

Obiect **Благоустройство территории дома престарелых м. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
1	цена oferțanta	Насос циркуляционный системы теплоснабжения ВРН 120/280.50Т	buc			13000,000 0,000
	258963	Насос циркуляционный системы теплоснабжения ВРН 120/280.50Т	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
2	цена oferțanta	Расширительный бак V=200л "Maxivarem LR"	buc			5300,000 0,000
	2589631	Расширительный бак V=200л "Maxivarem LR"	buc	1,0000	5 300,00	5 300,00
3	цена oferțanta	Гидроуровнитель TRIO THERMSET Line-180/2-L	buc			30000,000 0,000
	2589633	Гидроуровнитель TRIO THERMSET Line-180/2-L	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
4	цена oferțanta	Бак запаса воды емк.500л	buc			3600,000 0,000
	2589634	Бак запаса воды емк.500л	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
5	цена oferțanta	Насос KPS30/16М	buc			3000,000 0,000
	2589635	Насос KPS30/16М	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
6	цена oferțanta	Грязевик (фильтр) Ду65	buc			1000,000 0,000
	2589636	Грязевик (фильтр) Ду65	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
7	цена oferțanta	Грязевик (фильтр) Ду 40	buc			550,000 0,000
	2589637	Грязевик (фильтр) Ду 40	buc	1,0000	550,00	550,00
8	цена oferțanta	Грязевик (фильтр) Ду 20	buc			190,000 0,000
	2589638	Грязевик (фильтр) Ду 20	buc	1,0000	190,00	190,00
		2. Монтаж оборудования				
9	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Установка путем навинчивания циркуляционного насоса, на существующий трубопровод, диаметром более 1")	buc			162,900 115,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	38,40	115,20
	25212167010-20	Teava din otel Ф20мм	m	0,5000	20,00	10,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0700	30,00	2,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	20,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6400	20,00	12,80
10	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 200 l (Установка расширительного бака на постамент, емкостью 200л)	buc			524,120 195,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	38,40	195,84
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	50,00	250,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	11,00	8,91

	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	22,00	0,73
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	88,00	2,02
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,40	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	13,00	2,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	20,00	8,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	15,00	1,88
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	0,00	0,00
11	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (Бак запаса 500л)	buc			524,120 195,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	38,40	195,84
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	50,00	250,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	11,00	8,91
	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	22,00	0,73
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	88,00	2,02
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,40	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	13,00	2,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	20,00	8,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	15,00	1,88
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	0,00	0,00
12	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2" (Гидровыравниватель)	buc			416,320 261,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	38,40	261,12
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	23,00	92,00
	28752741220-0	Racord olandez	buc	2,0000	20,00	40,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	7,00	14,00
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0600	30,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	20,00	2,40
13	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр Ф65)-ст-ть в оборудовании	buc			271,610 119,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	38,40	119,04
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	60,00	120,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	11,00	1,10
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	20,00	10,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	13,00	1,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
14	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр Ф40, Ф20)-ст-ть в оборудовании	buc			271,610 119,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	38,40	119,04
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	60,00	120,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	11,00	1,10
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	20,00	10,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	13,00	1,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
		3. Сантехнические работы				
		3.1. Трубопроводы и арматура				
15	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем	buc			328,460 24,960

		центрального отопления, диаметром 65мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	38,40	24,96
	28752742051-0	Robinet cu mufa Ф65мм	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	30,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	20,00	2,00
16	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 50мм)	buc			239,940 17,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	38,40	17,28
	28752742051-1	Robinet cu mufa Ф50мм	buc	1,0000	220,00	220,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	30,00	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,52
17	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 40мм)	buc			191,700 9,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	38,40	9,60
	28752742051-2	Robinet cu mufa Ф40мм	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 20мм)	buc			96,850 5,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,40	5,76
	28752742051-3	Robinet cu mufa Ф20мм	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
19	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Клапан обратный диаметром 50мм)	buc			419,940 17,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	38,40	17,28
	28752742051-4	Клапан обратный диаметром 50мм	buc	1,0000	400,00	400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	30,00	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,52
20	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Клапан обратный диаметром 40мм)	buc			311,700 9,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	38,40	9,60
	28752742051-5	Клапан обратный диаметром 40мм	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан обратный диаметром 20мм)	buc			66,850 5,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,40	5,76
	28752742051-6	Клапан обратный диаметром 20мм	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
22	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Установка предохранительного клапана пружинного Ф20мм)	buc			260,680 9,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	38,40	9,60
	29131545000--1	Предохранительный пружинный клапан Ф20мм	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	30,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	20,00	0,60
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотделитель)	buc			124,440 3,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	38,40	3,84
	29131345000-1	Автоматический воздухоотделитель	buc	1,0000	120,00	120,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	6,00	0,60

