

Antreprenor S.R.L. "TECHNO TEST"  
 (denumirea )

Investitor S.R.L. "INAMSTRO"  
 (denumirea )

Obiect **Punct Termic Individual, bd.  
 Mircea cel Bătrân, 14, mun.  
 Chișinău**

Valoarea lucrărilor executate 318 043,42 Lei

**Proces - verbal**  
 de receptie a lucrarilor executate  
 pe \_\_\_\_\_ an 20\_\_

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	Digitally signed by Burdila Gheorghe Date: 2021.01.19 10:55:58 EET Reason: MoldSign Signature Location: Moldova	
<b>1. UTILAJ TERMOMECHANIC</b>						
1	"Techno Test" S.R.L.	Punct termic Individual tip modul PTI 2020 SI 220/ACM 200, produs S.R.L. "TECHNO TEST", livrat in set cu schimbatoare de caldura, pompe de circulatie, vane de reglare cu 2 cai, regulator de presiune, conducte si armatura de conducte, etc. (vezi specificatia 36/20-SM.SU)	set	1,0000	224 000,000 0,000	224 000,000 0,000
	1.1	PTI 2020 SI 220/ACM 200	set	1,0000	224 000,00	224 000,000
2		Vas de expansiune cu membrana V=140 l, Po=2...6 bar	buc	1,0000	2 867,330 0,000	2 867,330 0,000
	1.2	Vas de expansiune cu membrana V=140 l, Po=2...6 bar	buc	1,0000	2 867,33	2 867,330
		<i>Total</i>	Lei			226 867,330
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			4 537,347
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>231 404,677</b>
<b>2. LUCRARI DE MONTARE UTILAJ TERMOMECHANIC</b>						

1	2	3	4	5	6	7
3	IA14F	Montare Punct termic Individual tip modul PTI 2020 SI 220/ACM 200	buc	1,0000	4 668,810 3 574,920	4 668,810 3 574,920
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,65	5,200
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,200
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,65	5,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1750	6,00	1,050
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2800	33,00	9,240
4	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 140 l	buc	1,0000	333,558 271,002	333,558 271,002
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	33,00	26,730
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,35	2,800
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,15	1,200
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,18	2,160
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,10	0,800
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,10	1,200
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2.5 mm	kg	0,1250	16,00	2,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	14,50	0,478
	1450336200468	Grafit concentrat tip G. praf	kg	0,0230	22,00	0,506
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S203 l	m3	0,1650	12,80	2,112
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	19,00	8,170
		<i>Total</i>	Lei		5 002,368	
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %		865,332	
		<i>Cheltuieli pentru transportarea materiale</i>	7 %		5,603	
		<i>Cheltuieli pentru depozitarea materiale</i>	2 %		1,601	
		<i>Cheltuieli directe</i>			5 874,904	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %		2 922,901	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %		527,868	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>			<b>9 325,673 3 845,922</b>	
		<b>3. LUCRARI TEHNICO-SANITARE</b>				
		<b>3.1. Conducte, armatura de conducte.</b>				
5	Genebre	Robinet sferic cu filet tip M-F DN 25 PN 25	buc	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3036 06	Robinet sferic cu filet tip M-F DN 25 PN 25	buc	1,0000	98,00	98,000
6	Genebre	Robinet sferic cu filet tip M-F DN 15 PN 25	buc	2,0000	53,330 0,000	106,660 0,000
	3036 04	Robinet sferic cu filet tip M-F DN 15 PN 25	buc	2,0000	53,33	106,660
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1 (Montare Robinet sferic cu filet tip M-F DN 25 PN 25)	buc	3,0000	9,536 8,649	28,608 25,947
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	25,00	1,125
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0960	16,00	1,536
8	pret furnizor	Set montare DN 25	set	1,0000	108,000 0,000	108,000 0,000
	00004838	Set montare DN 25	set	1,0000	108,00	108,000
9	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" Montarea cot alama DN25	buc	2,0000	104,611 49,011	209,222 98,022
	2523156713800 2	Cot alama DN25	buc	2,0000	54,85	109,700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	25,00	1,500
10	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 Mufa trecere PPR 32x1"	buc	2,0000	84,484 12,108	168,969 24,217
	2875274110102 6	Mufa trecere PPR 32x1"	buc	2,0000	68,75	137,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	5,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0160	47,00	0,752
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa trecere PPR 25x3/4"	buc	1,0000	60,481 8,649	60,481 8,649

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102 .7	Mufa trecere PPR 25x3/4"	buc	1,0000	49,20	49,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	47,00	0,282
12	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 65; 80; COT 90 DN 65 GOCT 17375-2001	buc	10,0000	451,304 167,214	4 513,038 1 672,140
	2875274040000 .65	COT 90 DN 65 GOCT 17375-2001	buc	10,0000	52,00	520,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,2400	37,50	46,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2600	12,80	28,928
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0000	6,00	6,000
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1500	230,00	34,500
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	19,00	19,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1300	19,00	21,470
13	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Cot PPR DN50	buc	3,0000	34,038 15,568	102,115 46,705
	2875274110102 .50	Cot PPR DN50	buc	3,0000	13,80	41,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0900	5,00	0,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0300	47,00	1,410
14	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot PPR DN 32	buc	1,0000	20,135 12,109	20,135 12,109
	2875274110102 .32	Cot PPR DN 32	buc	1,0000	4,40	4,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	47,00	0,376
15	TfA02A1	Cot sau reductie de otel	buc	5,0000	160,371	801,855

1	2	3	4	5	6	7
	k=0.5	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 40; 50; COT 90 DN 25 ГОСТ 17375-2001 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=1,0000 Коэффициент к машинам=0,5000			59,678	298,390
	2875274040000 .25	COT 90 DN 25 ГОСТ 17375-2001	buc	5,0000	9,50	47,500
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,5700	37,50	21,375
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7250	12,80	9,280
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	6,00	1,800
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0500	230,00	11,500
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP- NID 767	l	0,3000	19,00	5,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3650	19,00	6,935
16	TfA02A1 k=0.5	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 40; 50; COT 90 DN 15 ГОСТ 17375-2001 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=1,0000 Коэффициент к машинам=0,5000	buc	4,0000	155,871 59,678	623,484 238,712
	2875274040000 .15	COT 90 DN 15 ГОСТ 17375-2001	buc	4,0000	5,00	20,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,4560	37,50	17,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5800	12,80	7,424
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2400	6,00	1,440
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0400	230,00	9,200
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-	l	0,2400	19,00	4,560

1	2	3	4	5	6	7
		NID 767				
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2920	19,00	5,548
17	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 65; 80 Teava din otel $\phi$ 76x4 B20 GOCT 10706-76	m	14,0000	<u>167,095</u> 36,902	<u>2 339,334</u> 516,634
	2722103107000 .76	Teava din otel $\phi$ 76x4 B20 GOCT 10706-76	m	14,0560	105,11	1 477,426
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2240	37,50	8,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	12,80	0,538
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0840	6,00	0,504
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0280	230,00	6,440
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0280	33,00	0,924
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0840	19,00	1,596
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0280	19,00	0,532
18	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Teava de otel apa si gaz GOCT 3262-75 DN 25	m	6,5000	<u>63,112</u> 27,677	<u>410,228</u> 179,899
	2521216701000 .25	Teava de otel apa si gaz GOCT 3262-75 DN 25	m	6,5975	33,02	217,849
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4160	19,00	7,904
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1105	16,00	1,768
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0195	16,00	0,312
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1950	12,80	2,496
19	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de	m	4,0000	<u>40,854</u> 20,181	<u>163,418</u> 80,724

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Teava de otel apa si gaz FOCT 3262-75 DN 15				
	2521216701000 .15	Teava de otel apa si gaz FOCT 3262-75 DN 15	m	4,0600	19,41	78,805
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1400	19,00	2,660
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	16,00	0,320
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0120	16,00	0,192
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0560	12,80	0,717
20	TfC01B	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 76 mm	m	14,0000	12,035 10,955	168,496 153,376
21	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 15...25 mm	m	10,5000	10,306 9,226	108,209 96,869
22	TfC02B	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 76 mm	m	14,0000	28,069 6,919	392,969 96,869
23	TfC02A	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 15...25 mm	m	10,5000	23,263 6,343	244,257 66,597
24	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Teava PPR DN50	m	5,0000	99,488 28,830	497,440 144,150
	2521216710000 .50	Teava PPR DN50	m	5,1500	68,60	353,290
25	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Teava PPR DN32	m	2,5000	76,366 23,064	190,916 57,660

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710000 .32	Teava PPR DN32	m	2,5750	51,75	133,256
26	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,0000	25,262 13,262	202,094 106,094
	2710700000000	Cornier 50x50x4	kg	8,0000	12,00	96,000
27	LIDER	Colier fixare conducte $\phi$ 76	buc	4,0000	32,330 0,000	129,320 0,000
	3.1.76	Colier fixare conducte $\phi$ 76	buc	4,0000	32,33	129,320
28	LIDER	Colier fixare conducte $\phi$ 48	buc	2,0000	25,670 0,000	51,340 0,000
	3.1.48	Colier fixare conducte $\phi$ 48	buc	2,0000	25,67	51,340
29	LIDER	Colier fixare conducte $\phi$ 34	buc	5,0000	16,330 0,000	81,650 0,000
	3.1.34	Colier fixare conducte $\phi$ 34	buc	5,0000	16,33	81,650
		<i>Total</i>	Lei			11 820,238
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>11 820,238 3 923,763</b>
		<b>3.2. Lucrari de protectie anticoroziva, izolare termica</b>				
30	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	5,5000	10,093 6,343	55,509 34,884
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	1,6500	12,50	20,625
31	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund ГФ-021 in 2 straturi	m2	4,5000	36,910 22,487	166,097 101,193
	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	1,3500	43,57	58,820
	2320166200676	White spirit	kg	0,1800	26,30	4,734
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2250	6,00	1,350
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, cilindri din vata minerala grosimea 40 mm acoperit cu folie de aluminiu $\phi$ 65	m	12,0000	149,407 29,407	1 792,879 352,879
	3.2.76	Cilindri din vata minerala grosimea 40 mm acoperite cu	m	12,0000	120,00	1 440,000



