

**Ремонт отопительной системы
и внутреннего
противопожарного
водопровода детского сада №
8, мун. Чадыр-Лунга**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 642 176,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.08.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
		1.1.1. Демонтаж				
1	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente (Снятие конвекторов-радиаторов с количеством до 25 элементов)	buc	90,00	7,80	702,00
2	RpID24A	Demontarea robinetilor cu ventil, din otel, turnat, cu flanse sau din fonta si alama cu diametrul 1/4"-1/2" (Снятие литого стального вентиля с фланцами или муфтой из чугуна или латуни, диаметром 1/4"-1/2") Замена на существующих хороших радиаторов кранов для замены на новые	buc	240,00	5,20	1 248,00
3	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 100mm (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-	m	925,00	66,42	61 442,20

1	2	3	4	5	6	7
		культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 100mm)				
4	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (Транспортировка удобных материалов путем переноса, весом более 25 кг, на расстояние 50 м) Перенос демонтируемых радиаторов и труб	t	13,25	121,56	1 610,70
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен кладки из полнотелых кирпичей, BCA, керамических или легкогобетонных блоков, кирпичей GVP, исключая леса и очистку кирпичей)	m3	5,64	298,84	1 685,44
6	RCsB29D	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления фирмы диаметром кольцевого алмазного сверла: 50 мм)	buc	92,00	46,16	4 246,44
7	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc	92,00	37,70	3 468,40
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка	buc	184,00	19,33	3 555,92

1	2	3	4	5	6	7
		отверстий в стенах гипсовым раствором, после установок или укреплений)				
		<i>Total</i>	Lei			77 959,10
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				77 959,10 49 940,80
		<i>Total</i>	Lei			77 959,10
		Total Отопление Inclusiv salariu				77 959,10 49 940,80
		1.2. Радиаторы и трубы				
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы,тип 22 1000/500 (L/H) В комплекте с креплениями)	buc	40,00	1 129,40	45 176,12
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы,тип 22 1500/500 (L/H) В комплекте с креплениями)	buc	50,00	1 724,51	86 225,25
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический ф15 термоголовка")	buc	218,00	190,55	41 540,19
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Клапан отсечной ф15 кран обратки	buc	218,00	92,31	20 124,04
13	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Спускная пробка с гермет. прокладкой кран маевского	buc	218,00	25,30	5 515,40
14	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Вентиль балансoвый Ф32мм	buc	22,00	299,52	6 589,47

1	2	3	4	5	6	7
15	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Вентиль балансoвый Ф50мм	buc	22,00	619,52	13 629,47
16	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	22,00	25,30	556,60
17	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN20X2.8) stabi	m	150,00	33,41	5 010,75
18	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN25X23.5 stabi	m	150,00	44,90	6 734,25
19	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN32x4.4	m	1 896,00	64,62	122 529,00
20	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN25, DN50x8.4)	m	322,00	124,69	40 148,57
21	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte теплоизоляция труб д. 50 в подвальной части	m	40,00	193,43	7 737,00

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,050				
22	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5 (Соединения вводов стальных труб, диаметром 83x3,5 x 95x3,5)	buc	2,00	144,28	288,56
23	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm (Прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в соединениях отопительных приборов для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 83x3,5 - 95x3,5 мм) d=89mm, 3mm Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,025	m	430,00	388,88	167 217,64
24	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом 2,1 кг-10 кг/штука)	kg	645,00	33,65	21 704,25
25	RpIF14E	Confectionarea pe santier a curbelor din teava de instalatii si teava de constructii, prin indoire 80-95 mm (Изготовление на стройплощадке кривых из труб путем сгибания 80-95 мм)	buc	68,00	235,42	16 008,56
26	RpID10E	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 3" (Установка чугунного прямого запорного вентиля с клапаном, с фланцами, Pn 10 атм, диаметром 3") Вентиль чугун д100	buc	2,00	2 176,64	4 353,27
27	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in	m2	120,40	110,03	13 248,00