24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый муфтовый (спускной) Ф25мм)	buc			306,850 5,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	38,40	5,76
	28752742051-7	Кран шаровый муфтовый (спускной) Ф25мм	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
25	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Головка соединительная муфтовая ГМ-50))	buc			123,780 21,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	38,40	21,12
	252315671380-1	Головка соединительная муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	30,00	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,52
26	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Головка соединительная рукавная ГР-50))	buc			103,780 21,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	38,40	21,12
	252315671380-0	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	30,00	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,52
27	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий ,внутренний диаметр и толщина стенки 70 x 3,5 мм ... 76 x 3,5 мм)	m			120,948 36,864
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	38,40	36,86
	25212167010-76	Teava din otel Ф76мм	m	1,0150	75,00	76,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	13,00	0,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,00	3,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura-jndjls	buc	0,1500	20,00	3,00
28	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, внутренний диаметр и толщина стенки 51 x 3,5 мм ... 57 x 2,5 мм)	m			96,867 31,488
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	38,40	31,49
	25212167010-57	Teava din otel Ф57*2,5	m	1,0150	58,00	58,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	13,00	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,00	2,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	15,00	0,39
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura-jndjls	buc	0,1500	20,00	3,00
29	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 1 1/2" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального	m			73,743 23,808

		отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 45мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	38,40	23,81
	25212167010-45	Teava din otel Ф45мм	m	1,0150	46,00	46,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	13,00	0,65
30	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25мм)	m			45,371 18,432
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	38,40	18,43
	25212167010-25	Teava din otel Ф25мм	m	1,0150	24,60	24,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,00	0,39
31	IC11B	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 3/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4")	m			37,630 15,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,40	15,36
	25212167010-20	Teava din otel Ф20мм	m	1,0150	20,00	20,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,00	0,39
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg			19,832 8,832
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	38,40	8,83
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,00
33	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m			4,256 3,456
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	38,40	3,46
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
34	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m			3,072 3,072
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	38,40	3,07
35	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m			5,224 4,224

		1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	38,40	4,22
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
36	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m			3,840 <hr/> 3,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	38,40	3,84
37	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm (Испытание на герметичность под давлением подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 мм)	m			6,192 <hr/> 4,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	38,40	4,99
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
38	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 мм)	m			4,608 <hr/> 4,608
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	38,40	4,61
39	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Подготовка оштукатуренных (неоштукатуренных) бетонных или металлических поверхностей перед антикоррозионной защитой с помощью металлической щетки)	m2			5,124 <hr/> 4,224
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	38,40	4,22
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
40	IzA07A	Tratamentul superficial al suprafetelor de beton tencuite cu mortar de ciment prin silicatarie cu solutie de silicat de sodiu aplicata in patru straturi (Обработка бетонных поверхностей цементным раствором, с силикатизацией раствором силиката натрия, и нанесенным в четыре слоя)	m2			19,590 <hr/> 17,280
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	38,40	17,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	14,00	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2413527345136	Silicat de sodiu solutie tip SD S 2902	kg	0,1600	14,00	2,24
41	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			29,586 <hr/> 18,048
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	38,40	11,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	38,40	6,14
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	33,00	6,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	21,00	3,19

