

Подрядчик
SRL "MONSANCONS" c/f1012602003430

Заказчик

УТВЕРЖДАЮ

УТВЕРЖДАЮ

Contract №

Obiect: *Reparatie capitala a sistemului de incalzire la Institutia Prescolara (ДДУ nr.4), din str.Fedico, 8 mun.Balti*

Anexa № 6-2

DEVIZ LOCAL

Retele termica

Valoarea de deviz 342 158,01 lei incl. TVA

Intocmit in preturi curente

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					pe u.m.	total
1	2	3	4	5	6	7
1. Раздел						
1	TfA01C1	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 108x4.0mm	m	235,0000	172,39	40 512,34
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 89x4.0mm	m	390,0000	138,23	53 908,60
3	TfA02C1	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 100 mm (отвод)	buc	20,0000	431,03	8 620,60
4	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 89mm (отвод)	buc	24,0000	332,23	7 973,55
5	TfB01F1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 100 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc	2,0000	2 131,73	4 263,45
6	TfB01E1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc	2,0000	1 775,60	3 551,20

1	2	3	4	5	6	7
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	207,5000	24,71	5 127,58
8	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 толщ. 50мм)	m2	320,0000	78,93	25 256,89
9	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	395,0000	119,19	47 081,29
10	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	395,0000	29,59	11 687,04
11	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator (фольгорубероид)	m2	35,0000	9,48	331,67
Total Pazdel			Lei		208 314,21	
Total			lei		208 314,21	
Asigurarea sociale si medicale			22,50 %		16 455,20	
Transportarea materialelor			8,00 %		10 158,24	
Total			100,00 +		234 927,64	
Cheltuieli de regie			14,50 %		34 064,51	
Total			100,00 +		268 992,15	
Beneficiu de deviz			6,00 %		16 139,53	
Total			100,00 +		285 131,68	
TVA			20,00 %		57 026,34	

Total deviz:

Lei

342 158,01

Formular nr.5

Investitor

Antreprenor SRL "MONSANCONS" c/f1012602003430

Obiect: *Reparatie capitala a sistemului de incalzire la Institutia Prescolara (ДИУ nr.4), din str.Fedico, 8 mun.Balti*

Contract №

Anexa № 6-2

Catalog de preturi unitare

Retele termica

(formular desfasurat)

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum resurse pe u.m.	Valoare, lei	
					pe u.m.	total
1	2	3	4	5	6	7
I. Pazdel						
1	TfA01C1	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 108x4.0mm	m			172,39

1	2	3	4	5	6	7
	7112020030100	Specialist	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2722103107108	Conducta de otel d 108x4.0 mm	m	1,0040	108,82	109,26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	42,92	0,86
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	18,56	0,07
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	10,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	53,14	1,17
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	14,50	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	20,04	0,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	274,85	2,47
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	20,00	0,36
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	275,00	4,95
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 de89x4.0mm	m			138,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2722103107089	Conducta de otel d 89x4.0mm	m	1,0040	91,64	92,01
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	42,92	0,69
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	18,56	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	10,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	53,14	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	14,50	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	20,04	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	45,74	5,49
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	274,85	2,47
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	20,00	0,36
3	TfA02C1	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 100 mm (отвод)	buc			431,03
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	57,66	122,24
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2875274040100	Cot sau reductie de otel d 100mm	buc	1,0000	95,55	95,55
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	42,92	9,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	18,56	6,98
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	10,00	0,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	14,50	1,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	20,04	3,71
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	45,74	72,86
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	274,85	2,47
4	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	buc			332,23

1	2	3	4	5	6	7
		complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89mm (отвод)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	57,66	86,49
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2875274040089	Cot sau reductie de otel d 89mm	buc	1,0000	84,12	84,12
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	42,92	5,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	18,56	4,19
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	10,00	0,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	14,50	1,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	20,04	2,26
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	45,74	65,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	274,85	2,47
5	TfB01F1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 100 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc			2 131,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,7500	57,66	100,91
	2913134600100	Robinet sertar ventil clapeta Dn 100 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc	1,0000	1 987,65	1 987,65
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	2,21	35,36
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0550	0,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1470	53,14	7,81
6	TfB01E1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc			1 775,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2913134600080	Robinet sertar ventil clapeta Dn 80 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc	1,0000	1 584,33	1 584,33
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	16,0000	4,43	70,88
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,77	28,32
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0390	0,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1050	53,14	5,58
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			24,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	38,73	7,82
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	37,64	5,72
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	29,51	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,39	1,06
8	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 толщ. 50мм)	m2			78,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	2682162611305	Saltele vata minerala плиты минераловатные на синтетическом связующем M125	m2	1,0180	15,62	15,90
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,13	8,37
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	22,13	1,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,13	0,91
9	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond,	m2			119,19