1	2	3	4	5	6	7	
		folie din aluminiu $\phi$ 76					
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, cilindri din vata minerala grosimea 40 mm acoperit cu folie de aluminiu $\phi$ 40	m	5,0000	<u>101,397</u> 29,407	<u>506,983</u> 147,033	
	3.2.40	Cilindri din vata minerala grosimea 40 mm acoperite cu folie din aluminiu $\phi$ 40	m	5,0000	71,99	359,950	
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, cilindri din vata minerala grosimea 40 mm acoperit cu folie de aluminiu $\phi$ 25	m	8,0000	<u>90,667</u> 29,407	<u>725,333</u> 235,253	
	3.2.25	Cilindri din vata minerala grosimea 40 mm acoperite cu folie din aluminiu $\phi$ 25	m	8,0000	61,26	490,080	
		<i>Total</i>	Lei			3 246,801	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>3 246,801 871,242</b>	
		<b>3.3. Lucrari de dezasamblarea / asamblare PTI tip modul (contur incalzire, contur ACM)</b>					
35	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2" (taierea ramei PTI executata din teava profilata 40x40x5 - 2 buc) Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1.0500	buc	4,0000	<u>9,854</u> 4,036	<u>39,417</u> 16,145	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0840	12,80	1,075	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0630	19,00	1,197	
36	TfB06B1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 40 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40 (demontarea imbinarilor prin flanse) k=0.7 Коэффициент к трудозатратам=0,4000	buc	12,0000	<u>11,532</u> 11,532	<u>138,384</u> 138,384	
37	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25	t	0,4000	<u>206,422</u> 206,422	<u>82,569</u> 82,569	

1	2	3	4	5	6	7	
		kg, pe distanta de 50 m					
38	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Sudarea ramei PTI executata din teava profilata 40x40x5)	buc	4,0000	101,030 42,668	404,118 170,674	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4440	19,00	8,436	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0920	16,00	1,472	
39	TfB06F1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 40 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 100 (montarea imbinarilor prin flanse)	buc	12,0000	60,873 46,128	730,476 553,536	
	2874115818866	Surub cu cap hexagonal precis M 20 x 80 gr.5.8	buc	96,0000	0,78	74,880	
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	96,0000	0,63	60,480	
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	1,2600	33,00	41,580	
		<i>Total</i>	Lei			1 394,964	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>1 394,964 961,308</b>	
		<i>Total</i>	Lei			16 462,003	
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 295,170	
		<i>Cheltuieli pentru transportarea materiale</i>	7 %			471,023	
		<i>Cheltuieli pentru depozitarea materiale</i>	2 %			134,578	
		<i>Cheltuieli directe</i>				18 362,774	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 662,602	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 261,522	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>22 286,898 5 756,313</b>	
		<b>4. LUCRARI DE PUNERE IN FUNCTIUNE UTILAJ TERMOMECHANIC</b>					
40	07-03-055-	Vas de expansiune,	buc	1,0000	697,686	697,686	

1	2	3	4	5	6	7
	01	capacitate V=140 L			697,686	697,686
41	1-09-003-1	Element, numar de "intrare-iesire" pina la 5 fara organe de reglare Contor de energie termica DN 25 Q 3,5 mc/h	buc	1,0000	115,320 115,320	115,320 115,320
42	1-09-001-1	Lucrari de reglare regulator de presiune diferentiala in aval DN32 kvs=12,5 mc/h (diapazon de reglare 3,0 ...12,0 bar)	buc	1,0000	115,320 115,320	115,320 115,320
43	1-09-001-1	Lucrari de reglare regulator de presiune diferentiala in amonte DN32 kvs=12,5 mc/h (diapazon de reglare 3,0 ...11,0 bar)	buc	1,0000	115,320 115,320	115,320 115,320
		<i>Total</i>	Lei			1 043,646
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			234,820
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 278,466
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			626,188
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			114,279
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>2 018,933 1 043,646</b>

		Total	Lei	265 036,18
		TVA	20 %	53 007,24
		<b>Total proces-verbal: Inclusiv salariu</b>		<b>318 043,42 10 645,88</b>
		<b>Total inclusiv reducerea:</b>		<b>281 468,39</b>

S.R.L. "TECHNO TEST"

S.R.L. "INAMSTRO"

*Ceban S.*



Antreprenor S.R.L. "TECHNO TEST"  
 (denumirea )

Investitor S.R.L. "INAMSTRO"  
 (denumirea )

Obiect **Spatii comerciale. bd. Mircea cel  
 Batrin , 14.**

Valoarea lucrarilor executate 1 084 611,56 Lei

**Proces - verbal**  
 de receptie a lucrarilor executate  
 pe \_\_\_\_\_ an 20\_\_

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. UTILAJ TEHNOLOGIC</b>			Digitally signed by Burdila Gheorghe Date: 2021.01.19 10:56:12 EET Reason: MoldSign Signature Location: Moldova	
1	"KAMSTR UP A/S	Contor de energie termica livrat in set: Multical 302 - 1 buc; debitmetru ultradonor DN15, Q=1.5 m3/h - 1 buc, senzor de temperatura Pt 500 - 2 buc, teaca senzor temperatura - 2 buc.	set	1,0000	5 041,670 0,000	5 041,670 0,000
	103021	Contor de energie termica livrat in set: Multical 302 - 1 buc; debitmetru ultradonor DN15, Q=1.5 m3/h - 1 buc, senzor de temperatura Pt 500 - 2 buc, teaca senzor temperatura - 2 buc.	set	1,0000	5 041.67	5 041,670
2	"KAMSTR UP A/S	Contor de energie termica livrat in set: Multical 302 - 1 buc; debitmetru ultradonor DN15, Q=0.6 m3/h - 1 buc, senzor de temperatura Pt 500 - 2 buc, teaca senzor temperatura - 2 buc.	set	24,0000	3 583,330 0,000	85 999,920 0,000
	103020	Contor de energie termica livrat in set: Multical 302 - 1 buc; debitmetru ultradonor DN15, Q=0.6 m3/h - 1 buc, senzor de temperatura Pt 500 - 2 buc, teaca senzor	set	24,0000	3 583.33	85 999,920

1	2	3	4	5	6	7
		temperatura - 2 buc.				
3	Pretul firmei	Filtru cu sita DN32 PN16	buc	1,0000	237,500 0,000	237,500 0,000
	3032 07	Filtru cu sita DN32 PN16	buc	1,0000	237,50	237,500
4	Pretul firmei	Filtru cu sita DN25 PN16	buc	8,0000	125,000 0,000	1 000,000 0,000
	3032 06	Filtru cu sita DN25 PN16	buc	8,0000	125,00	1 000,000
5	Pretul firmei	Filtru cu sita DN20 PN16	buc	5,0000	81,670 0,000	408,350 0,000
	3032 05	Filtru cu sita DN20 PN16	buc	5,0000	81,67	408,350
6	Pretul firmei	Filtru cu sita DN15 PN16	buc	1,0000	49,170 0,000	49,170 0,000
	3032 04	Filtru cu sita DN15 PN16	buc	1,0000	49,17	49,170
7	Pretul firmei	Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=6.3m3/h.DN32. PN16 ASV-PV 32 Danfoss	buc	1,0000	2 287,000 0,000	2 287,000 0,000
	2875274205100 032	Robinet cu mufa (Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=6.3m3/h.DN32. PN16 ASV-PV 32 Danfoss)	buc	1,0000	2 287,00	2 287,000
8	Pretul firmei	Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=2.5m3/h.DN20. PN16 ASV-PV 20 Danfoss	buc	6,0000	1 144,000 0,000	6 864,000 0,000
	2875274205100 020	Robinet cu mufa (Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=2.5m3/h.DN20. PN16 ASV-PV 20 Danfoss)	buc	6,0000	1 144,00	6 864,000
9	Pretul firmei	Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=2.5m3/h.DN20. PN16 ASV-PV 15 Danfoss	buc	6,0000	1 073,000 0,000	6 438,000 0,000
	2875274205100 015	Robinet cu mufa (Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=2.5m3/h.DN20. PN16 ASV-PV 15 Danfoss)	buc	6,0000	1 073,00	6 438,000
		<i>Total</i>	Lei			108 325,610
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			2 166,512

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>110 492,122</b>	
		<b>2. LUCRARI DE MONTARE UTILAJ TEHNOLOGIC</b>					
10	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Montarea intergratorului electronic MULTICAL 302	buc	24,0000	60,538 59,390	1 452,904 1 425,355	
	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,0080	27,33	27,549	
11	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de - 15..25 mm Montare ddebitmetru ultradonor DN15, Q=1.5 m3/h - 1 buc.; debitmetru ultradonor DN15, Q=0.6 m3/h - 23 buc	buc	24,0000	86,045 14,415	2 065,080 345,960	
	00004838	Set montare DN 25 mm	set	24,0000	71,63	1 719,120	
12	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (montarea sensor de temperatura Pt 500)	buc	42,0000	63,908 59,390	2 684,122 2 494,372	
	00000616	Filet otel DN 15 mm	buc	42,0000	3,37	141,540	
	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,7640	27,33	48,210	
13	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Montarea filtrelor DN32; DN25; DN20; DN15 Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	15,0000	132,618 132,618	1 989,270 1 989,270	
14	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=6.3m3/h.DN32. PN16 ASV-PV 32 Danfoss)	buc	1,0000	17,710 14,415	17,710 14,415	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,82	1,495	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,800	
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru	buc	6,0000	10,356	62,138	

1	2	3	4	5	6	7	
		instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"(Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=2.5m3/h.DN20. PN16 ASV-PV 20 Danfoss)			8,649	51,894	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	49,82	4,484	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920	30,00	5,760	
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"(Clapeta de balansare automata in set cu fittinguri cu filet si tub de impuls kvs=2.5m3/h.DN20. PN16 ASV-PV 15 Danfoss)	buc	6,0000	10,356 8,649	62,138 51,894	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	49,82	4,484	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920	30,00	5,760	
		<i>Total</i>	Lei			8 333,362	
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 433,961	
		<i>Cheltuieli pentru transportarea materiale</i>	7 %			137,214	
		<i>Cheltuieli pentru depozitarea materiale</i>	2 %			39,204	
		<i>Cheltuieli directe</i>				9 943,741	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 843,602	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			887,240	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>15 674,583 6 373,160</b>	
		<b>3. LUCRARI TEHNICO-SANITARE</b>					
		<b>3.1. Sistemul interior de incalzire. Armatura</b>					
17	Danfoss	Robinet sferic din otel cu sudura . DN65. PN15 Tmax=150*C JIP-WW 65 Danfoss	buc	2,0000	985,000 0,000	1 970,000 0,000	
	2035 10	Robinet sferic din otel cu sudura . DN65. PN15 Tmax=150*C JIP-WW 65 Danfoss	buc	2,0000	985,00	1 970,000	
18	RpIC31D	Sudarea cu flacara	buc	4,0000	106,146	424,583	