1	2	3	4	5	6	7
		2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei (Грунтование и окраска в два слоя трубопроводов установок диаметром более 60 мм, красками на масляной основе)				
28	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Маты минватные алюминиевой фольгой толщ. 50мм HERALAN-LAM)	m2	120,40	79,95	9 625,85
29	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 (Испытание на непроницаемость под давлением, систем холодной и горячей воды из полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 16-110 мм)	m	2 948,00	10,40	30 659,20
30	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 20-75 мм)	m	2 948,00	3,25	9 581,00
		<i>Total</i>	Lei			674 202,44
		Total Радиаторы и трубы Inclusiv salariu				674 202,44 214 245,20
		1.3. Соединения для полипропилена				
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	60,00	14,02	841,32

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Муфты, опоры. углы, обводы PPR				
32	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d25	buc	60,00	16,55	993,24
33	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d32	buc	758,00	20,79	15 755,78
34	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50	buc	128,00	42,61	5 454,40

1	2	3	4	5	6	7
		мм)Муфты, опоры. углы, обводы PPR d50				
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Переход с металлич, наружной резьбой ф50 на PP50 американка	buc	80,00	242,25	19 380,00
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	80,00	108,87	8 709,60
37	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб PP различного диаметра	buc	2 948,00	9,53	28 079,70
		Total	Lei			79 214,04
		Total Соединения для полипропилена Inclusiv salariu				79 214,04 30 637,10
		1.4. Внутренний противопожарный водопровод				
38	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm (Разборка стальных трубопроводов соединенных сваркой, диам. 50-100 мм)	m	215,00	52,11	11 203,65
39	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (Транспортировка удобных материалов путем переноса, весом более 25 кг, на расстояние 50 м) перенос труб	t	1 165,30	121,55	141 642,15
40	SA05B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri	m	215,00	165,76	35 638,85

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2 1/2" (Стальные оцинкованные трубы в стояках внутренних гидрантов промышленных, жилых и культурно-социальных зданий, диаметр 2 1/2") 76.1x3.6 Material marunt (sirma din otel)=1,010				
41	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei (Грунтование и окраска в два слоя трубопроводов установок диаметром более 60 мм, красками на масляной основе)	m2	51,60	110,09	5 680,60
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 50-100 мм) углы, резьбы Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	86,00	116,10	9 984,60
43	SA37H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 3 ", жестко заделанные)	buc	56,00	36,02	2 016,92
44	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Вентильный кран с внутренней резьбой, из чугуна, фланцевый, прямой или угловой, диаметр 50-65 мм) Вентиль пожарный угловой чугунный д.65мм Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,040	buc	14,00	1 503,49	21 048,90
		<i>Total</i>	Lei			227 215,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Внутренний противопожарный водопровод Inclusiv salariu				227 215,67 165 558,90
		<i>Total</i>	Lei			1 058 591,25
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			110 491,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			28 994,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			59 903,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			62 899,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 320 880,47 460 382,00
		2. Utilaj				
45	pret de piata	Пожарный рукав д-50мм с соедин, головками и стволом, а также головкой соединительной для пожарного крана	buc	14,00	1 400,00	19 600,00
46	pret de piata	Шкаф пожарный навесной со стеклом, для 1 рукава и 1 огнетушитель	buc	14,00	2 000,00	28 000,00
		<i>Total</i>	Lei			47 600,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				47 600,00

		Total	Lei	1 368 480,47
		TVA	20 %	273 696,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 642 176,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Ремонт отопительной системы
и внутреннего
противопожарного
водопровода детского сада №
8, мун. Чадыр-Лунга**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 642 176,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.08.2025

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	20,02	65,00	1 301,30
2.	7123011000200	Betonist	h-om	25,76	65,00	1 674,40
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	78,98	65,00	5 133,70
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	930,87	65,00	60 506,55
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 560,55	65,00	101 435,75
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 941,28	65,00	126 183,20
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	160,54	65,00	10 435,10
8.	7212030022700	Sudor	h-om	66,65	65,00	4 332,25
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 203,89	65,00	143 252,85
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	83,22	65,00	5 409,30
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,04	65,00	717,60
		Total manopera				460 382,00

