

**Reconstructia si modernizarea
caminului nr.3 al Universitatii de
Stat "B.P. Hasdeu din Cahul" cu
nr.cad. 1701115.051.04**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire.Nod de intrare .Utilaj si armature (IV).**

Valoarea de deviz 106 623,10 lei

№ 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. Incalzire. Nod de intrare.				
1	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровой полнопроходной ф65мм)	buc	6,000	1 600,63 48,75	9 603,75 292,50
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровой полнопроходной ф50мм)	buc	3,000	1 087,42 48,75	3 262,28 146,25
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой полнопроходной ф25мм)	buc	3,000	145,23 9,75	435,69 29,25
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный ф65мм)	buc	1,000	1 291,65 48,75	1 291,65 48,75
5	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	1,000	1 176,42 48,75	1 176,42 48,75

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный ф50мм)				
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан обратный ф25мм)	buc	1,000	135,40 9,75	135,40 9,75
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран для манометра техходовой Ду 15)	buc	10,000	132,73 9,75	1 327,30 97,50
8	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-46-76)	buc	10,000	97,75 22,75	977,50 227,50
9	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (Закладная конструкция для манометра 3- ЗКЧ-6-75)	buc	10,000	97,75 22,75	977,50 227,50
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4")	buc	2,000	112,73 9,75	225,46 19,50
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Воздухоотводчик автоматический)	buc	8,000	375,64 227,50	3 005,12 1 820,00
12	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Коллектор ф108x4 L=1.4м)	buc	2,000	983,15 221,00	1 966,30 442,00
13	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 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем	m2	0,470	222,47 59,19	104,56 27,82

1	2	3	4	5	6	7
		марки 125 б=80мм)(коллектора)				
14	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (коллектора)	m2	0,550	233,22 20,33	128,27 11,18
15	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, montare (коллектора)	m2	0,550	34,94 31,44	19,21 17,29
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металлоконструкции для крепления трубопроводов L50x5)	kg	350,000	39,95 14,95	13 982,50 5 232,50
		<i>Total</i>	lei			38 618,92
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 087,53
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			2 094,46
		<i>Total</i>	100,00 +			42 800,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			3 424,07
		<i>Total</i>	100,00 +			46 224,98
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			1 386,75
		Total Incalzire. Nod de intrare. Inklusiv salariu				47 611,73 8 698,04
		2. Lucrari montare				
17	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр сетчатый ф65)	buc	1,000	766,47 201,50	766,47 201,50
18	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр МПЗ-У)	buc	2,000	27,15 26,00	54,30 52,00
19	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare	buc	2,000	10,35 9,10	20,70 18,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau termometru cu scala rotunda (Термометр технический ТТ П6-2-160-103 в защитной оправе, предел измерения: 0- 120*С)				
20	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насос циркуляционный Magna 1 25-80; G=0,5m3/ч H=6м.в.ст. N=0,128кВт)	buc	1,000	168,02 143,00	168,02 143,00
21	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насос циркуляционный Magna 1 25-120; G=9,7m3/ч H=9м.в.ст. N=0,188кВт)	buc	1,000	168,02 143,00	168,02 143,00
22	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насос циркуляционный Magna 1 25-120F; G=6,1m3/ч H=9м.в.ст. N=0,463Вт)	buc	1,000	168,02 143,00	168,02 143,00
		<i>Total</i>	lei			1 345,53
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			168,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			45,14
		<i>Total</i>	100,00 +			1 558,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			280,28
		<i>Total</i>	100,00 +			1 839,12
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			55,17
		Total Lucrari montare Inclusiv salariu				1 894,29 700,70
		3. Utilaj				
23	Pret de piata	Фильтр сетчатый ф65	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
24	Pret de piata	Манометр МПЗ-У предел измерения :-0-0,6 МПа	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00
25	Pret de piata	Термометр технический ТТ П6- 2-160-103 в защитной оправе, предел измерения: 0-120*С	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	Pret de piata	Насос циркуляционный Magna 1 25-80; G=0,5m3/ч H=6м.в.ст. N=0,128кВт	buc	1,000	9 100,00 0,00	9 100,00 0,00
27	Pret de piata	Насос циркуляционный Magna 1 25-120; G=9,7m3/ч H=9м.в.ст. N=0,188кВт	buc	1,000	11 000,00 0,00	11 000,00 0,00
28	Pret de piata	Насос циркуляционный Magna 1 4	buc	1,000	17 000,00 0,00	17 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 880,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			466,56
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 346,56

		Total	lei	88 852,59
		TVA	20,00 %	17 770,52
		Total deviz:		106 623,10
		Inclusiv salariu		9 398,74

Intocmit

Asocierea "Techno-Test" SRL &
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Ministerul Educatiei si Cercetarii al
Republicii Moldova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia si modernizarea
caminului nr.3 al Universitatii de
Stat "B.P. Hasdeu din Cahul" cu
nr.cad. 1701115.051.04**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire.Nod de intrare .Utilaj si armature (IV).**