	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	24,00	0,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	24,00	0,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
42	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем)	m2			124,274 40,704
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	38,40	40,70
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	74,00	76,22
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,00	0,98
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
43	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Защита теплоизоляции трубопроводов, выполненная из стекловолокна, обязанного оцинкованной проволокой диаметром 1,25 мм) PCT	m2			72,519 8,947
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	38,40	8,95
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	56,00	61,71
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,86
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm -(Tubolit TL-76/20 -DG) Materiale marunte=1,0500	m			38,840 16,128
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	38,40	16,13
	332051735223-0	Termoizolatie conducte -Tubolit TL-76/20 -DG	m	1,0300	21,00	22,71
45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm -(Tubolit TL-60/20 -DG-A) Materiale marunte=1,0500	m			37,758 16,128
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	38,40	16,13
	332051735223-1	Termoizolatie conducte -Tubolit TL-60/20 -DG-A	m	1,0300	20,00	21,63
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm -(Tubolit TL-46/13 -DG-A) Materiale marunte=1,0500	m			33,432 16,128
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	38,40	16,13
	332051735223-2	Termoizolatie conducte -Tubolit TL-46/13-DG-A	m	1,0300	16,00	17,30
		3.2. Демонтаж				
47	RpIA53A	Demontarea cazanelor de incalzire centrala (Снятие котлов центрального отопления)	buc			486,000 480,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,5000	38,40	480,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	12,00	6,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
48	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2" (Снятие чугунных или стальных вентилей или фитингов для установок центрального отопления, диаметром до 2")	buc			37,560 34,560
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	38,40	34,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
49	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных	m			21,052 14,592

		зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-11/4")				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	38,40	14,59
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	13,00	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	30,00	0,87
50	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 11/2"-2")	m			24,088 16,128
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	38,40	16,13
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	13,00	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	20,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	30,00	0,99
51	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2" (Снятие насоса теплой воды с трубопроводом 1"-2 1/2") Material marunt=1,0500	buc			108,780 107,520
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8000	38,40	107,52
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	12,00	1,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
Захария И.

(functia, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Благоустройство территории дома престарелых м.Чадыр- Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Сантехнические работы

Valoarea de deviz 110 558,88 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2019

№ 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. Оборудование				
1	цена офертанта	Насос циркуляционный системы теплоснабжения ВРН 120/280.50Т	buc	2,0000	13000,000 0,000	26000,000 0,000
2	цена офертанта	Расширительный бак V=200л "Махивarem LR"	buc	1,0000	5300,000 0,000	5300,000 0,000
3	цена офертанта	Гидроуравнитель TRIO THERMSET Line-180/2-L	buc	1,0000	30000,000 0,000	30000,000 0,000
4	цена офертанта	Бак запаса воды емк.500л	buc	1,0000	3600,000 0,000	3600,000 0,000
5	цена офертанта	Насос KPS30/16M	buc	1,0000	3000,000 0,000	3000,000 0,000
6	цена офертанта	Грязевик (фильтр) Ду65	buc	1,0000	1000,000 0,000	1000,000 0,000
7	цена офертанта	Грязевик (фильтр) Ду 40	buc	2,0000	550,000 0,000	1100,000 0,000
8	цена офертанта	Грязевик (фильтр) Ду 20	buc	1,0000	190,000 0,000	190,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			70190,000
		Total Оборудование Inclusiv salariu				70190,000
		2. Монтаж оборудования				
9	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta,	buc	3,0000	162,900 115,200	488,700 345,600

		prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Установка путем навинчивания циркуляционного насоса, на существующий трубопровод, диаметром более 1")				
10	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 200 l (Установка расширительного бака на постамент, емкостью 200л)	buc	1,0000	524,120 195,840	524,120 195,840
11	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (Бак запаса 500л)	buc	1,0000	524,120 195,840	524,120 195,840
12	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4" si iesire Dn 2" (Гидровыравниватель)	buc	1,0000	416,320 261,120	416,320 261,120
13	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр Ф65)-ст-ть в оборудовании	buc	1,0000	271,610 119,040	271,610 119,040
14	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр Ф40, Ф20)-ст-ть в оборудовании	buc	3,0000	271,610 119,040	814,830 357,120
		<i>Total</i>	Lei			3039,700
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	22,5 %			331,776
		<i>Транспорт материалов</i>	4 %			62,606
		<i>Прямые затраты</i>				3434,082
		<i>Накладные расходы</i>	36 %			530,842
		ИТОГО:				3964,924
		<i>Сметная прибыль</i>	4 %			158,597
		Total Монтаж оборудования Inclusiv salariu				4123,521 1474,560
		3. Сантехнические работы				
		3.1. Трубопроводы и арматура				
15	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	2,0000	328,460 24,960	656,920 49,920

		nominal de 2 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 65мм)				
16	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 50мм)	buc	4,0000	239,940 17,280	959,760 69,120
17	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 40мм)	buc	6,0000	191,700 9,600	1150,200 57,600
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 20мм)	buc	6,0000	96,850 5,760	581,100 34,560
19	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Клапан обратный диаметром 50мм)	buc	2,0000	419,940 17,280	839,880 34,560
20	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Клапан обратный диаметром 40мм)	buc	2,0000	311,700 9,600	623,400 19,200
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан обратный диаметром 20мм)	buc	1,0000	66,850 5,760	66,850 5,760
22	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Установка предохранительного клапана пружинного Ф20мм)	buc	1,0000	260,680 9,600	260,680 9,600
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc	4,0000	124,440	497,760