1	2	3	4	5	6	7
		oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2" Montarea Robinet sferic sub sudura DN 65			54,200	216,802
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7120	19,00	13,528
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1760	12,80	2,253
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1360	0,00	0,000
19	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Robinet sferic din otel cu filet . DN32. PN16. Tmax=150*C VT 214 N07 Valtec)	buc	10,0000	<u>221,000</u> 16,145	<u>2 210,001</u> 161,448
	2875274202700 32	Robinet (Robinet sferic din otel cu filet . DN32. PN16. Tmax=150*C VT 214 N07 Valtec)	buc	10,0000	202,00	2 020,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2600	49,82	12,953
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5200	30,00	15,600
20	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet sferic din otel cu filet . DN25. PN16. Tmax=150*C VT 214 N06 Valtec)	buc	26,0000	<u>139,458</u> 13,262	<u>3 625,913</u> 344,807
	2875274202700 25	Robinet (Robinet sferic din otel cu filet . DN25. PN16. Tmax=150*C VT 214 N06 Valtec)	buc	26,0000	124,00	3 224,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5200	49,82	25,906
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0400	30,00	31,200
21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet sferic din otel cu filet . DN20. PN16. Tmax=150*C VT 214 N05 Valtec)	buc	37,0000	<u>97,458</u> 13,262	<u>3 605,954</u> 490,687
	2875274202700 20	Robinet (Robinet sferic din otel cu filet . DN20. PN16. Tmax=150*C VT 214 N05 Valtec)	buc	37,0000	82,00	3 034,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,7400	49,82	36,867
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,4800	30,00	44,400
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru	buc	35,0000	<u>62,027</u> 10,379	<u>2 170,932</u> 363,258



1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire central, (Robinet sferic din otel cu filet . DN15. PN16. Tmax=150*C VT 214 N04 Valtec)				
	2875274202700 15	Robinet (Robinet sferic din otel cu filet . DN15. PN16. Tmax=150*C VT 214 N04 Valtec)	buc	35,0000	50,33	1 761,550
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4200	49,82	20,924
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8400	30,00	25,200
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet sferic din otel cu filet . DN25. PN16. Tmax=150*C VT 217 N06 Valtec)	buc	10,0000	<u>139,458</u> 13,262	<u>1 394,582</u> 132,618
	2875274202701 25	Robinet (Robinet sferic din otel cu filet . DN25. PN16. Tmax=150*C VT 217 N06 Valtec)	buc	10,0000	124,00	1 240,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2000	49,82	9,964
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4000	30,00	12,000
24	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet sferic din otel cu filet . DN20. PN16. Tmax=150*C VT 217 N05 Valtec)	buc	20,0000	<u>97,458</u> 13,262	<u>1 949,164</u> 265,236
	2875274202701 20	Robinet (Robinet sferic din otel cu filet . DN20. PN16. Tmax=150*C VT 217 N05 Valtec)	buc	20,0000	82,00	1 640,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4000	49,82	19,928
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8000	30,00	24,000
25	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet sferic din otel cu filet . DN15. PN16. Tmax=150*C VT 217 N04 Valtec)	buc	6,0000	<u>42,367</u> 10,379	<u>254,200</u> 62,273
	2875274202701 15	Robinet (Robinet sferic din otel cu filet . DN15. PN16. Tmax=150*C VT 217 N04 Valtec)	buc	6,0000	30,67	184,020
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	49,82	3,587
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1440	30,00	4,320
26	ID04B	Robinet de trecere sau de	buc	1,0000	<u>646,710</u>	<u>646,710</u>

1	2	3	4	5	6	7
		retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere (partener )kvs=6.3m3/h.DN32 .PN16 ASV-M 32 Danfoss)			14,415	14,415
	2875274205100 532	(Robinet de inchidere (partener )kvs=6.3m3/h.DN32 .PN16 ASV-M 32 Danfoss)	buc	1,0000	629,00	629,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	49,82	1,495
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,800
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere (partener )kvs=4.0m3/h.DN25 .PN16 ASV-M 25 Danfoss)	buc	8,0000	490,356 8,649	3 922,850 69,192
	2875274205100 525	(Robinet de inchidere (partener )kvs=4.0m3/h.DN25 .PN16 ASV-M 25 Danfoss)	buc	8,0000	480,00	3 840,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	49,82	5,978
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2560	30,00	7,680
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere (partener )kvs=2.5m3/h.DN20 .PN16 ASV-M 20 Danfoss)	buc	5,0000	406,356 8,649	2 031,781 43,245
	2875274205100 520	(Robinet de inchidere (partener )kvs=2.5m3/h.DN20 .PN16 ASV-M 20 Danfoss)	buc	5,0000	396,00	1 980,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0750	49,82	3,736
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1600	30,00	4,800
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000	327,026 8,649	327,026 8,649

1	2	3	4	5	6	7
		(Robinet de inchidere (partener )kvs=1.6m3/h.DN15 .PN16 ASV-M 15 Danfoss)				
	2875274205100 515	(Robinet de inchidere (partener )kvs=1.6m3/h.DN15 .PN16 ASV-M 15 Danfoss)	buc	1,0000	316,67	316,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	49,82	0,747
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
30	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Robinet de avacuare a aerului automat Airvent 15 Danfoss)	buc	16,0000	150,766 5,766	2 412,256 92,256
	2913134500510 0	(Robinet de avacuare a aerului automat Airvent 15 Danfoss)	buc	16,0000	145,00	2 320,000
31	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet cu 3 cai p/u manometru )	buc	4,0000	290,916 72,075	1 163,665 288,300
	2875274201600 1	(Robinet cu 3 cai p/u manometru )	buc	4,0000	203,33	813,320
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	48,0000	0,50	24,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,0000	0,10	4,800
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,0000	0,20	9,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1800	33,00	5,940
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0720	40,00	2,880
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2160	12,80	2,765
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5400	19,00	10,260
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1200	15,00	1,800
32	Pretul firmei	Manometru 0 IMPa du60	buc	2,0000	168,000 0,000	336,000 0,000
	2875274402110	Манометр МП4-У	buc	2,0000	168,00	336,000
33	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet cu 3 cai p/u manometru )	buc	4,0000	290,916 72,075	1 163,665 288,300
	2875274201600 1	(Robinet cu 3 cai p/u manometru )	buc	4,0000	203,33	813,320

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	48,0000	0,50	24,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,0000	0,10	4,800
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,0000	0,20	9,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1800	33,00	5,940
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0720	40,00	2,880
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2160	12,80	2,765
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5400	19,00	10,260
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1200	15,00	1,800
34	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru 0 1MPa du60 )	buc	4,0000	23,723 23,064	94,892 92,256
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0240	49,82	1,196
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	30,00	1,440
35	Pretul firmei	Termometru bimetalic 0 100*C Du65	buc	4,0000	118,220 0,000	472,880 0,000
	287527440221	Termometru bimetalic 0 100*C Du65	buc	4,0000	118,22	472,880
36	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Termometru bimetalic 0 100*C Du65)	buc	4,0000	9,132 8,072	36,526 32,290
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	40,00	1,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0240	49,82	1,196
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	30,00	1,440
37	Pretul firmei	Оправа для термометра	buc	4,0000	60,000 0,000	240,000 0,000
	101200202	Оправа для термометра	buc	4,0000	60,00	240,000
38	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Stut DN15 ЗКЧ-48-70	buc	8,0000	57,560 31,713	460,477 253,704
	2913134501092 15	Закладная конструкция Stut DN15 ЗКЧ-48-70	buc	8,0000	24,00	192,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3600	19,00	6,840
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2080	12,80	2,662
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0480	49,82	2,391
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0960	30,00	2,880

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			30 914,057
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>30 914,057 3 219,736</b>
		<b>3.2. Sistemul interior de incalzire. Conducte magistrale.</b>				
39	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 4.0 mm GOST 10704-91*	m	57,0000	140,311 55,354	7 997,755 3 155,155
	2521216701000 0764	Teava din otel $\phi$ 76x4 GOST 10704-91*	m	57.8550	79,00	4 570,545
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,8760	12,80	49,613
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	9,6900	19,00	184,110
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,2800	15,00	34,200
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2850	14,50	4,132
40	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 4.0 mm GOST 10704-91*	m	60,0000	113,587 47,281	6 815,226 2 836,872
	2521216701000 0574	Teava din otel $\phi$ 57x4 GOST 10704-91*	m	60,9000	62,00	3 775,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,8800	12,80	36,864
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,2600	19,00	137,940
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,5600	15,00	23,400
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3000	14,50	4,350
41	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si	m	50,0000	113,337 53,047	5 666,873 2 652,360

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, avind diametrul de 48.0x3.5 GOST 3262-75* Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1.0150				
	2722103306000 4835	Teava din otel, de 48.0x3.5 GOST 3262-75* DN40	m	51,2575	56,93	2 918,089
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	7,6125	5,00	38,062
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	8,1200	5,00	40,600
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,5225	5,00	7,612
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0150	5,00	5,075
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	1,0150	5,00	5,075
42	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 42.3x3.2 GOST 3262-75* Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1.0150	m	115,0000	98,852 53,047	11 367,990 6 100,428
	2722103306004 2332	Teava din otel, de 42.3x3.2 GOST 3262-75* DN32	m	117,8922	42,80	5 045,786
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	17,5087	5,00	87,544
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	18,6760	5,00	93,380
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	3,5017	5,00	17,508
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,3345	5,00	11,672
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	2,3345	5,00	11,672
43	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 33.5x3.2 GOST 3262-75* Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1.0150	m	60,0000	81,994 42,668	4 919,662 2 560,104
	2722103306003 3532	Teava din otel de 33.5x3.2 GOST 3262-75* DN25	m	61,5090	36,48	2 243,848
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	9,1350	5,00	45,675
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	9,7440	5,00	48,720
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,8270	5,00	9,135