Materiale:

1.	0000002332	Пожарный рукав д-50мм с соедин, головками и стволом, а также головкой соединительной для пожарного крана	buc	14,00	1 400,00	19 600,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,18	200,00	36,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	200,00	14,00
4.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,18	21,00	3,78
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	17,38	19,00	330,22
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,20	21,00	361,20
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,40	15,00	111,00
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	21,40	16,00	342,40
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	15,08	15,00	226,20
10.	2320116200573	Benzina auto	l	17,20	20,00	344,00
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	381,03	24,00	9 144,72
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1 204,66	22,00	26 502,52
13.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	30,96	75,00	2 322,00
14.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	17,20	49,00	842,80

15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	15,23	18,00	274,14
16.	2430226101260	Grund minium	kg	17,20	42,00	722,40
17.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	2 948,00	0,80	2 358,40
18.	2521216710000. 2029	Teava din polietilena sau polipropilena Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN20X2.8	m	154,50	13,50	2 085,75
19.	2521216710000. 2535	Teava din polietilena sau polipropilena Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN25x2.8	m	154,50	21,50	3 321,75
20.	2521216710000. 3244	Teava din polietilena sau polipropilena Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN32x4.4	m	1 952,88	37,50	73 233,00
21.	2521216710000. 50	Teava din polietilena sau polipropilena Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN25, DN50x8.4	m	331,66	89,50	29 683,57
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	24,00	8,00	192,00
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,36	2,60	45,14
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	40,48	4,50	182,16
25.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	16,00	4,00	64,00
26.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,07	21,00	1,47
27.	268216261130п	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Маты минватные алюминиевой фольгой толщ. 50мм HERALAN-LAM	m2	124,01	35,00	4 340,35
28.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1 461,96	20,00	29 239,20
29.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	8,60	20,00	172,00
30.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	2,18	20,00	43,60
31.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	645,00	20,00	12 900,00
32.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	15,14	20,00	302,80
33.	2722103300000, 89	Teava neagra pentru instalatii d=89mm, 3mm	m	449,56	142,00	63 837,52
34.	2722103305015	Teava de constructii d=89	m	27,20	142,00	3 862,40
35.	2722103306000, 76	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 76.1x3.6	m	219,32	130,00	28 511,60
36.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,17	20,00	43,40
37.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,42	20,00	108,40
38.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	166,70	20,00	3 334,00
39.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,50	25,00	112,50
40.	2822115700000. 1000.500	Radiator 1000x500	buc	40,00	1 069,00	42 760,00
41.	2822115700000. 1600.500	Radiator 1500x500	buc	50,00	1 626,00	81 300,00
42.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	48,00	6,00	288,00
43.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	48,00	3,50	168,00
44.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2 948,00	1,50	4 422,00
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 948,00	1,50	4 422,00
46.	2875274110001. 4055	Piesa de legatura Переход с металлич, наружной резьбой ф50 на PP50 американка	buc	80,00	220,00	17 600,00
47.	2875274110102. 20	Piesa de racordare Муфты, опоры. углы, обводы PPR d20	buc	60,00	2,50	150,00
48.	2875274110102. 25	Piesa de racordare (fiting) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d25	buc	60,00	2,80	168,00
49.	2875274110102. 32	Piesa de racordare (fiting) Муфты, опоры.	buc	758,00	4,80	3 638,40