		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотделитель)			3,840	15,360
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый муфтовый (спускной) Ф25мм)	buc	4,0000	306,850 5,760	1227,400 23,040
25	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Головка соединительная муфтовая ГМ-50))	buc	1,0000	123,780 21,120	123,780 21,120
26	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Головка соединительная рукавная ГР-50))	buc	1,0000	103,780 21,120	103,780 21,120
27	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий ,внутренний диаметр и толщина стенки 70 x 3,5 мм ... 76 x 3,5 мм)	m	22,0000	120,948 36,864	2660,856 811,008
28	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de	m	2,0000	96,867 31,488	193,734 62,976

		51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, внутренний диаметр и толщина стенки 51 x 3,5 мм ... 57 x 2,5 мм)				
29	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 1 1/2" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 45мм)	m	4,0000	73,743 23,808	294,972 95,232
30	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25мм)	m	9,0000	45,371 18,432	408,339 165,888
31	IC11B	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 3/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4")	m	2,0000	37,630 15,360	75,260 30,720

32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	14,0000	19,832 8,832	277,648 123,648
33	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	11,0000	4,256 3,456	46,816 38,016
34	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	11,0000	3,072 3,072	33,792 33,792
35	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	6,0000	5,224 4,224	31,344 25,344
36	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	6,0000	3,840 3,840	23,040 23,040

		plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
37	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm (Испытание на герметичность под давлением подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 мм)	m	22,0000	6,192 4,992	136,224 109,824
38	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 мм)	m	22,0000	4,608 4,608	101,376 101,376
39	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Подготовка оштукатуренных (неоштукатуренных) бетонных или металлических поверхностей перед антикоррозионной защитой с помощью металлической щетки)	m2	8,0000	5,124 4,224	40,992 33,792
40	IzA07A	Tratamentul superficial al suprafetelor de beton tencuite cu mortar de ciment prin silicatarie cu solutie de silicat de sodiu aplicata in patru straturi (Обработка	m2	8,0000	19,590 17,280	156,720 138,240

		бетонных поверхностей цементным раствором, с силикатизацией раствором силиката натрия, и нанесенным в четыре слоя)				
41	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	8,0000	29,586 18,048	236,688 144,384
42	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем)	m2	2,8000	124,274 40,704	347,967 113,971
43	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Защита термоизоляции трубопроводов, выполненная из стекловолокна, обвязанного оцинкованной проволокой диаметром 1,25 мм) PCT	m2	2,8000	72,519 8,947	203,054 25,052
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm -(Tubolit TL-76/20 -DG) Materiale marunte=1,0500	m	22,0000	38,840 16,128	854,469 354,816
45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm -(Tubolit TL-60/20 -DG-A) Materiale marunte=1,0500	m	2,0000	37,758 16,128	75,516 32,256
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	4,0000	33,432 16,128	133,728 64,512

		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm -(Tubolit TL-46/13 -DG-A) Materiale marunte=1,0500				
		<i>Total</i>	Lei			13424,045
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				13424,045 2888,847
		3.2. Демонтаж				
47	RpIA53A	Demontarea cazanelor de incalzire centrala (Снятие котлов центрального отопления)	buc	2,0000	486,000 480,000	972,000 960,000
48	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2" (Снятие чугунных или стальных вентилей или фитингов для установок центрального отопления, диаметром до 2")	buc	6,0000	37,560 34,560	225,360 207,360
49	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-11/4")	m	10,0000	21,052 14,592	210,520 145,920
50	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 11/2"-2")	m	6,0000	24,088 16,128	144,528 96,768
51	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie	buc	2,0000	108,780	217,560

		a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2" (Снятие насоса теплой воды с трубопроводом 1"-2 1/2") Material marunt=1,0500			107,520	215,040
		<i>Total</i>	Lei			1769,968
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				1769,968 1625,088
		<i>Total</i>	Lei			15194,013
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	22,5 %			1015,635
		<i>Транспорт материалов</i>	4 %			424,835
		<i>Прямые затраты</i>				16634,483
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			499,034
		<i>ИТОГО:</i>				17133,517
		<i>Сметная прибыль</i>	4 %			685,340
		Total Сантехнические работы Inclusiv salariu				17818,857 4513,935

