

**Reabilitarea termica a edificiului
cu reconstructia acoperisului,
replanificarea si reparatia
capitala a edificiului cu nr. cad.
1916111.229.04, p/u amplasarea
unui Centru Multifunctional**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Valoarea de deviz 248 245,63 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 constructii				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК"Тип 22 500/500 (L/H)	buc	2,00	892,79 32,50	1 785,58 65,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК"Тип 22 900/500 (L/H)	buc	2,00	1 252,79 32,50	2 505,58 65,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК"Тип 22 1200/500 (L/H)	buc	1,00	1 552,79 32,50	1 552,79 32,50
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК"Тип 22 1400/500 (L/H)	buc	8,00	2 067,64 42,25	16 541,11 338,00

1	2	3	4	5	6	7
5	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1600/500 (L/H)	buc	1,00	2 384,99 52,00	2 384,99 52,00
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1800/500 (L/H)	buc	2,00	2 584,99 52,00	5 169,97 104,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 33 1400/500 (L/H)	buc	3,00	3 417,64 42,25	10 252,92 126,75
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm .Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 33 1600/500 (L/H)	buc	1,00	4 334,99 52,00	4 334,99 52,00
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан балансировочный статический д-15мм (R206 B)	buc	1,00	465,87 11,70	465,87 11,70
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансировочный статический д-20мм(R206 B)	buc	4,00	613,90 14,95	2 455,58 59,80
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Дренажный адаптер (R608D)	buc	8,00	300,87 11,70	2 406,94 93,60
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой д-15мм (R401TG)	buc	17,00	340,87 11,70	5 794,75 198,90
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Угловой отсечной клапан с	buc	20,00	295,87 11,70	5 917,35 234,00

1	2	3	4	5	6	7
		герм.прокладкой д-15мм (R401TG)				
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Ручной угловой клапан с герм.прокладкой д-15мм (R5TG)	buc	3,00	400,87 11,70	1 202,60 35,10
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Термоголовка (R470)	buc	17,00	230,87 11,70	3 924,75 198,90
16	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, (Спускная пробка с герм.прокладкой (R90)	buc	20,00	113,42 29,25	2 268,35 585,00
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автомат. воздухоотводчик DN 1/2")	buc	6,00	279,50 6,50	1 677,00 39,00
18	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=20x2,8mm)	m	105,00	34,95 19,50	3 669,75 2 047,50
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=20x2,8mm) (K=1,3на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,300	m	31,50	39,59 19,50	1 246,93 614,25
20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	100,00	40,26 22,75	4 026,00 2 275,00

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=25x3,5mm)				
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=25x3,5mm)(K=1,3на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,300	m	30,00	45,51 22,75	1 365,39 682,50
22	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	205,00	7,85 5,85	1 609,25 1 199,25
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход с металлической резьбой наружный д-20x2.8)	buc	1,00	45,87 9,75	45,87 9,75
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход с металлической резьбой наружный д-25x3.5)	buc	4,00	60,87 9,75	243,48 39,00
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Резьба стальная сварная д-15мм)	buc	1,00	15,87 9,75	15,87 9,75

1	2	3	4	5	6	7
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Резьба стальная сварная д-20мм)	buc	4,00	21,02 11,70	84,06 46,80
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход с металлической резьбой наружный д-20x1/2)	buc	40,00	32,87 9,75	1 314,80 390,00
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Угольник 45гр.д=20)	buc	40,00	40,87 9,75	1 634,80 390,00
29	CG09A	Плнтус пластиковый в комплекте 4000x40x88 (55штx4м)	m	220,00	96,33 39,00	21 192,84 8 580,00
30	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 (Крепление труб(на 2 трубы)	buc	140,00	54,45 24,70	7 623,00 3 458,00
31	IC11A	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 d-20x1/2	m	10,00	131,22 22,75	1 312,20 227,50
32	IC11A	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 d-20x1/2 (K=1,4 на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,400	m	4,00	174,61 22,75	698,43 91,00