1	2	3	4	5	6	7
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,2180	5,00	6,090
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	1,2180	5,00	6,090
44	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 26.8x2.8 GOST 3262-75* Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1.0200	m	60,0000	65,873 37,479	3 952,352 2 248,740
	2722103306002 6828	Teava din otel, de 26.8x2.8 GOST 3262-75* DN20	m	61,8120	25,68	1 587,332
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	9,1800	5,00	45,900
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	9,7920	5,00	48,960
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,8360	5,00	9,180
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,2240	5,00	6,120
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	1,2240	5,00	6,120
45	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 21.3x2.5 GOST 3262-75* Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1.0200	m	130,0000	45,943 28,830	5 972,570 3 747,900
	2722103306002 1325	Teava din otel de 21.3x2.5 GOST 3262-75* DN15	m	133,9260	14,73	1 972,730
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	19,8900	5,00	99,450
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	21,2160	5,00	106,080
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	3,9780	5,00	19,890
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,6520	5,00	13,260
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	2,6520	5,00	13,260
46	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Teava din otel Φ89X4 (Colector L=1000mm cu 2 racorduri)	buc	2,0000	3 404,484 196,044	6 808,968 392,088

1	2	3	4	5	6	7
	2913124124189 4	Distribuitor - colector (Teava din otel $\Phi 89 \times 4$ (Colector L=1000mm cu 2 racorduri)	buc	2,0000	3 200,00	6 400,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0600	18,00	1,080
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	158,00	15,800
47	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Teava din otel $\Phi 57 \times 4$ (Colector L=500mm cu 4 racorduri)	buc	2,0000	3 054,484 <u>196,044</u>	6 108,968 <u>392,088</u>
	2913124124157 4	Distribuitor - colector (Teava din otel $\Phi 57 \times 4$ (Colector L=500mm cu 4 racorduri)	buc	2,0000	2 850,00	5 700,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0600	18,00	1,080
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	158,00	15,800
48	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Teava din otel $\Phi 42.3 \times 3.2$ (Colector L=300mm cu 2 racorduri)	buc	6,0000	2 424,484 <u>196,044</u>	14 546,904 <u>1 176,264</u>
	2913124124423 32	Distribuitor - colector (Teava din otel $\Phi 42.3 \times 3.2$ (Colector L=300mm cu 2 racorduri)	buc	6,0000	2 220,00	13 320,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1800	18,00	3,240
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	158,00	47,400
49	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Teava din otel $\Phi 33.5 \times 3.2$ (Colector L=300mm cu 2 racorduri)	buc	2,0000	1 904,484 <u>196,044</u>	3 808,968 <u>392,088</u>
	2913124123353 2	Distribuitor - colector (Teava din otel $\Phi 33.5 \times 3.2$ (Colector L=300mm cu 2 racorduri)	buc	2,0000	1 700,00	3 400,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0600	18,00	1,080
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	158,00	15,800
50	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire	m	225,0000	9,989 <u>5,189</u>	2 247,615 <u>1 167,615</u>



1	2	3	4	5	6	7
		(aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
51	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	250,0000	12,343 6,343	3 085,650 1 585,650
52	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 76mm	m	57,0000	14,696 7,496	837,661 427,261
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* $\phi$ 76 DN65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1.0200	buc	6,0000	137,583 60,543	825,498 363,258
	2875274110150 9065	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Cot 90* $\phi$ 76 DN65)	buc	6,1200	52,00	318,240
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* dn 50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1.0200	buc	7,0000	130,443 60,543	913,101 423,801
	2875274110150 01	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot 90* Dn 50	buc	7,1400	45,00	321,300
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* $\phi$ 48 DN40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1.0200	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110150 9040	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Cot 90* $\phi$ 48 DN40)	buc	0,0000	19,00	0,000
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* $\phi$ 42.3 DN32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1.0200	buc	18,0000	103,923 60,543	1 870,614 1 089,774
	2875274110150 9032	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Cot 90* $\phi$ 42.3 DN32)	buc	18,3600	19,00	348,840
57	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Cot 90* $\phi$ 33.5 DN25)	buc	35,0000	37,230 17,875	1 303,047 625,611
	2875274132320 025	(Cot 90* $\phi$ 33.5 DN25)	buc	35,0000	16,50	577,500
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,9100	49,82	45,336
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,8200	30,00	54,600
58	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Cot 90* $\phi$ 26.8 DN20)	buc	48,0000	30,230 17,875	1 451,036 857,981
	2875274132320 020	(Cot 90* $\phi$ 26.8 DN20)	buc	48,0000	9,50	456,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,2480	49,82	62,175
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,4960	30,00	74,880
59	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Cot 90* $\phi$ 21.3 DN15)	buc	77,0000	24,958 13,262	1 921,782 1 021,159
	2875274132320 015	(Cot 90* $\phi$ 21.3 DN15)	buc	77,0000	9,50	731,500
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,5400	49,82	76,723
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,0800	30,00	92,400
60	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Cot 45* $\phi$ 26.8 DN20)	buc	12,0000	24,958 13,262	299,499 159,142
	2875274132321 520	(Cot 45* $\phi$ 26.8 DN20)	buc	12,0000	9,50	114,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,2400	49,82	11,957
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4800	30,00	14,400
61	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Cot 45* $\phi$ 21.3 DN15)	buc	4,0000	24,958 13,262	99,833 53,047
	2875274132321	(Cot 45* $\phi$ 26.8 DN20)	buc	4,0000	9,50	38,000

*1	2	3	4	5	6	7
	520					
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0800	49,82	3,986
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1600	30,00	4,800
62	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie $\phi 76/\phi 57$ DN65/DN50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	135,543 60,543	271,086 121,086
	2875274110150 6550	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie $\phi 76/\phi 57$ DN65/DN50)	buc	2,0400	50,00	102,000
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie $\phi 76/\phi 48$ DN65/DN40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
	2875274110150 6540	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie $\phi 76/\phi 48$ DN65/DN40)	buc	0,0000	50,00	0,000
64	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie $\phi 57/\phi 42.3$ DN50/DN32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	118,203 60,543	236,406 121,086
	2875274110150 5032	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie $\phi 57/\phi 42.3$ DN50/DN32)	buc	2,0400	33,00	67,320
65	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie $\phi 48/\phi 42.3$ DN40/DN32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	109,023 60,543	218,046 121,086
	2875274110150 4032	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie $\phi 48/\phi 42.3$ DN40/DN32)	buc	2,0400	24,00	48,960
66	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Reductie $\phi 42.3/\phi 33.5$	buc	8,0000	41,730 17,875	333,840 142,997

*1	2	3	4	5	6	7
		DN32/DN25)				
	2875274110150 3225	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie φ42.3/φ33.5 DN32/DN25)	buc	8,0000	21,00	168,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2080	49,82	10,363
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4160	30,00	12,480
67	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Reductie φ42.3/φ21.3 DN32/DN20)	buc	6,0000	41,730 17,875	250,380 107,248
	2875274110150 3210255	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie φ42.3/φ21.3 DN32/DN20)	buc	6,0000	21,00	126,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1560	49,82	7,772
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3120	30,00	9,360
68	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Reductie φ42.3/φ21.3 DN32/DN15)	buc	2,0000	41,730 17,874	83,460 35,749
	2875274110150 3215	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie φ42.3/φ21.3 DN32/DN15)	buc	2,0000	21,00	42,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0520	49,82	2,591
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1040	30,00	3,120
69	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Reductie φ33.5/φ26.8 DN25/DN20)	buc	8,0000	35,458 13,262	283,665 106,094
	2875274110150 2520	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie φ33.5/φ26.8 DN25/DN20)	buc	8,0000	20,00	160,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1600	49,82	7,971
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3200	30,00	9,600
70	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Reductie φ26.8/φ21.3 DN20/DN15)	buc	22,0000	28,458 13,262	626,081 291,760
	2875274110150 2015	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Reductie φ26.8/φ21.3 DN20/DN15)	buc	22,0000	13,00	286,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4400	49,82	21,921
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8800	30,00	26,400

1	2	3	4	5	6	7
71	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Filet DN25)	buc	12,0000	32,458 13,262	389,499 159,142
	2875274110150 2015001	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Filet DN25)	buc	12,0000	17,00	204,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2400	49,82	11,957
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4800	30,00	14,400
72	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Filet DN20)	buc	26,0000	30,458 13,262	791,913 344,807
	2875274110150 2015002	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Filet DN20)	buc	26,0000	15,00	390,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5200	49,82	25,906
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0400	30,00	31,200
73	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Filet DN15)	buc	24,0000	28,458 13,262	682,997 318,283
	2875274110150 2015003	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Filet DN15)	buc	24,0000	13,00	312,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4800	49,82	23,914
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9600	30,00	28,800
74	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata ( Металл для крепления трубопроводов )	kg	380,0000	27,182 13,262	10 329,084 5 039,484
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	380,0000	13,92	5 289,600
		<i>Total</i>	Lei			107 318,029
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>107 318,029 40 337,208</b>
		<b>3.3. Protectia anticoroziva conducte magistrale.</b>				
75	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	90,0000	10,093 6,343	908,334 570,834
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	27,0000	12,50	337,500
76	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund ГФ-	m2	90,0000	36,808 22,487	3 312,756 2 023,866