		углы, обводы PPR d32				
50.	2875274110102.50	Piesa de racordare (fiting) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d50	buc	128,00	22,00	2 816,00
51.	2875274110150.15	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Резьба стальная сварная ф50)	buc	81,60	21,00	1 713,60
52.	2875274202700.15к	Robinet cu dublu reglaj Клапан отсечной ф15	buc	218,00	80,00	17 440,00
53.	2875274202700.32в	Robinet (Вентиль балансовый Ф32 мм)	buc	22,00	280,00	6 160,00
54.	2875274202700.50в	Robinet (Вентиль балансовый Ф50мм)	buc	22,00	600,00	13 200,00
55.	287527420400000	Bratara pt. tevi крепление труб PP	buc	2 948,00	2,40	7 075,20
56.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	56,00	3,00	168,00
57.	2875274205100.15	Robinet cu mufa (Клапан термостатический ф15 термоголовка")	buc	218,00	180,00	39 240,00
58.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura углы, резьбы	buc	90,30	25,00	2 257,50
59.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	420,00	3,50	1 470,00
60.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	17,20	4,00	68,80
61.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt Вентиль пожарный угловой чугунный д.65мм	buc	14,56	1 300,00	18 928,00
62.	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d100	buc	2,00	1 800,00	3 600,00
63.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie Автоматический воздухоотводчик	buc	22,00	18,00	396,00
64.	2913134500000.90	Спускная пробка с гермет. прокладкой кран маевского	buc	218,00	18,00	3 924,00
65.	3220137315778	Decapant	kg	8,12	42,00	341,04
66.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	43,26	150,00	6 489,00
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,92	18,00	16,56
68.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,06	18,00	1,08
69.	4100126202818	Apa	m3	1,76	18,00	31,68
70.	41156745102	Шкаф пожарный навесной со стеклом, для 1 рукава и 1 огнетушитель	buc	14,00	2 000,00	28 000,00
71.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,58	150,00	87,00
		Total materiale de construcții				627 492,25

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	8,60	400,00	3 440,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,45	500,00	225,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,48	500,00	2 240,00
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	21,36	80,00	1 708,80
5.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	17,48	100,00	1 748,00
6.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	32,25	80,00	2 580,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,84	80,00	147,20
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	23,00	80,00	1 840,00
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	53,60	80,00	4 288,00
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,00	100,00	100,00
		Total utilaje de construcții				18 317,00

Total	Lei	1 368 480,47
TVA	20 %	273 696,09

Total deviz:

**1 642 176,
56**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Ремонт отопительной системы и
внутреннего противопожарного водопровода
детского сада № 8, мун. Чадыр-Лунга

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Отопление				
		1.1.1. Демонтаж				
1	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente (Снятие конвекторов-радиаторов с количеством до 25 элементов)	buc			7,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	65,00	7,80
2	RpID24A	Demontarea robinetilor cu ventil, din otel, turnat, cu flanse sau din fonta si alama cu diametrul 1/4"-1/2" (Снятие литого стального вентиля с фланцами или муфтой из чугуна или латуни, диаметром 1/4"-1/2") Замена на существующих хороших радиаторов кранов для замены на новые	buc			5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	65,00	5,20
3	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 100mm (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 100mm)	m			66,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	65,00	40,30
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	20,00	15,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	24,00	3,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	22,00	5,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	20,00	1,40
4	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (Транспортировка удобных материалов путем переноса, весом более 25 кг, на расстояние 50 м) Перенос демонтируемых радиаторов и труб	t			121,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	65,00	121,56
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен кладки из полнотелых кирпичей, BCA, керамических или легкобетонных блоков, кирпичей GVP, исключая леса и очистку кирпичей)	m3			298,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,00	29,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	65,00	227,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,00	2,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	500,00	39,89
6	RCsB29D	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50	buc			46,16