1	2	3	4	5	6	7
33	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 25x2.2mm	m	30,00	146,55 31,20	4 396,45 936,00
34	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 25x2.2mm (K=1,4 на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,400	m	12,00	192,69 31,20	2 312,25 374,40
35	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 32x2.2m	m	45,00	188,48 36,40	8 481,76 1 638,00
36	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 32x2.2m (K=1,4 на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,400	m	18,00	249,32 36,40	4 487,71 655,20
37	IC11E	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 38x2.5mm	m	20,00	259,53 40,30	5 190,65 806,00
38	IC11E	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 38x2.5mm (K=1,4 на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,400	m	8,00	347,22 40,30	2 777,80 322,40

1	2	3	4	5	6	7
39	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	85,00	7,85 5,85	667,25 497,25
40	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,00	9,65 7,15	193,00 143,00
41	IC42A	Suportii și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg	6,00	64,95 14,95	389,70 89,70
42	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul (Vopsirea tevelor din oțel)	m ²	12,60	93,21 71,50	1 174,46 900,90
43	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлопроката для крепления трубопровода)	m ²	0,18	93,22 71,50	16,78 12,87
44	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți sau planșee din piatră sau beton armat până la 15 cm	buc	15,00	32,50 32,50	487,50 487,50
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mănșoane de izolație specială, introduse pe conducte, д40x10mm K-FLEX ,с алюминиевой фольгой о=19 мм Materiale marunte=1,050	m	75,00	67,76 33,15	5 081,85 2 486,25
		<i>Total</i>	lei			152 380,95
		Total Incalzire Inclusiv salariu				152 380,95 31 701,02
		1.2. Demontare				
46	RpIC19E	Demontarea tevi negri, pentru instalații, montate la încălzire	m	90,00	81,26 40,30	7 313,35 3 627,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 100mm				
47	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (радиаторный узел (~10 секц -22шт)	m2	65,56	10,40 10,40	681,82 681,82
48	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t	1,56	44,85 44,85	69,97 69,97
49	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,56	22,75 22,75	35,49 35,49
50	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,56	47,70 0,00	74,41 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 175,04
		Total Demontare Inclusiv salariu				8 175,04 4 414,28
		<i>Total</i>	lei			160 555,99
		<i>Fondul Social</i>	24 %			8 667,67
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			3 673,53
		<i>Total</i>				172 897,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			3 457,94
		<i>Total</i>				176 355,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 763,55
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				178 118,69 36 115,30
		2. Lucrari de montare				
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=15mm(R206 C "Giacomini")	buc	1,00	15,02 9,75	15,02 9,75

1	2	3	4	5	6	7
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C "Giacomini"))	buc	4,00	15,02 9,75	60,07 39,00
		<i>Total</i>	lei			75,09
		<i>Fondul Social</i>	24 %			11,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			0,79
		<i>Total</i>				87,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			24,38
		<i>Total</i>				111,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1,12
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				113,08 48,75
		3. Valoarea utilajului				
53	Pret de piata	Автоматический регулятор перепада давлений д-15mm (R206 C)	buc	1,00	5 100,00 0,00	5 100,00 0,00
54	Pret de piata	Автоматический регулятор перепада давлений д-20mm (R206 C)	buc	4,00	5 800,00 0,00	23 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 300,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			339,60
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				28 639,60
		Total	lei			206 871,36
		TVA	20 %			41 374,27
		Total deviz: Inklusiv salariu				248 245,63 36 164,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Reabilitarea termica a edificiului
cu reconstructia acoperisului,
replanificarea si reparatia
capitala a edificiului cu nr. cad.
1916111.229.04, p/u amplasarea
unui Centru Multifunctional**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Valoarea de deviz 248 245,63 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,00	29,25
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	121,0000	65,00	7 865,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	296,6500	65,00	19 282,25
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	104,5396	65,00	6 795,07
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,0580	65,00	913,77
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6224	65,00	105,46
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0500	65,00	1 173,25
		Total manopera				36 164,05