1	2	3	4	5	6	7
		021 in 2 straturi				
	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	27,0000	43,57	1 176,390
	2320166200676	White spirit	kg	3,6000	23,75	85,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,5000	6,00	27,000
77	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Vopsirea elementelor de sustinere a conductelor	m2	19,7600	83,562 63,426	1 651,184 1 253,298
	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,0550	36,00	73,980
	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,1736	33,30	72,381
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,9880	13,50	13,338
	2430116104160	Email alchidic	kg	3,3592	39,70	133,360
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,9520	14,65	57,897
	2320166200676	White spirit	kg	1,9760	23,75	46,930
		<i>Total</i>	Lei			5 872,274
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>5 872,274 3 847,998</b>
		<b>3.4. Izolarea termica conducte magistrale.</b>				
78	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu φ89, L=1.2m. δ=30MM,2buc Materiale marunte=1.0500	m	2,4000	36,241 20,181	86,979 48,434
	3320517352428 89	Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu φ89, L=1.2m. δ=30MM,2buc	m	2,5956	14,85	38,545
79	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu φ76, L=1.2m. δ=30MM,50buc Materiale marunte=1.0500	m	60,0000	34,176 20,181	2 050,537 1 210,860
	3320517352428 76	Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu φ76, L=1.2m. δ=30MM,50buc	m	64,8900	12,94	839,677
80	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m	62,2000	29,255	1 819,647

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 57, L=1.2m. $\delta$ =30MM,16buc Materiale marunte=1.0500			20,181	1 255,258
	3320517352428 57	Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 57, L=1.2m. $\delta$ =30MM,16buc	m	67,2693	8,39	564,389
81	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 48, L=1.2m. $\delta$ =30MM,34buc Materiale marunte=1.0500	m	52,0000	<u>28,022</u> 20,181	<u>1 457,138</u> 1 049,412
	3320517352428 48	Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 48, L=1.2m. $\delta$ =30MM,34buc	m	56,2380	7,25	407,726
82	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 42.3, L=1.2m. $\delta$ =30MM,100buc Materiale marunte=1.0500	m	120,0000	<u>27,827</u> 20,181	<u>3 339,265</u> 2 421,720
	3320517352424 23	Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 42.3, L=1.2m. $\delta$ =30MM,100buc	m	129,7800	7,07	917,545
83	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 33.5. L=1.2m. $\delta$ =30MM,129buc Materiale marunte=1.0500	m	65,0000	<u>26,724</u> 20,181	<u>1 737,065</u> 1 311,765
	3320517352433 5	Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 33.5. L=1.2m. $\delta$ =30MM,129buc	m	70,2975	6,05	425,300
84	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 26.8,	m	65,0000	<u>26,237</u> 20,181	<u>1 705,431</u> 1 311,765

*1	2	3	4	5	6	7
		L=1.2m. $\delta=30\text{MM}$ ,179buc Materiale marunte=1.0500				
	3320517352422 68	Cilindri din vata minerala cu manta din fo179buc	m	70,2975	5,60	393,666
85	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 21.3, L=1.2m. $\delta=30\text{MM}$ ,88buc Materiale marunte=1.0500	m	136,6000	25,480 20,181	3 480,616 2 756,725
	3320517352422 13	Cilindri din vata minerala cu manta din folie de aluminiu $\phi$ 21.3, L=1.2m. $\delta=30\text{MM}$ .88buc	m	147,7329	4,90	723,891
		<i>Total</i>	Lei			15 676,678
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>15 676,678 11 365,939</b>
		<b>3.5. Sistemul interior de incalzire. Radiatoare. Amatura radiator.</b>				
86	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500- 1400 "KORADO"	buc	6,0000	1 281,108 37,479	7 686,650 224,874
	2822150022140 0	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500- 1400 "KORADO"	buc	6,0000	1 232,00	7 392,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0240	49,82	1,196
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	30,00	1,440
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	22,00	6,600
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,0000	0,96	23,040
87	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500- 1200 "KORADO"	buc	8,0000	1 122,108 37,479	8 976,866 299,832
	2822150022120	Raditoare panou de otel in set	buc	8,0000	1 073,00	8 584,000



*1	2	3	4	5	6	7
	0	cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-1200 "KORADO"				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	49,82	1,594
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	30,00	1,920
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000	22,00	8,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	32,0000	0,96	30,720
88	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-1100 "KORADO"	buc	9,0000	1 042,108 37,479	9 378,975 337,311
	2822150022110 0	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-1100 "KORADO"	buc	9,0000	993,00	8 937,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0360	49,82	1,794
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0720	30,00	2,160
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4500	22,00	9,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,0000	0,96	34,560
89	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-1000 "KORADO"	buc	3,0000	964,108 37,479	2 892,325 112,437
	2822150022100 0	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-1000 "KORADO"	buc	3,0000	915,00	2 745,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,82	0,598
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,720
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	22,00	3,300
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000	0,96	11,520
90	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-900 "KORADO"	buc	9,0000	877,139 28,830	7 894,255 259,470

1	2	3	4	5	6	7
	2822152250090 0	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-900 "KORADO"	buc	9,0000	839,00	7 551,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0270	49,82	1,345
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0540	30,00	1,620
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4500	22,00	9,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	27,0000	0,96	25,920
91	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-800 "KORADO"	buc	1,0000 3799,039 -	799,039 28,830	799,039 28,830
	2822152250090 01	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare de perete PN10 tip 22-500-800 "KORADO"	buc	1,0000	760,90	760,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
92	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 22-300-1000 "KORADO"	buc	1,0000	629,139 28,830	629,139 28,830
	2822152230090 00010002	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 22-300-900 "KORADO"	buc	1,0000	591,00	591,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	49,82	0,149
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,96	2,880
93	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare	buc	2,0000	599,140 28,830	1 198,279 57,660

1	2	3	4	5	6	7
		pardosea PN10 tip 22-300-900 "KORADO"				
	2822152230090 0	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 22-300-900 "KORADO"	buc	2,0000	561,00	1 122,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	49,82	0,299
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	22,00	2,200
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,96	5,760
94	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-1400 "KORADO"	buc	51,0000	<u>1 270,778</u> 37,479	<u>64 809,692</u> 1 911,429
	2822153330014 00	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-1400 "KORADO"	buc	51,0000	1 221,67	62 305,170
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2040	49,82	10,163
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4080	30,00	12,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,5500	22,00	56,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	204,0000	0,96	195,840
95	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-1200 "KORADO"	buc	27,0000	<u>1 114,438</u> 37,479	<u>30 089,834</u> 1 011,933
	2822153330012 00	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-1200 "KORADO"	buc	27,0000	1 065,33	28 763,910
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1080	49,82	5,381
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2160	30,00	6,480
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,3500	22,00	29,700
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	108,0000	0,96	103,680
96	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip	buc	4,0000	<u>1 033,778</u> 37,479	<u>4 135,113</u> 149,916

1	2	3	4	5	6	7
		"Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-1100 "KORADO"				
	282215333001100	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-1100 "KORADO"	buc	4,0000	984,67	3 938,680
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	49,82	0,797
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	22,00	4,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,0000	0,96	15,360
97	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-1000 "KORADO"	buc	1,0000	961,108 37,479	961,108 37,479
	282215333001000	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-1000 "KORADO"	buc	1,0000	912,00	912,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	49,82	0,199
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,00	0,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,96	3,840
98	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-900 "KORADO"	buc	2,0000	879,470 28,830	1 758,939 57,660
	28221533300900	Raditoare panou de otel in set cu robinet de tip "Maevsrii" dopuri si elemente de fixare pardosea PN10 tip 33-300-900 "KORADO"	buc	2,0000	841,33	1 682,660
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	49,82	0,299
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	22,00	2,200
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,96	5,760
99	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire	buc	124,0000	91,257 10,379	11 315,823 1 286,971

1	2	3	4	5	6	7
		central, (Ventil de radiator .DN15. PN10 VT 017 N VOLTEC)				
	2875274202700 132	Robinet Ventil de radiator .DN15. PN10 VT 017 N VOLTEC)	buc	124,0000	79,56	9 865,440
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,4880	49,82	74,132
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,9760	30,00	89,280
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Robinet de blocare de radiator .DN15.PN10 VT 019 N VOLTEC)	buc	124,0000	112,686 8,649	13 973,101 1 072,476
	2875274205100 133	Robinet de blocare de radiator .DN15.PN10 VT 019 N VOLTEC	buc	124,0000	102,33	12 688,920
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,8600	49,82	92,665
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,9680	30,00	119,040
		<i>Total</i>	Lei			166 499,138
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>166 499,138 6 877,108</b>
		<b>3.6. Sistemul interior de incalzire. Conducte (ramificari).</b>				
101	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava din polipropilen PPR. PN10. tmax 95*C PPR φ32x5,4 VTp.700.FB25 Valtex)	m	410,0000	69,414 23,064	28 459,740 9 456,240
	2521216715325 4	Teava din polipropilen PPR. PN10. tmax 95*C PPR φ32x5,4 VTp.700.FB25 Valtex	m	422,3000	45,00	19 003,500
102	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, (Teava din polipropilen PPR. PN10.	m	860,0000	53,964 23,064	46 409,040 19 835,040

1	2	3	4	5	6	7
		tmax 95°C PPR φ25x4.2 VTp.700.FB25 Valtec)				
	2521216715254 2	Teava din polipropilen PPR. PN10. tmax 95°C PPR φ25x4.2 VTp.700.FB25 Valtec	m	885,8000	30,00	26 574,000
103	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparaturilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, (Teava din polipropilen PPR. PN10. tmax 95°C PPR φ20x3.4 VTp.700.FB25 Valtec)	m	920,0000	40,524 20,181	37 281,620 18 566,520
	2521216715203 4	Teava din polipropilen PPR. PN10. tmax 95°C PPR φ20x3.4 VTp.700.FB25 Valtec	m	947,6000	19,75	18 715,100
104	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	2 190,0000	9,226 9,226	20 204,064 20 204,064
105	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	2 190,0000	2,883 2,883	6 313,770 6 313,770
106	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Cot 90° din polipropilen PPR . φ32,PN10. t max=95°C Valtec)	buc	150,0000	23,368 15,568	3 505,230 2 335,230
	2875274110052 501	Piesa de legatura (Cot 90° din polipropilen PPR . φ32,PN10. t max=95°C Valtec)	buc	150,0000	7,80	1 170,000
107	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din	buc	300,0000	22,668 15,568	6 800,460 4 670,460