		Total	Lei		92132,40
		Total			92132,40
		TVA	20 %		18426,48
		Total deviz: Inclusiv salariu			110558,88
					5988,50

Intocmit

Verificat

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Благоустройство территории
дома престарелых м.Чадыр-
Лунга**

Formular Nr.3

(наименование стройки)

WinCmeta

**Локальная ресурсная смета №
Сантехнические работы**

составлена в текущих ценах 12.06.2019

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Всего ресурсов № :				

Затраты труда:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	2,4800	38,40	95,232
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,6204	38,40	139,023
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	90,0100	38,40	3456,384
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,0800	38,40	2076,672
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6000	38,40	138,240
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1600	38,40	82,944
		Итого по затратам труда				5988,50

Материальные ресурсы:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0460	88,00	4,048
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0660	22,00	1,452
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9500	0,00	0,000
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2630	0,00	0,000
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,5830	30,00	47,490
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,2100	12,00	14,520
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,3200	24,00	7,680
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,3720	13,00	56,836
9.	2413527345136	Silicat de sodiu solutie tip SD S 2902	kg	1,2800	14,00	17,920
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	12,8080	20,00	256,160
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,6160	33,00	53,328
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,2100	20,00	44,200
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,2160	21,00	25,536
14.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,2400	24,00	5,760
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,0200	11,00	22,220
16.	25212167010-20	Teava din otel Φ20мм	m	3,5300	20,00	70,600
17.	25212167010-25	Teava din otel Φ25мм	m	9,1350	24,60	224,721
18.	25212167010-45	Teava din otel Φ45мм	m	4,0600	46,00	186,760
19.	25212167010-57	Teava din otel Φ57*2,5	m	2,0300	58,00	117,740
20.	25212167010-76	Teava din otel Φ76мм	m	22,3300	75,00	1674,750
21.	252315671380-0	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	1,0000	80,00	80,000

22.	252315671380-1	Головка соединительная муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	100,00	100,000
23.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	6,00	2,400
24.	258963	Насос циркуляционный системы теплоснабжения ВРН 120/280.50Т	buc	2,0000	13000,00	26000,000
25.	2589631	Расширительный бак V=200л "Maxivarem LR"	buc	1,0000	5300,00	5300,000
26.	2589633	Гидроуравнитель TRIO THERMSET Line-180/2-L	buc	1,0000	30000,00	30000,000
27.	2589634	Бак запаса воды емк.500л	buc	1,0000	3600,00	3600,000
28.	2589635	Насос KPS30/16M	buc	1,0000	3000,00	3000,000
29.	2589636	Грязевик (фильтр) Ду65	buc	1,0000	1000,00	1000,000
30.	2589637	Грязевик (фильтр) Ду 40	buc	2,0000	550,00	1100,000
31.	2589638	Грязевик (фильтр) Ду 20	buc	1,0000	190,00	190,000
32.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	3,0856	56,00	172,794
33.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	2,8840	74,00	213,416
34.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	14,0000	11,00	154,000
35.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,000
36.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	23,00	92,000
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1650	15,00	2,475
38.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1820	15,00	2,730
39.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4732	15,00	7,098
40.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,0890	15,00	31,335
41.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	1,0640	15,00	15,960
42.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	2,00	32,000
43.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	56,0000	1,20	67,200
44.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	1,00	16,000
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	56,0000	0,50	28,000
46.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	0,60	9,600
47.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	56,0000	0,40	22,400
48.	2875274021000	Curba pentru sudura-jndjls	buc	3,6000	20,00	72,000
49.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	7,00	14,000
50.	28752741220-0	Racord olandez	buc	2,0000	20,00	40,000
51.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,0000	20,00	60,000
52.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,8000	5,00	24,000
53.	28752742051-0	Robinet cu mufa Ф65мм	buc	2,0000	300,00	600,000
54.	28752742051-1	Robinet cu mufa Ф50мм	buc	4,0000	220,00	880,000
55.	28752742051-2	Robinet cu mufa Ф40мм	buc	6,0000	180,00	1080,000
56.	28752742051-3	Robinet cu mufa Ф20мм	buc	6,0000	90,00	540,000
57.	28752742051-4	Клапан обратный диаметром 50мм	buc	2,0000	400,00	800,000
58.	28752742051-5	Клапан обратный диаметром 40мм	buc	2,0000	300,00	600,000
59.	28752742051-6	Клапан обратный диаметром 20мм	buc	1,0000	60,00	60,000
60.	28752742051-7	Кран шаровый муфтовый (спускной) Ф25мм	buc	4,0000	300,00	1200,000
61.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	8,0000	60,00	480,000
62.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	10,0000	50,00	500,000
63.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	2,4000	3,00	7,200
64.	29131345000-1	Автоматический воздухоотделитель	buc	4,0000	120,00	480,000
65.	29131545000--1	Предохранительный пружинный клапан	buc	1,0000	250,00	250,000