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления фирмы диаметром кольцевого алмазного сверла: 50 мм)				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	65,00	7,80
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0063	150,00	0,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0117	18,00	0,21
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1900	100,00	19,00
7	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc			37,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	65,00	34,45
8	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором, после установок или укреплений)	buc			19,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,50	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	18,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	80,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	500,00	7,50
		1.2. Радиаторы и трубы				
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, тип 22 1000/500 (L/H) В комплекте с креплениями)	buc			1 129,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2822115700000.1 000.500	Radiator 1000x500	buc	1,0000	1 069,00	1 069,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	18,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	80,00	16,00
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы, тип 22 1500/500 (L/H) В комплекте с креплениями)	buc			1 724,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2822115700000.1 600.500	Radiator 1500x500	buc	1,0000	1 626,00	1 626,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	18,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	3,50	21,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	80,00	24,00
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический ф15 термоголовка")	buc			190,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274205100.1 5	Robinet cu mufa (Клапан термостатический ф15 термоголовка")	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,58
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Клапан отсечной ф15 кран обратки	buc			92,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700.1	Robinet cu dublu reglaj Клапан отсечной ф15	buc	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	5к					
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,43
13	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Спускная пробка с гермет. прокладкой кран маевского	buc			25,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2913134500000.90	Спускная пробка с гермет. прокладкой кран маевского	buc	1,0000	18,00	18,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,00	0,80
14	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Вентиль балансoвый Ф32мм	buc			299,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2875274202700.32в	Robinet (Вентиль балансoвый Ф32 мм)	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	15,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	18,00	0,93
15	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Вентиль балансoвый Ф50мм	buc			619,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2875274202700.50в	Robinet (Вентиль балансoвый Ф50мм)	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	15,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	18,00	0,93
16	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			25,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	18,00	18,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,00	0,80
17	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN20X2.8) stabi	m			33,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216710000.2029	Teava din polietilena sau polipropilena Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN20X2.8	m	1,0300	13,50	13,90
18	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN25X2.5 stabi	m			44,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216710000.2535	Teava din polietilena sau polipropilena Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN25x2.8	m	1,0300	21,50	22,14
19	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN32x4.4	m			64,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2521216710000.3244	Teava din polietilena sau polipropilena Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN20, DN32x4.4	m	1,0300	37,50	38,62
20	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	m			124,69

1	2	3	4	5	6	7
		50,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN25, DN50x8.4)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2521216710000.50	Teava din polietilena sau polipropilena Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN25, DN50x8.4	m	1,0300	89,50	92,19
21	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte теплоизоляция труб д. 50 в подвальной части Materiale marunte=1,050	m			193,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	65,00	31,20
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	150,00	162,22
22	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3,5-95x3,5 (Соединения вводов стальных труб, диаметром 83x3,5 x 95x3,5)	buc			144,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	22,00	5,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	20,00	1,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
23	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm (Прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в соединениях отопительных приборов для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 83x3,5 - 95x3,5 мм) d=89mm, 3mm Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,025	m			388,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2500	65,00	146,25
	2722103300000,89	Teava neagra pentru instalatii d=89mm, 3mm	m	1,0200	142,00	148,46
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	20,00	34,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	24,00	12,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9020	22,00	42,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	20,00	4,74
24	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом 2,1 кг-10 кг/штука)	kg			33,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	65,00	13,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
25	RpIF14E	Confectionarea pe santier a curbelor din teava de instalatii si teava de constructii, prin indoire 80-95 mm (Изготовление на стройплощадке кривых из труб путем сгибания 80-95 мм)	buc			235,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1000	65,00	136,50
	2722103305015	Teava de constructii d=89	m	0,4000	142,00	56,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3800	24,00	9,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	22,00	33,00
26	RpID10E	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 3" (Установка чугунного прямого запорного вентиля с клапаном, с фланцами, Pn 10 атм, диаметром 3") Вентиль чугун d100	buc			2 176,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2200	65,00	144,30
	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d100	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0900	19,00	1,71
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0900	21,00	1,89
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	6,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	3,50	84,00
27	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei (Грунтование и окраска в два слоя трубопроводов установок диаметром более 60 мм, красками на масляной основе)	m2			110,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	65,00	76,05
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1000	42,00	4,20
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	75,00	13,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	20,00	2,00
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	49,00	4,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	19,00	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	21,00	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	500,00	4,98
28	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Маты минватные алюминиевой фольгой толщ. 50мм HERALAN-LAM)	m2			79,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	65,00	42,64
	268216261130п	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Маты минватные алюминиевой фольгой толщ. 50мм HERALAN-LAM	m2	1,0300	35,00	36,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	20,00	0,36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
29	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 (Испытание на непроницаемость под давлением, систем холодной и горячей воды из полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 16-110 мм)	m			10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	65,00	10,40
30	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 20-75 мм)	m			3,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	65,00	3,25
		1.3. Соединения для полипропилена				
31	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 (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Муфты, опоры. углы, обводы PPR	buc			14,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110102.20	Piesa de racordare Муфты, опоры. углы, обводы PPR d20	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	80,00	1,20
32	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 (Соединительные детали, с 2 стыками	buc			16,55