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Cot 90* din polipropilen PPR . $\phi 25, PN10. t_{max}=95^{\circ}C$ Valtec)				
	2875274110052 5	Piesa de legatura (Cot 90* din polipropilen PPR . $\phi 25, PN10. t_{max}=95^{\circ}C$ Valtec)	buc	300,0000	7,10	2 130,000
108	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Cot 90* din polipropilen PPR . $\phi 20, PN10. t_{max}=95^{\circ}C$ Valtec)	buc	500,0000	21,348 <hr/> 15,568	10 674,100 <hr/> 7 784,100
	2875274110052 0	Piesa de legatura (Cot 90* din polipropilen PPR . $\phi 20, PN10. t_{max}=95^{\circ}C$ Valtec)	buc	500,0000	5,78	2 890,000
109	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 20/\phi 20/\phi 20, PN10. t_{max}=95^{\circ}C$ Valtec)	buc	82,0000	21,698 <hr/> 17,298	1 779,236 <hr/> 1 418,436
	2875274520202 0	Piesa de legatura ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 20/\phi 20/\phi 20, PN10. t_{max}=95^{\circ}C$ Valtec)	buc	82,0000	4,40	360,800
110	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 20/\phi 20/\phi 25, PN10. t_{max}=95^{\circ}C$ Valtec)	buc	2,0000	22,278 <hr/> 17,298	44,556 <hr/> 34,596
	2875274520202 5	Piesa de legatura ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 20/\phi 20/\phi 25, PN10. t_{max}=95^{\circ}C$ Valtec)	buc	2,0000	4,98	9,960
111	IC37C	Piese de racordare cu doua	buc	74,0000	22,398	1 657,452

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 25/\phi 25/\phi 20$ , PN10. t max=95*C Valtec)			17,298	1 280,052
	2875274525252 0	Piesa de legatura ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 25/\phi 25/\phi 20$ , PN10. t max=95*C Valtec)	buc	74,0000	5,10	377,400
112	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 25/\phi 25/\phi 32$ , PN10. t max=95*C Valtec)	buc	4,0000	<u>22,688</u> 17,298	<u>90,752</u> 69,192
	2875274525253 2	Piesa de legatura ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 25/\phi 25/\phi 32$ , PN10. t max=95*C Valtec)	buc	4,0000	5,39	21,560
113	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 32/\phi 32/\phi 20$ , PN10. t max=95*C Valtec)	buc	30,0000	<u>29,638</u> 19,028	<u>889,134</u> 570,834
	2875274532322 0	Piesa de legatura ( Teu din polipropilen PPR . $\phi 32/\phi 32/\phi 20$ , PN10. t max=95*C Valtec)	buc	30,0000	7,68	230,400
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,0000	14,65	87,900
114	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Element de fixare de pardosea a tevilor PPR $\phi 32$	buc	100,0000	<u>10,983</u> 2,883	<u>1 098,300</u> 288,300
	2875274204000 032	Element de fixare de pardosea a tevilor PPR $\phi 32$	buc	100,0000	8,10	810,000
115	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare	buc	130,0000	<u>10,153</u>	<u>1 319,890</u>



1	2	3	4	5	6	7	
		cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Element de fixare de pardosea a tevilor PPR $\phi$ 25			2,883	374,790	
	2875274204000 025	Element de fixare de pardosea a tevilor PPR $\phi$ 25	buc	130,0000	7,27	945,100	
116	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Element de fixare de pardosea a tevilor PPR $\phi$ 20	buc	240,0000	8,523 2,883	2 045,520 691,920	
	2875274204000 020	Element de fixare de pardosea a tevilor PPR $\phi$ 20	buc	240,0000	5,64	1 353,600	
		<i>Total</i>	Lei			168 572,864	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>168 572,864 93 893,544</b>	
		<b>3.7. Izolarea termica ramificari</b>					
117	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Cilindr din caucuc elast omeric $\phi$ 35 .L=2.0m $\delta$ =13mm K-FLEX ST ) Materiale marunte=1,0500	m	410,0000	33,040 20,181	13 546,414 8 274,210	
	3320517352423 5	(Cilindr din caucuc elast omeric $\phi$ 35 .L=2.0m $\delta$ =13mm K-FLEX ST )	m	443,4150	11,89	5 272,204	
118	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Cilindr din caucuc elast omeric $\phi$ 25 .L=2.0m $\delta$ =13mm K-FLEX ST ) Materiale marunte=1,0500	m	860,0000	31,623 20,181	27 196,012 17 355,660	
	3320517352422 5	(Cilindr din caucuc elast omeric $\phi$ 25 .L=2.0m $\delta$ =13mm K-FLEX ST )	m	930,0900	10,58	9 840,352	
119	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Cilindr din caucuc elast omeric $\phi$ 20 .L=2.0m $\delta$ =13mm K-	m	920,0000	29,796 20,181	27 411,892 18 566,520	

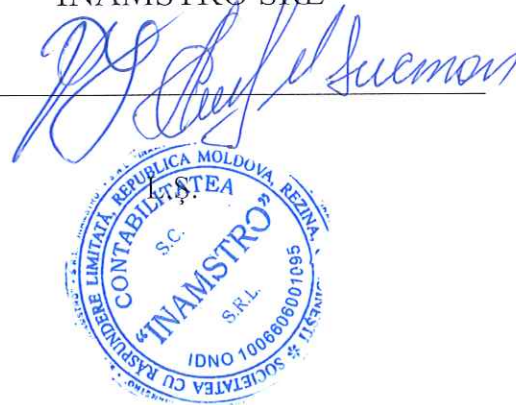
1	2	3	4	5	6	7
		FLEX ST ) Materiale marunte=1.0500				
	3320517352422 0	(Cilindr din caucuc elast omeric φ20 .L=2.0m δ=13mm K-FLEX ST )	m	994,9800	8,89	8 845,372
		<i>Total</i>	Lei			68 154,318
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>68 154,318 44 196,390</b>
		<i>Total</i>	Lei			563 007,358
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			45 841,033
		<i>Cheltuieli pentru transportarea materialelor</i>	7 %			24 810,995
		<i>Cheltuieli pentru depozitarea materialelor</i>	2 %			7 088,856
		<i>Cheltuieli directe</i>				640 748,242
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			92 908,495
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			44 019,405
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>777 676,142 203 737,923</b>

		Total	Lei			903 842,97
		TVA	20 %			180 768,59
						<b>1 084 611,56</b>
		<b>Total proces-verbal: Inclusiv salariu</b>				<b>210 111,13</b>
		<b>Total inclusive reducerea:</b>				<b>959 881,23</b>

TECHNO TEST SRL



INAMSTRO SRL





AAK3188282

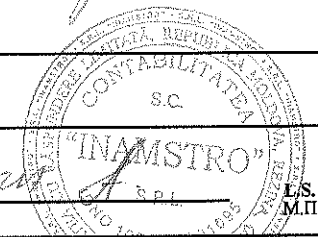


Data eliberării / data livrării Дата выписки / дата поставки		3 februarie 2021 / 3 februarie 2021		8. Foaia de parcurs seria: Путевой лист серия		număr: номер		data дата						
1. Furnizor: Поставщик				TECHNO-TEST S.R.L., or.Chisinau str.M. Eminescu 66, of.5, tel.: (022) 22-61-60, IBAN MD48MO2224ASV98092007100, Mobiasbanca-OTP Group S.A. MOVBMD22				c.f./ nr. TVA 1003600030906/ ф.к./ код НДС 0200498						
2. Cumpărător/beneficiar: Покупатель/получатель				S.C. INAMSTRO S.R.L., Or. Rezina, sat. Gordinești, IBAN MD37ML000000002251528257, BC'Moldindconbank'S.A. fil.'Burebista' Chisinau MOLDM2X328				c.f./ nr. TVA 100660001095/ ф.к./ код НДС 7600462						
3. Delegație Доверенность			data дата			delegat делегированный			4. Documente anexate Прилагаемые документы			P-V de receptie a lucrarilor executate, P-V Nr. 06-AC/2021 din 03.02.2021 conform Acord nr.1 din 19.10.2020		

5. Punct încărcare Пункт погрузки		6. Punct descărcare Пункт разгрузки						7. Redirișări Переадресовки					
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива	10.2 Unitatea de măsură Единица измерения	10.3 Cant. mărfurilor/activelor, vol. serviciilor Кол-во товаров/активов, объем услуг	10.4 Preț unitar, fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев	10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев	10.6 Cota TVA, % Ставка НДС, %	10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев	10.8 Valoarea marfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев	10.9 Altă informație Другая информация	10.10 Tip ambalaj Тип упаковки	10.11 Număr locuri Количество мест	10.12 Masa brută, tone Масса брутто, тонн		
Lucrari de montare a Sistemului de distribuție apă caldă menajera p/u spațiile comerciale din bd. Mircea cel Batrin 14, mun. Chisinau	serv.	1	195 833,33	195 833,33	20%	39 166,67	235 000,00						
Servicii de proiectare a sistemului de distribuție ACM p/u spațiile comerciale din blocul locativ din bd. Mircea cel Batrin 14, mun. Chisinau.	serv.	1	11 758,67	11 758,67	20%	2 351,73	14 110,40						

11. TOTAL (pe pagină) / Всего (по странице)	207 592,00	x	41 518,40	249 110,40	x	x	x
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)	207 592,00	x	41 518,40	249 110,40	x	x	x

13. Permis eliberarea: Отпуск разрешен Date: 2022-03-31 16:44:00 EEST Reason (Moldova): Сделано в Молдове	Director firma / Burdila Gheorghe Grigore Функция, имя, фамилия и подпись
14. Predat bunurile (serviciile): Сдан товар/услуги	Coordonator de proiecte / Ceban Alexandr Функция, имя, фамилия и подпись
15. Primit bunurile intermediarului (transportatorul): Принят товар/активы посредника (перевозчик):	sofer / Функция, имя, фамилия и подпись
16. Predat bunurile intermediarului (transportatorul): Сдан товар/активы посредника (перевозчик):	sofer / Функция, имя, фамилия и подпись
17. Primit marfurile/activele (serviciile) cumparatorul/beneficiarul: Принят товары/активы (услуги) покупатель/получатель	sofer / Функция, имя, фамилия и подпись



**Proces verbal de  
Predare - primire nr. 06-AC/2021**

<b>Data procesului verbal:</b>	<b>03.02.2021</b>
<b>Servicii predate - primite:</b>	<b>Servicii de proiectare a sistemului de distributie ACM</b>
<b>Contract</b>	<b>Nr. 37-20 din 29.06.2020, Acord adițional Nr. 1 din 19.10.2020</b>

Noi:

**"TECHNO TEST" S.R.L.**, cu sediul în Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Mihai Eminescu 66, cod fiscal 1003600030906, reprezentata de Comisia de Predare în următoarea componentă:

Ceban Alexandr,

și

**INAMSTRO S.R.L.**, cod fiscal 1006606001095, reprezentată de \_\_\_\_\_,

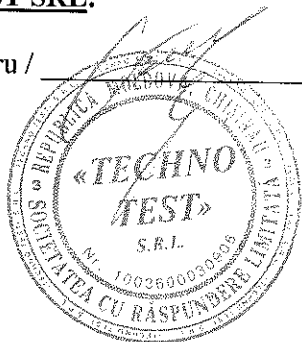
am constatat predarea/primirea în termenii agreeți de părți a serviciilor după cum urmează:

<b>Nr.</b>	<b>Denumirea</b>	<b>u/m</b>	<b>Total MDL</b>
1.	Servicii de proiectare a sistemului de distributie ACM p/u spatiile comerciale din blocul locativ din bd. Mircea cel Batrin 14/1, mun. Chisinau.	serv.	14 110,40
<b>Total MDL inclusiv TVA 20%</b>			<b>14 110,40</b>

1. Părțile confirmă lipsa obiecțiilor ce țin de volumul și termenii de executare a serviciilor nominalizate in tabelul de mai sus.