		Ф20мм				
66.	332051735223-0	Termoizolatie conducte -Tubolit TL-76/20-DG	m	23,7930	21,00	499,653
67.	332051735223-1	Termoizolatie conducte -Tubolit TL-60/20-DG-A	m	2,1630	20,00	43,260
68.	332051735223-2	Termoizolatie conducte -Tubolit TL-46/13-DG-A	m	4,3260	16,00	69,216
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0400	14,00	0,560
		Итого по строительным материалам				82376,02

Строительные машины:

1.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	0,00	0,000
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,0600	20,00	41,200
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	0,00	0,000
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1400	0,00	0,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,9000	20,00	18,000
		Итого по строительным машинам				59,20

Total	Lei	92132,40
Total		92132,40
TVA	20 %	18426,48

Всего: 110558,88

Составил

Захария И.

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Obiect **Благоустройство территории дома престарелых м. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
1	цена офертанта	Газовый счетчик G-16T с термокомпенсатором	buc			18000,000 0,000
	215896340	Газовый счетчик G16T с термокомпенсатором	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
2	цена офертанта	Электромагнитный клапан МГК Ду50	buc			950,000 0,000
	215896341	Электромагнитный клапан МГК Ду50	buc	1,0000	950,00	950,00
3	цена офертанта	Электромагнитный клапан отсекаТЕЛЬ Ду20	buc			1200,000 0,000
	215896342	Электромагнитный клапан отсекаТЕЛЬ Ду20	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
4	цена офертанта	Сигнализатор загазованности	buc			1100,000 0,000
	215896343	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
5	цена офертанта	Клапан термозапорный Д=32мм	buc			600,000 0,000
	215896344	Клапан термозапорный Д=32мм	buc	1,0000	600,00	600,00
		2. Монтажные работы				
6	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2" (Установка газового счетчика со штуцером на существующую плиту, диаметр соединения 1 1/2")	buc			42,080 40,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,80	40,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0400	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	16,00	1,28
7	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65 mm (Клапан диаметр 65мм)	buc			536,210 155,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	40,80	155,04
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	220,00	220,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	60,00	120,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1100	11,00	1,21
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	24,00	0,84
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	56,00	1,12
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6200	20,00	12,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	13,00	2,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	15,00	3,00
8	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer (Предохранительное устройство при недостатке газа-воздуха)	buc			305,610 142,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	40,80	142,80
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta-ст-ть в оборуд.	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	60,00	120,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	13,00	2,99