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0440	320,00	14,08
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6390	5,00	3,20
3.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,2660	290,00	367,14
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,8000	5,00	9,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	1,2780	39,50	50,48
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	18,4500	25,47	469,92
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	36,4344	37,80	1 377,22
8.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,1726	33,00	71,70
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,5420	28,65	72,83
10.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,3291	33,50	44,53
11.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,3200	35,60	46,99

12.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,6390	45,70	29,20
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,4058	41,20	57,92
14.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	11,0000	21,00	231,00
15.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	26,4000	75,80	2 001,12
16.	2521106718374-6008	Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88 (55штх4м)	m	224,4000	45,00	10 098,00
17.	2521216701000-6010	Teava din otel- d=20x1/2	m	15,8340	105,00	1 662,57
18.	2521216701000-6012	Teava din otel, diametrul de 25x2.2mm	m	47,5020	110,00	5 225,22
19.	2521216701000-6014	Teava din otel, diametrul de 32x2.2mm	m	71,2530	145,00	10 331,68
20.	2521216701000-6016	Teava din otel, diametrul de 38x2.5mm	m	31,6680	210,00	6 650,28
21.	2521216710000-5997	Teava din polietilena sau polipropilena- (Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=20x2,8mm)	m	108,1500	15,00	1 622,25
22.	2521216710000-5998	Teava din polietilena sau polipropilena- Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=20x2,8mm)	m	42,1785	15,00	632,68
23.	2521216710000-5999	Teava din polietilena sau polipropilena- Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=25x3,5mm)	m	103,0000	17,00	1 751,00
24.	2521216710000-6000	Teava din polietilena sau polipropilena- (Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=25x3,5mm)	m	40,1700	17,00	682,89
25.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,6000	50,00	30,00
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,5000	2,20	60,50
27.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,2000	50,00	110,00
28.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,5560	8,00	20,45
29.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	70,2000	33,00	2 316,60
30.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,0000	50,00	300,00
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4914	30,00	14,74
32.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,4944	25,00	87,36
33.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,3000	25,00	157,50
34.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	15,0000	55,00	825,00
35.	2822115700000-5980	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 500/500 (L/H)	buc	2,0000	840,00	1 680,00
36.	2822115700000-5981	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 900/500 (L/H)	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
37.	2822115700000-5982	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1200/500 (L/H)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
38.	2822115700000-5983	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1400/500 (L/H)	buc	8,0000	2 000,00	16 000,00
39.	2822115700000-5984	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1600/500 (L/H)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
40.	2822115700000-5985	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1800/500 (L/H)	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00

41.	2822115700000-5986	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 33 1400/500 (L/H)	buc	3,0000	3 350,00	10 050,00
42.	2822115700000-5987	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 33 1600/500 (L/H)	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
43.	2875274110102-6002	Piesa de racordare (fiting)- Переход с металлической резьбой наружный д-20x2.8)	buc	1,0000	35,00	35,00
44.	2875274110102-6003	Piesa de racordare (fiting)- Переход с металлической резьбой наружный д-25x3.5)	buc	4,0000	50,00	200,00
45.	2875274110102-6004	Piesa de racordare (fiting)- Резьба стальная сварная д-15мм)	buc	1,0000	5,00	5,00
46.	2875274110102-6005	Piesa de racordare (fiting)- (Резьба стальная сварная д-20мм)	buc	4,0000	8,00	32,00
47.	2875274110102-6006	Piesa de racordare (fiting)- Переход с металлической резьбой наружный д-20x1/2)	buc	40,0000	22,00	880,00
48.	2875274110102-6007	Piesa de racordare (fiting)- (Угольник 45гр.д=20)	buc	40,0000	30,00	1 200,00
49.	2875274202700-5988	Клапан балансировочный статический д-15мм (R206 B)	buc	1,0000	450,00	450,00
50.	2875274202700-5989	Robinet cu dublu reglaj- Клапан балансировочный статический д-20мм(R206 B)	buc	4,0000	592,00	2 368,00
51.	2875274202700-5990	Robinet cu dublu reglaj- Дренажный адаптер (R608D)	buc	8,0000	285,00	2 280,00
52.	2875274202700-5991	Robinet cu dublu reglaj- Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой д-15мм (R401TG)	buc	17,0000	325,00	5 525,00
53.	2875274202700-5992	Robinet cu dublu reglaj- Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой д-15мм (R401TG)	buc	20,0000	280,00	5 600,00
54.	2875274202700-5993	Robinet cu dublu reglaj- Ручной угловой клапан с герм.прокладкой д-15мм (R5TG)	buc	3,0000	385,00	1 155,00
55.	2875274202700-5994	Robinet cu dublu reglaj- Термоголовка (R470)	buc	17,0000	215,00	3 655,00
56.	2875274204000-6009	Bratara fixare- (Крепление труб(на 2 трубы)	buc	140,0000	15,00	2 100,00
57.	2875274205200-5995	Robinet de inchidere (cana)- Спускная пробка с герм.прокладкой (R90)	buc	20,0000	80,00	1 600,00
58.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	223,0000	2,50	557,50
59.	2913134500000-5996	Robinet de aerisire- Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	6,0000	268,00	1 608,00
60.	3220137315778	Decapant	kg	0,5440	45,00	24,48
61.	332051735223-6024	Termoizolatie conducte- д40x10mm K-FLEX ,с алюминиевой фольгой о=19 мм	m	81,1125	32,00	2 595,60
62.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,1100	15,00	1,65
63.	658520,0320	Автоматический регулятор перепада давлений д-15мм (R206 C)	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00