**TECHNO TEST SRL:**

Ceban Alexandru / \_\_\_\_\_



**INAMSTRO SRL:**

\_\_\_\_\_ *Prof. Sucman*



Antreprenor TECHNO TEST SRL  
 (denumirea )

Investitor SC INAMSTRO SRL  
 (denumirea )

Obiect **Conectarea la SACET cu  
 instalarea PTI pentru spatiile  
 comerciale din bd Mircea cel  
 Batrin, nr.14**

**Proces - verbal**  
 de receptie a lucrarilor executate  
 pe *februarie* an 20 *11*

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Sistemul de apa rece B1</b>						
1	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul de 40 mm	m	25,00	103,20 24,79	2 579,95 619,84
	2521216717050 40	Teava din poliproilna d 40	m	25,50	56,80	1 448,40
	2523156719430 40	Cot PPR D 40	buc	2,00	8,34	16,68
	2523156719450 40	Teu PPR D40	buc	17,75	12,50	221,88
	2523156719400 40	Mufa PPR D40	buc	3,00	5,00	15,00
	2523156719460 40	Reductie PPR D40	buc	2,75	5,00	13,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,50	200,00	100,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,20	290,00	58,00
2	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	25,00	2,31 2,31	57,66 57,66
3	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	25,00	9,23 9,23	230,64 230,64

1	2	3	4	5	6	7
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=54x9 mm Materiale marunte=1,05	m	25,00	44,04 24,22	1 101,07 605,43
	3320517352234 0	Termoizolatia conducte D 40 (tub de izolatia din elastomer 9 mm)	m	27,04	18,33	495,64
5	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă conductele avind diametrul de 40mm	buc	10,00	33,06 23,06	330,64 230,64
	2875274204040 40	Bratară pt. tevi d 40mm	buc	10,00	10,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			4 299,96
		<i>CAS</i>		22,5 %		392,45
		<i>Cheltuieli de transport</i>		7 %		172,85
		<i>Cheltuieli pu depozitare</i>		2 %		84,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10 %		494,97
		<i>Beneficiu</i>		6 %		326,68
		<i>TVA</i>		20 %		1 154,23
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>6 925,41 1 744,21</b>
		<b>2. Sistemul de apa calda T3,T4</b>				
6	SF50A	Montarea nodului de evidenta apa calda Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,00	KOMPL.	23,00	3 869,60 724,21	89 000,73 16 656,82
	3320634625561	Contor de apa diam. 15 mm (Multical 21 - ultrasunet)	buc	23,00	2 250,00	51 750,00
	2913124202486	Robinet d=15 mm	buc	46,00	95,83	4 408,33
	2913124202553	Robinet 3 caii	buc	23,00	203,33	4 676,59
	3320527328000	Manometru	buc	23,00	168,00	3 864,00
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	230,00	13,92	3 201,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,69	39,70	27,39
7	SD12A	Clapeta de unic sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul d15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	23,00	78,38 10,38	1 802,79 238,71
	2913124204210	Clapeta de unic sens d 15mm	buc	23,46	66,67	1 564,08
8	SE56A	Filtru pentru montaj pe conducta, avind	buc	23,00	191,53	4 405,22

1	2	3	4	5	6	7	
		dimensiunea de 15mm Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,01			132,62	3 050,21	
	2924127322065	Filtru alama d15mm	buc	23,23	58,33	1 355,01	
9	SA35A	Fitinguri (reductie PPR otel) avind diametrul de 25x15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,00	buc	42,00	37,71 31,71	1 583,86 1 331,95	
	2721204117810	Reductie PPR x 25x15	buc	42,00	1,70	71,40	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,60	49,82	79,71	
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,36	30,00	100,80	
10	SD12A	Clapeta de balansare, avind diametrul d15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	1,00	137,88 10,38	137,88 10,38	
	291312420427	Clapeta de balansare d 20 mm	buc	1,02	125,00	127,50	
		<i>Total</i>	lei			96 930,48	
		<i>CAS</i>	22,5 %			4 789,82	
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 985,85	
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 424,53	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			10 644,04	
		<i>Beneficiu</i>	6 %			7 126,48	
		<i>TVA</i>	20 %			25 180,25	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>151 081,45 21 288,07</b>	
		<b>3. Conducte, armatura de conducte</b>					
11	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul de 40 mm	m	90,00	104,98 24,79	9 447,93 2 231,44	
	2521216717050 40	Teava din poliprolina d 40	m	91,80	56,80	5 214,24	
	2523156719430 40	Cot PPR D 40	buc	20,00	8,34	166,80	
	2523156719450 40	Teu PPR D40	buc	63,90	12,50	798,75	
	2523156719400 40	Mufa PPR D40	buc	22,00	5,00	110,00	
	2523156719460 40	Reductie PPR D40	buc	9,90	5,00	49,50	
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,80	200,00	360,00	
	3220137315778	Decapant	kg	0,72	290,00	208,80	
12	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul de 32 mm	m	45,00	80,76 23,64	3 634,41 1 063,83	
	2521216717050 32	Teava din PPR D 32	m	45,90	38,50	1 767,15	
	2523156719430 32	Cot PPR D 32	buc	15,00	4,40	66,00	
	2523156719450 32	Teu din PPR D 32	buc	31,95	8,40	268,38	

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719400 32	Mufa din PPR D 32	buc	10,00	3,50	35,00
	2523156719460 32	Reductie PPR D32	buc	4,95	3,00	14,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,90	200,00	180,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,32	290,00	92,80
13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul de 25 mm	m	380,00	55,61 20,18	21 131,40 7 668,78
	2521216717050 25	Teava din PPR D 25	m	387,60	22,00	8 527,20
	2523156719430 25	Cot din PPR D 25	buc	50,00	2,70	135,00
	2523156719450	Teu din PPR D 25	buc	269,80	4,20	1 133,16
	2523156719402 50	Mufa din PPR D 25	buc	40,00	2,00	80,00
	2523156719460 25	Reductie din PPR D 25	buc	41,80	1,70	71,06
	01001000111	Trecere MP 20*15	buc	21,00	13,00	273,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,60	200,00	1 520,00
	3220137315778	Decapant	kg	2,28	290,00	661,20
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=54x9 mm Materiale marunte=1,05	m	90,00	44,04 24,22	3 963,79 2 179,55
	3320517352234 0	Termoizolatia conducte D 40 (tub de izolatia din elastomer 9 mm)	m	97,34	18,33	1 784,24
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=35x4 mm Materiale marunte=1,05	m	45,00	37,31 20,18	1 678,73 908,14
	3320517352223	Termoizolatia conducte D32 (tub de izolatia din elastomer 9 mm)	m	48,67	15,83	770,59
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=25x4 mm Materiale marunte=1,05	m	380,00	33,70 20,18	12 805,90 7 668,78
	3320517352225	Termoizolatia conducte D25 (tub de izolatia din elastomer 9 mm)	m	410,97	12,50	5 137,12
17	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă conductele avind diametrul de 40mm	buc	12,00	33,06 23,06	396,77 276,77



1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040 40	Bratară pt. tevi d 40mm	buc	12,00	10,00	120,00
18	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă conductele având diametrul de 32mm	buc	45,00	29,66 21,33	1 334,89 960,04
	2875274204040 32	Bratară d 32	buc	45,00	8,33	374,85
19	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă conductele având diametrul de 25mm	buc	147,00	27,36 19,03	4 021,60 2 797,09
	2875274204040	Bratară d 25mm	buc	147,00	8,33	1 224,51
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înainte de recepție	m	280,00	2,31 2,31	645,79 645,79
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teavă din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm	m	280,00	9,23 9,23	2 583,17 2 583,17
		<i>Total</i>	lei			61 644,38
		<i>CAS</i>	22,5 %			6 521,26
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			2 180,09
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			622,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			7 096,87
		<i>Beneficiu</i>	6 %			4 683,93
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>82 749,41 28 983,38</b>

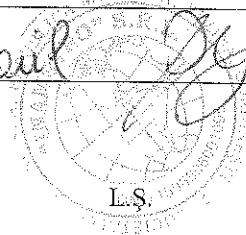
	Total	lei	240 756,27
	<b>TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu</b>		<b>240 756,27</b>
	<b>Total inclusiv reducerea:</b>		<b>52 015,66</b>
			<b>235 000,00</b>

S.R.L. "TECHNO TEST"

S.R.L. "INAMSTRO"

*[Signature]*

*[Signature]*





AAK3188283

8. Foaia de parcurs seria: număr: data  
Путевой лист серия номер дата  
9. Transportator  
Перевозчик

1. Furnizor: TECHNO-TEST S.R.L., or.Chisinau str.M. Eminescu 66, of.5, tel.: (022) 22-61-60, IBAN MD48MO2224ASV98092007100, Mobiasbanca-OTP Group S.A. MOBBMD22  
Поставщик