Valoarea de deviz 106 623,10 lei

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,428	65,00	27,82
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	143,730	65,00	9 342,45
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,438	65,00	28,47
		Total manopera				9 398,74

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,165	5,00	0,82
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,295	10,00	2,95
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,264	92,00	24,29
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	30,00	7,50
5.	21300023	Фильтр сетчатый ф65	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
6.	21300024	Манометр МПЗ-У предел измерения :-0-0,6 МПа	buc	2,000	120,00	240,00
7.	21300025	Термометр технический ТТ П6-2-160-103 в защитной оправе, предел измерения: 0-120*С	buc	2,000	120,00	240,00
8.	21300026	Насос циркуляционный Magna 1 25-80; G=0,5m3/ч H=6м.в.ст. N=0,128кВт	buc	1,000	9 100,00	9 100,00
9.	21300027	Насос циркуляционный Magna 1 25-120; G=9,7m3/ч H=9м.в.ст. N=0,188кВт	buc	1,000	11 000,00	11 000,00
10.	21300028	Насос циркуляционный Magna 1 4	buc	1,000	17 000,00	17 000,00
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,840	21,00	101,64
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,470	5,00	77,35
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,560	50,00	28,00
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,995	30,00	29,85
15.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	0,478	150,00	71,70
16.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	3,903	30,00	117,09
17.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	30,00	1,80
18.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	350,000	25,00	8 750,00
19.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,027	22,50	0,61
20.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,019	22,50	0,43
21.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,230	18,50	41,26
22.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,200	18,50	40,70
23.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,178	22,50	4,00
24.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	1,20	9,60
25.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,000	1,50	36,00
26.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	88,000	1,00	88,00

27.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	64,000	1,00	64,00
28.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	152,000	0,30	45,60
29.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,000	0,30	9,60
30.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	3,850	0,50	1,93
31.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,000	0,20	6,40
32.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	152,000	0,50	76,00
33.	28752741101001	Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-46-76	buc	10,000	75,00	750,00
34.	28752741101002	Закладная конструкция для манометра 3-ЗКЧ-6-75	buc	10,000	75,00	750,00
35.	287527420500050	Кран шаровой полнопроходной ф50мм	buc	3,000	511,00	1 533,00
36.	2875274205000501	Клапан обратный ф50мм	buc	1,000	600,00	600,00
37.	287527420500065	Кран шаровой полнопроходной ф65мм	buc	6,000	984,20	5 905,20
38.	2875274205000651	Клапан обратный ф65мм	buc	1,000	675,23	675,23
39.	287527420510015	Кран для манометра техходовой Ду 15	buc	10,000	120,00	1 200,00
40.	287527420510025	Кран шаровой полнопроходной ф25мм	buc	3,000	132,50	397,50
41.	2875274205100251	Клапан обратный ф25мм	buc	1,000	122,67	122,67
42.	287527420510034	Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4"	buc	2,000	100,00	200,00
43.	287527440025865	Flansa plata Dn=65 Pn 6	buc	2,000	270,00	540,00
44.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	150,00	15,00
45.	287527442820050	Flansa rotunda libera d50	buc	8,000	250,00	2 000,00
46.	287527442820065	Flansa rotunda libera d65	buc	14,000	270,00	3 780,00
47.	29131241241001	Коллектор ф108x4 L=1.4м	buc	2,000	750,00	1 500,00
48.	29131545002001	Воздухоотводчик автоматический	buc	8,000	120,00	960,00
		Total materiale de construcții				69 445,71
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	88 852,59
TVA	20,00 %	17 770,52

Total deviz:

106 623,10

Intocmit

Asocierea "Techno-Test" SRL &
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Ministerul Educatiei si Cercetarii al
Republicii Moldova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia si modernizarea caminului
nr.3 al Universitatii de Stat "B.P. Hasdeu din
Cahul" cu nr.cad. 1701115.051.04**

