

**Lucrari de reparatie capitala a
imobilului cu nr.cadastral
100100113.192.01 situat on mun.
Chi.inru, str. Independen.ei, 28
(Centrul Medicilor de Familie
nr.2)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Reparatie retele de incalzire etaj tehnic

Valoarea de deviz 288 811,44 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2" (D63mm) Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,0500	buc	57,0000	11,349 6,622	646,882 377,454
2	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	300,0000	65,157 39,732	19 547,100 11 919,600
		<i>Total</i>	Lei			20 193,982
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				20 193,982 12 297,054
		2. Tevi si armaturi				
3	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	300,0000	204,470 52,030	61 341,000 15 609,000

1	2	3	4	5	6	7
4	IC11D	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 1/4" (coloana de incalzire - стояки 57buc x 1,5m)	m	85,5000	119,625 52,976	10 227,937 4 529,448
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (DN25)	buc	8,0000	33,060 9,460	264,480 75,680
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" robinet cu sfera DN20)	buc	70,0000	127,500 23,650	8 925,000 1 655,500
7	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet cu sfera DN25)	buc	6,0000	152,500 23,650	915,000 141,900
8	ID01C	Regresii pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal D63 (задвижки)	buc	8,0000	874,158 26,488	6 993,264 211,904
9	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Teu DN50-DN15)	buc	60,0000	87,137 39,732	5 228,220 2 383,920
10	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Teu DN50)	buc	4,0000	97,637 39,732	390,548 158,928
11	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	2,0000	97,637 39,732	195,274 79,464

1	2	3	4	5	6	7
		(Teu DN50)				
12	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Cot DN50 45grade)	buc	50,0000	67,475 28,380	3 373,750 1 419,000
13	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Trecere 63-20)	buc	10,0000	74,475 28,380	744,750 283,800
14	IC30I	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3"(Trecere teava otel 90-50)	buc	1,0000	263,520 160,820	263,520 160,820
15	IC30I	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3" Trecere 75-50 otel	buc	1,0000	260,520 160,820	260,520 160,820
16	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	150,0000	69,298 35,948	10 394,700 5 392,200
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	200,0000	45,758 21,758	9 151,600 4 351,600
18	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	300,0000	13,656 10,406	4 096,800 3 121,800
19	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	300,0000	7,232 6,622	2 169,600 1 986,600
		Total	Lei			124 935,963

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				124 935,963 41 722,384
		3. Lucrari de izolare				
20	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tevi d63mm) Materiale marunte=1,0500	m	300,0000	92,043 59,598	27 612,900 17 879,400
		<i>Total</i>	Lei			27 612,900
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				27 612,900 17 879,400
		4. Evacuare si transport gunoi				
21	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	1,3800	554,356 554,356	765,011 765,011
22	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	1,3800	128,656 128,656	177,545 177,545
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,3800	193,478 0,000	267,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 209,556
		Total Evacuare si transport gunoi Inclusiv salariu				1 209,556 942,556

		Total	Lei	173 952,40
		Asigurari	24 %	17 481,93
		Transport	7 %	6 865,24
		Total		198 299,57
		Regia	14,5 %	28 753,44
		Total		227 053,01
		Beneficiul	6 %	13 623,18
		Total		240 676,19
		TVA	20 %	48 135,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		288 811,44 72 841,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Lucrari de reparatie capitala a
imobilului cu nr.cadastral
100100113.192.01 situat on mun.
Chi.inru, str. Independen.ei, 28
(Centrul Medicilor de Familie
nr.2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Reparatie retele de incalzire etaj tehnic

Valoarea de deviz 288 811,44 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	420,0400	94,60	39 735,784
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	318,9900	94,60	30 176,454
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,9636	94,60	942,556
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,0000	94,60	1 986,600
		Total manopera				72 841,39

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	12,5080	55,00	687,940
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,4400	65,00	288,600
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,4460	68,00	2 546,328
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	68,8508	65,00	4 475,302
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,2160	120,00	625,920
6.	2521216710000t	Teava PPR Ecoplastik D63 (fitinguri 30% din costul conductelor)	m	309,0000	148,00	45 732,000
7.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,8000	56,00	44,800
8.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	200,0000	24,00	4 800,000
9.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2565	25,00	6,412
10.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,0520	65,00	133,380
11.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	15,0000	1,00	15,000
12.	2875274123510	Dop din fonta	buc	90,0000	10,00	900,000
13.	2875274204000-2	Bratara fixare 2	buc	150,0000	24,00	3 600,000
14.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	150,0000	1,00	150,000

15.	3220137315778	Decapant	kg	1,3860	45,00	62,370
16.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,7500	10,00	7,500
17.	5	Dezaerator automat DN25	buc	8,0000	18,00	144,000
18.	6	robinet cu sfera DN20)	buc	70,0000	95,00	6 650,000
19.	c1	Cot DN50 45grade mmp	buc	50,0000	35,00	1 750,000
20.	r25	Robinet cu sfera DN25)	buc	6,0000	120,00	720,000
21.	r63	Regresie D63	buc	8,0000	840,00	6 720,000
22.	t	Teu DN50 mmp	buc	4,0000	52,50	210,000
23.	t2	Teu DN50mmp	buc	2,0000	52,50	105,000
24.	t2	Teava din otel D38x2mm	m	86,7825	56,00	4 859,820
25.	t50	Teu DN50-DN15 mmp	buc	60,0000	42,00	2 520,000
26.	tc	Termoizolatie conducte (tevi d63mm)	m	324,4500	30,00	9 733,500
27.	tr1	Trecere 63-20	buc	10,0000	42,00	420,000
28.	tr2	Trecere teava otel 90-50	buc	1,0000	85,00	85,000
29.	tr3	Trecere 75-50 otel	buc	1,0000	82,00	82,000
Total materiale de construcții						98 074,87