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8200	20,00	16,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	15,00	3,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	11,00	0,77
	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,1100	25,00	2,75
9	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 32 (Установка предохранительного клапана, на резьбе, с номинальным диаметром 32мм)	buc			18,096
						17,136
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	40,80	17,14
	2913154500000	Supapa de siguranta-ст-ть в оборуд.	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,00	0,96
		3. Сантехнические работы				
		3.1. Трубопроводы и арматура				
10	ID10F	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 65мм (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 65мм)	buc			1419,920
						118,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,9000	40,80	118,32
	28752742052-0	Robinet de inchidere (cana)-Ф65мм задвижка	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0500	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	16,00	1,60
11	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 32мм)	buc			620,320
						69,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	40,80	69,36
	28752742052-1	Robinet de inchidere (cana) Ф32мм	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,00	0,96
12	IC30H	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2 1/2" (Установка -американка 65мм))	buc			442,400
						40,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,80	40,80
	25231567138-0	Fitinguri --американка Ф65мм	buc	1,0000	400,00	400,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0500	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	16,00	1,60
13	IC30H	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2 1/2" (Установка -резьба 65мм))	buc			142,400
						40,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,80	40,80
	25231567138-1	Fitinguri --резьба Ф65мм	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0500	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	16,00	1,60
14	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Установка -американка Ф32мм)	buc			264,672
						13,872
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	40,80	13,87
	25231567138-3	Fitinguri -американка Ф32мм	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0250	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	16,00	0,80
15	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Установка -резьба Ф32мм)	buc			54,672
						13,872
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	40,80	13,87
	25231567138-4	Fitinguri -резьба Ф32мм	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0250	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	16,00	0,80
16	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat	buc			138,744

		cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 15мм)				18,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,80	18,36
	28752742052-15	Robinet de inchidere (cana) Φ15мм	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,38
17	IC24F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2 1/2" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 76мм)	m			174,861 69,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	40,80	69,36
	2521216701-76	Teava din otel Φ76мм	m	1,0000	75,00	75,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1670	13,00	2,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4010	20,00	8,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0890	15,00	1,33
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	63,00	18,90
18	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1 1/4")	m			98,711 48,960
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	40,80	48,96
	2521216701-32	Teava din otel Φ1 1/4"	m	1,0000	44,00	44,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	13,00	1,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	20,00	3,96
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	15,00	0,61
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
19	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 15мм)	m			58,257 34,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	40,80	34,68
	25212167010-15	Teava din otel Φ15мм	m	1,0000	20,00	20,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	13,00	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	20,00	2,36
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	15,00	0,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
20	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg			21,384 9,384
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,80	9,38
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
21	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Грунтование труб и аппаратов суриком в один слой)	m2			21,624 17,544
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	40,80	6,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	40,80	11,02
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	24,00	3,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	24,00	0,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
22	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi,	m2			30,714

		inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)				19,176
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,80	12,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,80	6,53
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	33,00	6,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	21,00	3,19
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	24,00	0,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	24,00	0,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
23	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров Ф76мм дл.500мм)	buc			62,516 20,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,80	20,40
	2722103310-76	Teava instalatie Ф76мм дл.0,5	m	0,5000	78,00	39,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	13,00	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	20,00	0,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	35,00	0,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,55	0,66
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	200,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	14,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 000,00	0,20
24	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр Ф125мм дл.500мм)	buc			93,608 26,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,80	26,52
	2722103310-12	Teava instalatie Ф125мм дл.500мм	m	0,5000	120,00	60,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	13,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	20,00	1,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	35,00	2,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,55	0,99
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	14,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 000,00	0,30
25	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm (Заглушка для труб диам. 65мм)	buc			101,084 56,304
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,3800	40,80	56,30
	271040360700-0	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029-zaглушка	kg	0,6900	60,00	41,40
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,1200	15,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	13,00	0,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
26	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 65мм, электросваркой) ИФС	buc			230,122 30,192
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	40,80	30,19
	287527440020-65	Flanse din otel Ф65	buc	1,0000	166,00	166,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	36,00	16,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	13,00	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	20,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	30,00	14,70
27	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m			5,488 4,488
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,80	4,49
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	20,00	1,00

28	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончателное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m			4,472 3,672
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,80	3,67
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	20,00	0,80
29	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m			7,520 6,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,80	6,12
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	20,00	1,40
30	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончателное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m			6,504 5,304
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	40,80	5,30
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	20,00	1,20
31	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 250 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			540,294 154,224
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	40,80	154,22
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	22,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,00	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,00	0,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,00
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная готовая решетка)	buc			92,975 20,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,80	19,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,80	1,22
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	70,00	70,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
33	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор Ф250мм) Material marunt=1,0050	buc			937,679 251,736
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	40,80	251,74