**Investitor Ministerul Educatiei si
Cercetarii al Republicii Moldova**

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. Incalzire. Nod de intrare.				
1	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровой полнопроходной ф65мм)	buc			1 600,63 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	65,00	48,75
	287527420500065	Кран шаровой полнопроходной ф65мм	buc	1,0000	984,20	984,20
	287527442820065	Flansa rotunda libera d65	buc	2,0000	270,00	540,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	5,00	0,07
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	21,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	5,00	3,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	18,50	3,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	10,00	0,25
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровой полнопроходной ф50мм)	buc			1 087,42 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	65,00	48,75
	287527420500050	Кран шаровой полнопроходной ф50мм	buc	1,0000	511,00	511,00
	287527442820050	Flansa rotunda libera d50	buc	2,0000	250,00	500,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	5,00	0,07
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	21,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	5,00	3,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	18,50	3,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	10,00	0,25
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой полнопроходной ф25мм)	buc			145,23 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527420510025	Кран шаровой полнопроходной ф25мм	buc	1,0000	132,50	132,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	92,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный ф65мм)	buc			1 291,65 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	65,00	48,75
	287527420500065 1	Клапан обратный ф65мм	buc	1,0000	675,23	675,23
	287527442820065	Flansa rotunda libera d65	buc	2,0000	270,00	540,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	5,00	0,07
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	21,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	5,00	3,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	18,50	3,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	10,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
5	ID05B	Robinet cu setar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный ф50мм)	buc			1 176,42 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2875274205000501	Клапан обратный ф50мм	buc	1,0000	600,00	600,00
	287527442820050	Flansa rotunda libera d50	buc	2,0000	250,00	500,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	5,00	0,07
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	21,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	5,00	3,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	18,50	3,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	10,00	0,25
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан обратный ф25мм)	buc			135,40 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274205100251	Клапан обратный ф25мм	buc	1,0000	122,67	122,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	92,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран для манометра техходовой Ду 15)	buc			132,73 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527420510015	Кран для манометра техходовой Ду 15	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	92,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
8	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-46-76)	buc			97,75 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	28752741101001	Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-46-76	buc	1,0000	75,00	75,00
9	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (Закладная конструкция для манометра 3-ЗКЧ-6-75)	buc			97,75 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	28752741101002	Закладная конструкция для манометра 3- ЗКЧ-6-75	buc	1,0000	75,00	75,00
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4")	buc			112,73 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527420510034	Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4"	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	92,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Воздухоотводчик автоматический)	buc			375,64 227,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	65,00	227,50
	29131545002001	Воздухоотводчик автоматический	buc	1,0000	120,00	120,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	21,00	4,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	5,00	4,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	18,50	4,81
12	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Коллектор ф108x4 L=1.4м)	buc			983,15 221,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	65,00	221,00
	29131241241001	Коллектор ф108x4 L=1.4м	buc	1,0000	750,00	750,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	30,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	150,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
13	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 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125 б=80мм)(коллектора)	m2			222,47 59,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	65,00	59,19
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	150,00	152,55
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,50	8,52
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	22,50	1,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,50	0,91
14	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (коллектора)	m2			233,22 20,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	65,00	20,33
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	30,00	212,89
15	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare (коллектора)	m2			34,94 31,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	65,00	31,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,50
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металлоконструкции для крепления трубопроводов L50x5)	kg			39,95 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		2. Lucrari montare				
17	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр сетчатый ф65)	buc			766,47 201,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	65,00	201,50
	287527440025865	Flansa plata Dn=65 Pn 6	buc	2,0000	270,00	540,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	5,00	2,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	21,00	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	18,50	2,77
18	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр МП3-У)	buc			27,15 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	92,00	0,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
19	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр технический ТТ П6-2-160-103 в защитной оправе, предел измерения: 0-120*С)	buc			10,35 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	65,00	9,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	10,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	92,00	0,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
20	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насос циркуляционный Magna 1 25-80;	buc			168,02 143,00

1	2	3	4	5	6	7
		G=0,5m3/ч H=6м.в.ст. N=0,128кВт)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	65,00	143,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	21,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	5,00	2,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	30,00	1,80
21	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насос циркуляционный Magna 1 25-120; G=9,7m3/ч H=9м.в.ст. N=0,188кВт)	buc			168,02 143,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	65,00	143,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	21,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	5,00	2,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	30,00	1,80
22	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насос циркуляционный Magna 1 25-120F; G=6,1m3/ч H=9м.в.ст. N=0,463Вт)	buc			168,02 143,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	65,00	143,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	21,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	5,00	2,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	30,00	1,80
		3. Utilaj				
23	Pret de piata	Фильтр сетчатый ф65	buc			1 300,00 0,00
	21300023	Фильтр сетчатый ф65	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
24	Pret de piata	Манометр МПЗ-У предел измерения :-0-0,6 МПа	buc			120,00 0,00
	21300024	Манометр МПЗ-У предел измерения :-0-0,6 МПа	buc	1,0000	120,00	120,00
25	Pret de piata	Термометр технический ТТ П6-2-160-103 в защитной оправе, предел измерения: 0-120*С	buc			120,00 0,00
	21300025	Термометр технический ТТ П6-2-160-103 в защитной оправе, предел измерения: 0-120*С	buc	1,0000	120,00	120,00
26	Pret de piata	Насос циркуляционный Magna 1 25-80; G=0,5m3/ч H=6м.в.ст. N=0,128кВт	buc			9 100,00 0,00
	21300026	Насос циркуляционный Magna 1 25-80; G=0,5m3/ч H=6м.в.ст. N=0,128кВт	buc	1,0000	9 100,00	9 100,00
27	Pret de piata	Насос циркуляционный Magna 1 25-120; G=9,7m3/ч H=9м.в.ст. N=0,188кВт	buc			11 000,00 0,00
	21300027	Насос циркуляционный Magna 1 25-120; G=9,7m3/ч H=9м.в.ст. N=0,188кВт	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
28	Pret de piata	Насос циркуляционный Magna 1 4	buc			17 000,00 0,00
	21300028	Насос циркуляционный Magna 1 4	buc	1,0000	17 000,00	17 000,00

APROBAT:

Intocmit
Asocierea "Techno-Test" SRL &
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Ministerul Educatiei si Cercetarii al
Republicii Moldova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.