Utilaje de constructii:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	2,7000	65,00	175,500
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,5720	55,00	251,460
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	15,0000	65,00	975,000
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,5000	55,00	1 237,500
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,9950	65,00	129,675
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3560	750,00	267,000
Total utilaje de constructii						3 036,14

Total	Lei	173 952,40
Asigurari	24 %	17 481,93
Transport	7 %	6 865,24
Total		198 299,57
Regia	14,5 %	28 753,44
Total		227 053,01
Beneficiul	6 %	13 623,18
Total		240 676,19
TVA	20 %	48 135,25

Total deviz: **288 811,44**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a imobilului Investitor
cu nr.cadastral 100100113.192.01 situat on mun.
Chi.inru, str. Independen.ei, 28 (Centrul
Medicilor de Familie nr.2)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpIC37B	Taierea tevii de oțel pentru instalații, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 1"-2" (D63mm) Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,0500	buc			11,349 6,622
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	94,60	6,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	68,00	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0150	65,00	1,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	Lei			646,882
2	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalații, montate la incalzire centrala prin sudare, la construcții de locuit și social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			65,157 39,732
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	68,00	7,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,2020	65,00	13,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	55,00	1,82
		<i>Total</i>	Lei			19 547,100
		2. Tevi si armaturi				
3	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalații de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			204,470 52,030
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2521216710000t	Teava PPR Ecoplastik D63 (fitinguri 30% din costul conductelor)	m	1,0300	148,00	152,44
		<i>Total</i>	Lei			61 341,000
4	IC11D	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalații, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalații de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (coloana de incalzire - стояки 57бuc x 1,5m)	m			119,625 52,976
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	94,60	52,98
	t2	Teava din oțel D38x2mm	m	1,0150	56,00	56,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0860	65,00	5,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	65,00	1,56
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	68,00	2,58
		<i>Total</i>	Lei			10 227,937
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			33,060

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (DN25)				9,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	5	Dezaerator automat DN25	buc	1,0000	18,00	18,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	56,00	5,60
		Total	Lei			264,480
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" robinet cu sfera DN20)	buc			127,500 23,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	6	robinet cu sfera DN20)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	55,00	1,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
		Total	Lei			8 925,000
7	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet cu sfera DN25)	buc			152,500 23,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	r25	Robinet cu sfera DN25)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	55,00	1,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
		Total	Lei			915,000
8	ID01C	Regresii pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal D63 (зadвишки)	buc			874,158 26,488
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	94,60	26,49
	r63	Regresie D63	buc	1,0000	840,00	840,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	55,00	1,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	120,00	6,24
		Total	Lei			6 993,264
9	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Teu DN50-DN15)	buc			87,137 39,732
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	94,60	39,73
	t50	Teu DN50-DN15 mnp	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	65,00	2,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	45,00	0,50
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0420	55,00	2,31
		Total	Lei			5 228,220
10	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Teu DN50)	buc			97,637 39,732
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	94,60	39,73
	t	Teu DN50 mnp	buc	1,0000	52,50	52,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	65,00	2,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	45,00	0,50
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0420	55,00	2,31
		Total	Lei			390,548
11	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Teu DN50)	buc			97,637 39,732
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	94,60	39,73
	t2	Teu DN50mnp	buc	1,0000	52,50	52,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	65,00	2,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	45,00	0,50
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0420	55,00	2,31
		Total	Lei			195,274
12	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			67,475

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Cot DN50 45grade)				28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,38
	c1	Cot DN50 45grade nmp	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	65,00	1,95
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	45,00	0,50
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	55,00	1,65
		Total	Lei			3 373,750
13	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Trecere 63-20)	buc			74,475 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,38
	tr1	Trecere 63-20	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	65,00	1,95
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	45,00	0,50
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	55,00	1,65
		Total	Lei			744,750
14	IC30I	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3"(Trecere teava otel 90-50)	buc			263,520 160,820
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	94,60	160,82
	tr2	Trecere teava otel 90-50	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	55,00	3,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	120,00	14,40
		Total	Lei			263,520
15	IC30I	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3" Trecere 75-50 otel	buc			260,520 160,820
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	94,60	160,82
	tr3	Trecere 75-50 otel	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	55,00	3,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	120,00	14,40
		Total	Lei			260,520
16	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			69,298 35,948
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2875274204000-2	Bratara fixare 2	buc	1,0000	24,00	24,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	1,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		Total	Lei			10 394,700
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			45,758 21,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
		Total	Lei			9 151,600
18	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			13,656 10,406
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
		Total	Lei			4 096,800
19	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			7,232 6,622

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	94,60	6,62
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	10,00	0,02
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	65,00	0,58
		<i>Total</i>	Lei			2 169,600
		3. Lucrari de izolare				
20	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (tevi d63mm) Materiale marunte=1,0500	m			92,043 59,598
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	59,60
	tc	Termoizolatie conducte (tevi d63mm)	m	1,0300	30,00	32,44
		<i>Total</i>	Lei			27 612,900
		4. Evacuare si transport gunoi				
21	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			554,356 554,356
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	94,60	554,36
		<i>Total</i>	Lei			765,011
22	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			128,656 128,656
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	94,60	128,66
		<i>Total</i>	Lei			177,545
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			193,478 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	750,00	193,48
		<i>Total</i>	Lei			267,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.