1	2	3	4	5	6	7
		autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	17,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	14,26	101,20
10	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			29,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,91
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,24	1,68
11	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator (фольгорубероид)	m2			9,48
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99 фольгорубероид	kg	0,0300	27,58	0,83

Formular nr.3

Investitor

Antreprenor SRL "MONSANCONS" c/f1012602003430

Obiect: **Reparatie capitala a sistemului de incalzire la Institutia Prescolara (ДДУ nr.4), din str.Fedico, 8 mun.Balti**

Contract №

Anexa № 6-2

DEVIZ LOCAL

Retele termica

Valoarea de deviz 342 158,01 lei incl. TVA

Intocmit in preturi curente

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire resurse	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					pe u.m.	total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	30,5500	57,66	1 761,51
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	291,2000	57,66	16 790,59
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	5,2500	57,66	302,71
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	118,7500	57,66	6 847,13
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	33,2000	57,66	1 914,31
6.	7212030022700	Sudor	h-om	170,5000	57,66	9 831,03
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	314,4200	57,66	18 129,46
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	304,5000	57,66	17 557,47
Total manopera						73 134,21

Materiale:

1.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	9,4900	14,50	137,60
2.	2320166200676	White spirit	kg	8,3000	26,39	219,04
3.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,1880	0,00	0,00
4.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	15,0540	18,56	279,40
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,6620	20,04	153,55
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	41,9150	38,73	1 623,37
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	31,5400	37,64	1 187,17
8.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	6,2250	29,51	183,70
9.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	6,4540	53,14	342,97
10.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	2,0100	10,00	20,10
11.	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99 фольгорубероид	kg	1,0500	27,58	28,96

12.	2682162611305	Saltele vata minerala плиты минераловатные на синтетическом связующем M125	m2	325,7600	15,62	5 088,37
13.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2 803,3150	14,26	39 975,27
14.	2722103107089	Conducta de otel d 89x4.0mm	m	391,5600	91,64	35 882,56
15.	2722103107108	Conducta de otel d 108x4.0 mm	m	235,9400	108,82	25 674,99
16.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	18,5600	22,13	410,73
17.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	13,1200	22,13	290,35
18.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	18,5560	42,92	796,42
19.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	120,9600	22,13	2 676,84
20.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	32,0000	4,43	141,76
21.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	1,77	56,64
22.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,0000	2,21	70,72
23.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	2 765,0000	0,24	663,60
24.	2875274040089	Cot sau reductie de otel d 89mm	buc	24,0000	84,12	2 018,88
25.	2875274040100	Cot sau reductie de otel d 100mm	buc	20,0000	95,55	1 911,00
26.	2913134600080	Robinet sertar ventil clapeta Dn 80 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc	2,0000	1 584,33	3 168,66
27.	2913134600100	Robinet sertar ventil clapeta Dn 100 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc	2,0000	1 987,65	3 975,30
Total materiale de constructii						126 977,95

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	6,0210	274,85	1 654,87
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	4,2300	275,00	1 163,25
3.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	11,2500	20,00	225,00
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	112,7880	45,74	5 158,92

Total utilaje de constructii

8 202,05

Total	lei	208 314,21
Asigurarea sociale si medicale	22,50 %	16 455,20
Transportarea materialelor	8,00 %	10 158,24
Total	100,00 +	234 927,64
Cheltuieli de regie	14,50 %	34 064,51
Total	100,00 +	268 992,15
Benificiu de deviz	6,00 %	16 139,53
Total	100,00 +	285 131,68
TVA	20,00 %	57 026,34

Total deviz:

Lei

342 158,01