2. Cumpărător/beneficiar: S.C. INAMSTRO S.R.L., Or. Rezina, sat. Gordinesti, IBAN MD37ML00000002251528257, BC'Moldindconbank'S.A. fil.'Burebista' Chisinau MOLDMD2X328  
Покупатель/получатель

3. Delegație data delegatul  
Доверенность дата делегированный  
4. Documente anexate P-V de recepție a lucrarilor executate, P-V Nr. 07-AC/2021 din 03.02.2021 conform Acord nr.2 din 25.11.2021  
Прилагаемые документы

5. Punct încărcare 6. Punct descărcare 7. Redirijări  
Пункт погрузки Пункт разгрузки Переадресовки

10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10	10.11	10.12
Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului	Unitatea de măsură	Cant. mărfurilor/activelor, vol. serviciilor	Preț unitar, fără TVA, lei	Valoarea totală fără TVA, lei	Cota TVA, %	Suma totală a TVA, lei	Valoarea mărfurilor/activelor, serviciilor, lei	Altă informație	Tip ambalaj	Număr locuri	Masa brută
Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива	Единица измерения	Кол-во товаров/активов, объем услуг	Цена единицы без НДС, лев	Общая сумма без НДС, лев	Ставка НДС, %	Общая сумма НДС, лев	Стоймость товаров/активов, услуг, лев	Другая информация	Тип упаковки	Количество мест	Масса брутто
Servicii de proiectare a rețelelor de apa și canalizare p/u spațiile comerciale din blocul locativ de pe bd. Mircea cel Batrin 14, mun. Chisinau	serv.	1	16 857,33	16 857,33	20%	3 371,47	20 228,80				
Lucrări de construcție a rețelelor de apa și canalizare p/u spațiile comerciale din blocul locativ de pe bd. Mircea cel Batrin 14, mun. Chisinau	serv.	1	214 166,67	214 166,67	20%	42 833,33	257 000,00				

11. TOTAL (pe pagină) / Всего (по странице) 231 024,00 x 46 204,80 277 228,80  
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной) 231 024,00 x 46 204,80 277 228,80

13. Permis eliberare / Отпуск разрешения  
Digitally signed by Burdila Gheorghe  
Date: 2022.03.31 16:43:21 EEST

14. Predat bunurile (serviciile) / Сдан товар(ы) (услуга)  
Location: Moldova  
L.S. M.P.

15. Primit bunurile intermediar (transportatorul) / Принят товар(ы)/активы посредник (перевозчик):  
sofer /  
Funcția, numele, prenumele și semnătura  
Должность, фамилия, имя и подпись

16. Predat bunurile intermediar (transportatorul) / Сдан товар(ы)/активы посредник (перевозчик):  
sofer /  
Funcția, numele, prenumele și semnătura  
Должность, фамилия, имя и подпись

17. Primit marfurile/activele (serviciile) cumparatorul/beneficiarul: / Принят товар(ы)/активы (услуги) покупатель/получатель  
Funcția, numele, prenumele și semnătura  
Должность, фамилия, имя и подпись

L.S. M.P.

Proces verbal de  
Predare - primire nr. 07-AC/2021

Data procesului verbal:	03.02.2021
Servicii predate - primite:	Servicii de proiectare a rețelelor de apă și canalizare
Contract	Nr. 37-20 din 29.06.2020, Acord adițional Nr. 2 din 25.11.2020

Noi:

"TECHNO TEST" S.R.L., cu sediul în Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Mihai Eminescu 66, cod fiscal 1003600030906, reprezentata de Comisia de Predare în următoarea componentă:

Ceban Alexandr,

și

INAMSTRO S.R.L., cod fiscal 1006606001095, reprezentată de \_\_\_\_\_

am constatat predarea/primirea în termenii agreeți de părți a serviciilor după cum urmează:

Nr.	Denumirea	u/m	Total MDL
2.	Servicii de proiectare a rețelelor de apă și canalizare p/u spațiile comerciale din blocul locativ din bd. Mircea cel Batrin 14/1, mun. Chisinau.	serv.	20 228,80
Total MDL inclusiv TVA 20%			20 228,80

2. Părțile confirmă lipsa obiecțiilor ce țin de volumul și termenii de executare a serviciilor nominalizate în tabelul de mai sus.

**TECHNO TEST SRL:**

Ceban Alexandru



**INAMSTRO SRL:**

\_\_\_\_\_

Antreprenor "TECHNO TEST" SRL  
(denumirea )

Investitor "INAMSTRO" SRL  
(denumirea )

Obiect **Conectarea la SACET cu instalarea  
PTI pentru spatiile comerciale din  
bd Mircea cel Batrin, nr.14 –  
Compartiment RAC**

Valoarea lucrarilor executate ~~262 494,01 lei~~

*257000 lei*

**Proces - verbal**  
de receptie a lucrarilor executate  
pe an 20

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Apeduct spatii comerciale</b>						
1	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul de 32 mm	m	90,00	71,73 23,64	6 455,60 2 127,65
	2521216717050 32	Teava din PPR D 32	m	90,00	38,50	3 465,00
	2523156719430 32	Cot PPR D 32	buc	7,20	4,40	31,68
	2523156719400 32	Mufa din PPR D 32	buc	30,00	3,50	105,00
	005008007009	trecere mp 32*15	buc	2,00	18,00	36,00
	2523156719460 32	Reductie PPR D32	buc	9,90	20,00	198,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,80	100,00	180,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,63	29,00	18,27
2	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul de 25 mm	m	1 520,00	46,35 20,18	70 458,32 30 675,12
	2521216717050 25	Teava din PPR D 25	m	1 520,00	22,00	33 440,00
	2523156719430 25	Cot din PPR D 25	buc	121,60	2,70	328,32
	2523156719450	Teu din PPR D 25	buc	10,00	4,20	42,00
	2523156719402 50	Mufa din PPR D 25	buc	106,40	2,00	212,80
	005000740005	Trecere MP 25*15	buc	20,00	18,00	360,00
	2523156719460 25	Reductie din PPR D 25	buc	167,20	3,50	585,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,00	100,00	300,00
	3220137315778	Decapant	kg	9,12	29,00	264,48
3	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=35x4 mm	m	90,00	36,49 20,18	3 284,01 1 816,29

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,00				
	332051735223	Termoizolatie conducte D32	m	92,70	15,83	1 467,72
4	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=25x4 mm	m	1 520,00	33,70 20,18	51 223,62 30 675,12
		Materiale marunte=1,05				
	332051735225	Termoizolatie conducte D25	m	1 643,88	12,50	20 548,50
5	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă conductele avind diametrul de 32mm	buc	13,00	29,66 21,33	385,63 277,34
	2875274204040 32	Bratară d 32	buc	13,00	8,33	108,29
6	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă conductele avind diametrul de 25mm	buc	167,00	27,36 19,03	4 568,75 3 177,64
	2875274204040	Bratară d 25mm	buc	167,00	8,33	1 391,11
7	AcF11C	Spalarea tevilor din polietilena etc 20-75 mm, de apă potabila după montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 075,00	2,31 2,31	2 479,38 2 479,38
8	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din teava din polietilena de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	1 075,00	9,23 9,23	9 917,52 9 917,52
9	SD19B	Robinet cu sferă, avind diametrul 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	2,00	127,82 16,14	255,63 32,29
	2913124503125 0	Robinet cu sferă d 25mm	buc	2,00	111,67	223,34
10	SD19B	Robinet cu sferă, avind diametrul 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	20,00	106,14 16,14	2 122,90 322,90
	2913124503120	Robinet cu sferă d 20 mm	buc	20,00	90,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			151 151,36
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>151 151,36 81 501,25</b>
		<b>2. Retele de canalizare</b>				
11	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc,	m	40,00	60,14 18,45	2 405,45 738,05

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	41,20	39,00	1 606,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,60	1,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60	100,00	60,00
12	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (clapeta unic sens)	buc	1,00	398,18 16,14	398,18 16,14
	2523156721037 01	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru (clapeta unic sens) canalizare	buc	1,00	380,00	380,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04	1,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	100,00	2,00
13	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot 15, 45, 90 )	buc	21,00	30,20 16,14	634,28 339,04
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	21,00	12,50	262,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,74	1,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,32	100,00	32,00
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (dop)	buc	10,00	21,68 16,14	216,80 161,45
	2523156721037 02	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru (dop) canalizare	buc	10,00	4,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,35	1,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,15	100,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			3 654,71
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>3 654,71 1 254,68</b>
		<b>3. Lucrari sanitare suplimentare</b>				
15	001002001	Stramutare Cazan		3,00	1 500,00	4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
	0010020030089	Stramutare cazan	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
16	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul de 25 mm	m	50,00	59,92	2 996,00
					20,18	1 009,05
	2521216717050 25	Teava din PPR D 25	m	50,00	22,00	1 100,00
	2523156719430 25	Cot din PPR D 25	buc	4,00	2,70	10,80
	2523156719450	Teu din PPR D 25	buc	10,00	4,20	42,00
	2523156719402 50	Mufa din PPR D 25	buc	3,50	2,00	7,00
	005000740005	Trecere MP 25*15	buc	20,00	18,00	360,00
	2523156719460 25	Reductie din PPR D 25	buc	5,50	3,50	19,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,00	100,00	300,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,30	29,00	8,70
17	001008002 005	Stramutare / montare calorifer		4,00	300,00	1 200,00
					0,00	0,00
	0010020030089 001	Stramutare / montare calorifer	buc	4,00	300,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			8 696,00
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>8 696,00 1 009,05</b>

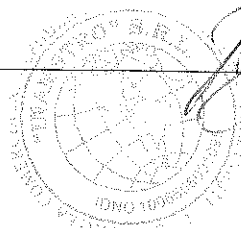
	Total	lei	163 502,07
	CAS	22,5 %	18 847,12
	Cheltuieli de transport	7 %	5 253,74
	Cheltuieli de regie	10 %	18 760,29
	Beneficiu	6 %	12 381,79
	TVA	20 %	43 749,00
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		262 494,01
	<b>Total proces-verbal Inclusiv Reducerea Aplicata</b>		<b>83 764,98</b>
			<b>257 000,00</b>

S.R.L. "TECHNO TEST"

S.R.L. "INAMSTRO"



L.Ş.



L.Ş.