,225
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	125,00	2,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,33	10,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,50	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	19,50	12,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	32,00	6,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	26,67	5,334

1	2	3	4	5	6	7
12	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			412,70 ----- 119,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	70,00	119,00
	287527420520-	Robinet de inchidere (cana) 1 1/4 - 1 1/2	buc	1,0000	285,00	285,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	220,00	6,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
13	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			226,30 ----- 52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	52,50
	287527420520+	Robinet de inchidere (cana) 1"	buc	1,0000	168,00	168,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	220,00	4,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
14	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			116,98 ----- 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	287527420520.	Robinet de inchidere (cana) 3/8 - 1/2"	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	220,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,84
15	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			116,98 ----- 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	287527420520.	Robinet de inchidere (cana) 3/8 - 1/2"	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	220,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,84
16	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Filet	buc			43,72 ----- 23,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	70,00	23,80
	252315671380a	Filet 1 1/4"	buc	1,0000	12,67	12,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	220,00	5,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	35,00	1,75
17	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Filet	buc			34,03 ----- 18,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	70,00	18,90
	252315671380b	Filet 1"	buc	1,0000	9,33	9,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	220,00	4,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
18	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Filet	buc			19,68 ----- 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	70,00	11,20
	252315671380c	Filet 1/2"	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	220,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,84
19	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Olandez	buc			224,38 ----- 23,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	70,00	23,80
	252315671380k	Olandez 1 1/4"	buc	1,0000	193,33	193,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	220,00	5,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	35,00	1,75
20	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Olandez	buc			156,70 ----- 18,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	70,00	18,90
	252315671380l	Olandez 1"	buc	1,0000	132,00	132,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	220,00	4,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
21	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Olandez	buc			67,35 ----- 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	70,00	11,20
	252315671380n	Olandez 1/2"	buc	1,0000	52,67	52,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	220,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,84
22	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm	buc			42,24

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				42,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,87	2,893
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,87	39,352
23	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			31,70 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	287527420400/	Bratara fixare pina la 1"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,33	1,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	21,67	2,167
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	18,00	2,70
24	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	buc			37,30 17,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2875274204000	Bratara fixare 1 1/4 - 2"	buc	1,0000	14,00	14,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,33	1,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	21,67	2,167
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	18,00	2,70
25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm	buc			1 282,04 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000R	Radiator 1000 mm	buc	1,0000	1 237,50	1 237,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	220,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,67	1,084
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,33	3,99
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,60
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (numai manopera)	buc			44,54 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	220,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,67	1,084
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,33	3,99
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,60
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			8,10 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,80
28	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			9,95 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
29	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,80 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70

APROBAT:

Intocmit
Climatec SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Gimnaziul Hilnaia din s. Hilnaia, r-nul Edinet

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.