64.	65963,02520	Автоматический регулятор перепада давлений Д-20мм (R206 C)	buc	4,0000	5 800,00	23 200,00
Total materiale de construcții						150 777,27

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,3620	50,00	68,10
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,1000	45,00	49,50
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	12,6000	50,00	630,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	25,9500	45,00	1 167,75
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1654	450,00	74,41
Total utilaje de construcții						1 989,76

Total	lei	206 871,3 6
TVA	20 %	41 374,27

Total deviz: **248 245,6
3**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea termica a edificiului cu reconstrucția acoperisului, replanificarea și reparatia capitala a edificiului cu nr. cad. 1916111.229.04, p/u amplasarea unui Centru Multifunctional

Investitor

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 constructii				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК"Тип 22 500/500 (L/H)	buc			892,79 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	2822115700000-5980	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 500/500 (L/H)	buc	1,0000	840,00	840,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	290,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,65	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 785,58
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 900/500 (L/H)	buc			1 252,79 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2822115700000-5981	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 900/500 (L/H)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	290,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,65	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 505,58
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1200/500 (L/H)	buc			1 552,79 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2822115700000-5982	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1200/500 (L/H)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	290,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,65	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 552,79
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1400/500 (L/H)	buc			2 067,64 42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2822115700000-5983	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1400/500 (L/H)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	290,00	1,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,65	0,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 541,11
5	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1600/500 (L/H)	buc			2 384,99 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2822115700000-5984	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1600/500 (L/H)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	290,00	1,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,65	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 384,99
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1800/500 (L/H)	buc			2 584,99 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2822115700000-5985	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 22 1800/500 (L/H)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	290,00	1,45