1	2	3	4	5	6	7
		(фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102.2 5	Piesa de racordare (fiting) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d25	buc	1,0000	2,80	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	80,00	1,44
33	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 (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d32	buc			20,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	65,00	13,65
	2875274110102.3 2	Piesa de racordare (fiting) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d32	buc	1,0000	4,80	4,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	80,00	1,68
34	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)Муфты, опоры. углы, обводы PPR d50	buc			42,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	2875274110102.5 0	Piesa de racordare (fiting) Муфты, опоры. углы, обводы PPR d50	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	42,00	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	80,00	2,16
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Переход с металлч, наружной резьбой ф50 на PP50 американка	buc			242,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	65,00	21,45
	2875274110001.4 055	Piesa de legatura Переход с металлч, наружной резьбой ф50 на PP50 американка	buc	1,0000	220,00	220,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			108,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,25
	2875274110150.1 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Резьба стальная сварная ф50)	buc	1,0000	21,00	21,42
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
37	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб PP различного диаметра	buc			9,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	65,00	3,25
	287527420400000	Bratara pt. tevi крепление труб PP	buc	1,0000	2,40	2,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
		1.4. Внутренний противопожарный водопровод				
38	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm (Разборка стальных трубопроводов соединенных сваркой, диам. 50-100 мм)	m			52,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3100	65,00	20,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	24,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	22,00	2,20
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,1500	80,00	12,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0400	400,00	16,00
39	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (Транспортировка удобных материалов путем переноса, весом более 25 кг, на расстояние 50 м) перенос труб	t			121,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	65,00	121,55
40	SA05B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2 1/2" (Стальные оцинкованные трубы в стояках внутренних гидрантов промышленных, жилых и культурно-социальных зданий, диаметр 2 1/2") 76.1x3.6 Material marunt (sirma din otel)=1,010	m			165,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5100	65,00	33,15
	2722103306000,76	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 76.1x3.6	m	1,0100	130,00	132,61
41	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei (Грунтование и окраска в два слоя трубопроводов установок диаметром более 60 мм, красками на масляной основе)	m2			110,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	65,00	76,05
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1000	42,00	4,20
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	75,00	13,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	20,00	2,00
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	49,00	4,90
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1000	19,00	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	21,00	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	500,00	5,04
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 50-100 мм) углы, резьбы Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			116,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,85
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura углы, резьбы	buc	1,0000	25,00	26,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
43	SA37H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 3 ", жестко заделанные)	buc			36,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	65,00	31,85
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,02
44	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Вентильный кран с внутренней резьбой, из чугуна, фланцевый, прямой или угловой, диаметр 50-65 мм) Вентиль пожарный угловой чугунный д.65мм Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,040	buc			1 503,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	65,00	126,75
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt Вентиль пожарный угловой чугунный д.65мм	buc	1,0000	1 300,00	1 352,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	20,00	21,63
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	20,00	3,11
		2. Utilaj				
45	pret de piata	Пожарный рукав д-50мм с соедин, головками и стволом, а также головкой соединительной для пожарного крана	buc			1 400,00
	0000002332	Пожарный рукав д-50мм с соедин, головками и стволом, а также головкой соединительной для пожарного крана	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
46	pret de piata	Шкаф пожарный навесной со стеклом, для 1 рукава и 1 огнетушитель	buc			2 000,00
	41156745102	Шкаф пожарный навесной со стеклом, для 1 рукава и 1 огнетушитель	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.