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,65	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 169,97
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 33 1400/500 (L/H)	buc			3 417,64 42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2822115700000-5986	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 33 1400/500 (L/H)	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	290,00	1,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,65	0,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 252,92
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm .Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 33 1600/500 (L/H)	buc			4 334,99 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2822115700000-5987	Radiator- Радиатор стальной "RADIK KLASSIK"Тип 33 1600/500 (L/H)	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	290,00	1,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,65	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 334,99
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан балансировочный статический д-15мм (R206 B)	buc			465,87 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700-5988	Клапан балансировочный статический д-15мм (R206 B)	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,87
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансировочный статический д-20мм(R206 B)	buc			613,90 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2875274202700-5989	Robinet cu dublu reglaj- Клапан балансировочный статический д-20мм(R206 B)	buc	1,0000	592,00	592,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	290,00	5,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,65	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 455,58
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Дренажный адаптер (R608D)	buc			300,87 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700-5990	Robinet cu dublu reglaj- Дренажный адаптер (R608D)	buc	1,0000	285,00	285,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 406,94
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой д-15мм (R401TG)	buc			340,87 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700-	Robinet cu dublu reglaj- Угловой	buc	1,0000	325,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
	5991	термостатический клапан с герм.прокладкой д-15мм (R401TG)				
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 794,75
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой д-15мм (R401TG)	buc			295,87 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700-5992	Robinet cu dublu reglaj- Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой д-15мм (R401TG)	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 917,35
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Ручной угловой клапан с герм.прокладкой д-15мм (R5TG)	buc			400,87 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700-5993	Robinet cu dublu reglaj- Ручной угловой клапан с герм.прокладкой д-15мм (R5TG)	buc	1,0000	385,00	385,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 202,60
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Термоголовка (R470)	buc			230,87 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700-5994	Robinet cu dublu reglaj- Термоголовка (R470)	buc	1,0000	215,00	215,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 924,75
16	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, (Спускная пробка с герм.прокладкой (R90)	buc			113,42 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2875274205200-5995	Robinet de inchidere (cana)- Спускная пробка с герм.прокладкой (R90)	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 268,35
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автомат. воздухоотводчик DN 1/2")	buc			279,50 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2913134500000-5996	Robinet de aerisire- Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	1,0000	268,00	268,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 677,00
18	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=20x2,8mm)	m			34,95 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216710000-5997	Teava din polietilena sau polipropilena- (Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=20x2,8mm)	m	1,0300	15,00	15,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 669,75
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=20x2,8mm) (K=1,3на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,300	m			39,59 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216710000-5998	Teava din polietilena sau polipropilena- Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=20x2,8mm)	m	1,0300	15,00	20,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,93
20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=25x3,5mm)	m			40,26 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216710000-5999	Teava din polietilena sau polipropilena- Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=25x3,5mm)	m	1,0300	17,00	17,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 026,00
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=25x3,5mm)(K=1,3на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,300	m			45,51 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216710000-6000	Teava din polietilena sau polipropilena- (Трубопровод из полипропиленовых труб Екоplastik FIBER BASALT PLUS PN20 d=25x3,5mm)	m	1,0300	17,00	22,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 365,39
22	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 609,25
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход с металлической резьбой наружный д-20x2.8)	buc			45,87 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-6002	Piesa de racordare (fiting)- Переход с металлической резьбой наружный д-20x2.8)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,87
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu	buc			60,87

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход с металлической резьбой наружный д-25х3.5)				9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-6003	Piesa de racordare (fiting)- Переход с металлической резьбой наружный д-25х3.5)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,48
25	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 (Резьба стальная сварная д-15мм)	buc			15,87 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-6004	Piesa de racordare (fiting)- Резьба стальная сварная д-15мм)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,87
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Резьба стальная сварная д-20мм)	buc			21,02 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102-6005	Piesa de racordare (fiting)- (Резьба стальная сварная д-20мм)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,06
27	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 (Переход с металлической резьбой наружный д-20х1/2)	buc			32,87 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-6006	Piesa de racordare (fiting)- Переход с металлической резьбой наружный д-20х1/2)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 314,80
28	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 (Угольник 45гр.d=20)	buc			40,87 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102-6007	Piesa de racordare (fiting)- (Угольник 45гр.d=20)	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 634,80
29	CG09A	Плинтус пластиковый в комплекте 4000х40х88 (55штх4м)	m			96,33 39,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2521106718374-6008	Плинтус пластиковый в комплекте 4000х40х88 (55штх4м)	m	1,0200	45,00	45,90

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	35,60	0,21
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	21,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	15,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	320,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,20	0,28
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	75,80	9,10
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	50,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	45,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 192,84
30	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Крепление труб(на 2 трубы)	buc			54,45 24,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	65,00	24,70
	2875274204000-6009	Bratară fixare- (Крепление труб(на 2 трубы)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	55,00	5,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 623,00
31	IC11A	Teava din oțel 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 d-20x1/2	m			131,22 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216701000-6010	Teava din oțel- d-20x1/2	m	1,0150	105,00	106,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	37,80	1,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	25,47	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 312,20
32	IC11A	Teava din oțel 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 d-20x1/2 (K=1,4 на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,400	m			174,61 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216701000-6010	Teava din oțel- d-20x1/2	m	1,0150	105,00	149,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	37,80	1,85
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,18
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	25,47	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			698,43
33	IC11C	Teava din oțel 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 de25x2.2mm	m			146,55 31,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	65,00	31,20
	2521216701000-6012	Teava din oțel, diametrul de25x2.2mm	m	1,0150	110,00	111,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	37,80	2,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,47	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 396,45
34	IC11C	Teava din oțel 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 de25x2.2mm (K=1,4 на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,400	m			192,69 31,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	65,00	31,20

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000-6012	Teava din otel, diametrul de 25x2.2mm	m	1,0150	110,00	156,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	37,80	3,39
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,47	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 312,25
35	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 32x2.2m	m			188,48 36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	65,00	36,40
	2521216701000-6014	Teava din otel, diametrul de 32x2.2m	m	1,0150	145,00	147,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	37,80	3,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	25,47	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 481,76
36	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 32x2.2m (K=1,4 на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,400	m			249,32 36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	65,00	36,40
	2521216701000-6014	Teava din otel, diametrul de 32x2.2m	m	1,0150	145,00	206,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	37,80	4,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	25,47	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 487,71
37	IC11E	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 38x2.5mm	m			259,53 40,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	65,00	40,30
	2521216701000-6016	Teava din otel, diametrul de 38x2.5mm	m	1,0150	210,00	213,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	37,80	3,97
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,47	1,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 190,65
38	IC11E	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 38x2.5mm (K=1,4 на фитинги) Coeficient la pentru materiale=1,400	m			347,22 40,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	65,00	40,30
	2521216701000-6016	Teava din otel, diametrul de 38x2.5mm	m	1,0150	210,00	298,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	37,80	5,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,47	1,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 777,80
39	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,0400	50,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,25
40	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,65 7,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,00
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			64,95 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,70
42	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Vopsirea tevilor din otel)	m2			93,21 71,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	33,50	3,48
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	41,20	4,53
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	45,70	2,29
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	33,00	5,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	8,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,50	3,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 174,46
43	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлопроката для крепления трубопровода)	m2			93,22 71,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	33,50	3,48
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	41,20	4,53
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	45,70	2,29
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	33,00	5,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	8,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,50	3,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,78
44	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			32,50 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	65,00	30,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,50
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, д40x10mm K-FLEX ,с алюминиевой фольгой о=19 мм Materiale marunte=1,050	m			67,76 33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	65,00	33,15
	332051735223-6024	Termoizolatie conducte- д40x10mm K-FLEX ,с алюминиевой фольгой о=19 мм	m	1,0300	32,00	34,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 081,85
		1.2. Demontare				
46	RpIC19E	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 100мм	m			81,26 40,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	65,00	40,30

1	2	3	4	5	6	7
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	33,00	25,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	25,47	3,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	37,80	9,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 313,35
47	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (радиаторный узел (~10 секц - 22шт)	m2			10,40
						10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			681,82
48	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t			44,85
						44,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900	65,00	44,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,97
49	Tr11AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			22,75
						22,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	65,00	22,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,49
50	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,41
		2. Lucrari de montare				
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=15mm(R206 C "Giacomini")	buc			15,02
						9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	290,00	4,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,65	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,02
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C "Giacomini")	buc			15,02
						9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	290,00	4,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,65	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,07
		3. Valoarea utilajului				
53	Pret de piata	Автоматический регулятор перепада давлений d-15мм (R206 C)	buc			5 100,00
						0,00
	658520,0320	Автоматический регулятор перепада давлений d-15мм (R206 C)	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 100,00
54	Pret de piata	Автоматический регулятор перепада давлений d-20мм (R206 C)	buc			5 800,00
						0,00
	65963,02520	Автоматический регулятор перепада давлений d-20мм (R206 C)	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.