	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	12,00	1,69
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	12,00	6,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,00	3,42
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,55	3,12
	271070354938-2	Otel cornier 22x22x2 mm -дефлектор ф250	buc	1,0000	400,00	402,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	55,00	5,91
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	22,00	0,88
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,20
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	11,00	3,43
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	11,00	1,77
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	11,00	0,82
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	11,00	2,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	13,00	0,59
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,43
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,00	0,24
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	12,00	186,57
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,00	24,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	0,00	0,00
		3.2. Демонтаж				
34	RpGC15A	Demontarea contoarelor de gaze volumetrice, montate cu racorduri olandeze de 3/4"-1 1/2" si debit de 3-20 mc/ora (Снятие объемных газовых счетчиков расходом 3-20 м3/час)	buc			13,872 <hr/> 13,872
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	40,80	13,87
35	RpID21A	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3/8"-1" (Снятие вентиля двойного регулирования, проходного вентиля с наклонным седлом, проходного вентиля на воздуховоде, воздушного вентиля, диаметром 3/8"-1")	buc			3,264 <hr/> 3,264
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	40,80	3,26
36	RpID21B	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Снятие вентиля двойного регулирования, проходного вентиля с наклонным седлом, проходного вентиля на воздуховоде, воздушного вентиля, диаметром 1 1/4"-1 1/2")	buc			4,896 <hr/> 4,896
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	40,80	4,90
37	RpIC19A	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 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m			17,260 <hr/> 12,240
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	40,80	12,24
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	13,00	0,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	20,00	2,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	0,00	0,00
38	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-1 1/4")	m			21,094 <hr/> 15,504

	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	40,80	15,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	13,00	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	0,00	0,00
39	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1 1/2"-2")	m			24,106 ----- 17,136
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,80	17,14
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	13,00	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	20,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
Захария И.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Благоустройство территории
дома престарелых м. Чадыр-
Лунга**

Formular Nr.3

(наименование стройки)

WinCmeta

**Локальная ресурсная смета №
Сантехнические работы по газу**

составлена в текущих ценах 12.06.2019

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Всего ресурсов № :				

Затраты труда:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	1,2400	40,80	50,592
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,80	19,176
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,6400	40,80	26,112
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,3800	40,80	56,304
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	76,8100	40,80	3133,848
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	121,8800	40,80	4972,704
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,0530	40,80	614,162
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7200	40,80	70,176
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	40,80	30,192
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,80	1,224
		Итого по затратам труда				8974,48

Материальные ресурсы:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,200
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,200
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	56,00	2,240
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	24,00	1,680
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,2200	25,00	5,500
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	0,00	0,000
7.	1714227322940	Cinera fuior	kg	10,1730	0,00	0,000
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0805	22,00	1,771
9.	215896340	Газовый счетчик G16T с термокомпенсатором	buc	1,0000	18000,00	18000,000
10.	215896341	Электромагнитный клапан МГК Ду50	buc	1,0000	950,00	950,000
11.	215896342	Электромагнитный клапан отсекаТЕЛЬ Ду20	buc	1,0000	1200,00	1200,000
12.	215896343	Сигнализатор загазованности	buc	2,0000	1100,00	2200,000
13.	215896344	Клапан термозапорный Д=32мм	buc	2,0000	600,00	1200,000
14.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0712	14,00	0,997
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,760

16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	29,0574	13,00	377,747
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1075	55,00	5,912
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	62,5126	20,00	1250,252
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,8080	33,00	26,664
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0800	35,00	2,800
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,6540	16,00	26,464
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6080	21,00	12,768
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0285	22,00	0,627
24.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,6000	24,00	14,400
25.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,1200	24,00	2,880
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3600	11,00	3,960
27.	2521216701-32	Teava din otel Φ 1 1/4"	m	12,0000	44,00	528,000
28.	2521216701-76	Teava din otel Φ 76mm	m	9,0000	75,00	675,000
29.	25212167010-15	Teava din otel Φ 15mm	m	1,0000	20,00	20,000
30.	25231567138-0	Fitinguri --американка Φ 65mm	buc	2,0000	400,00	800,000
31.	25231567138-1	Fitinguri --резьба Φ 65mm	buc	4,0000	100,00	400,000
32.	25231567138-3	Fitinguri -американка Φ 32mm	buc	3,0000	250,00	750,000
33.	25231567138-4	Fitinguri -резьба Φ 32mm	buc	6,0000	40,00	240,000
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0800	1,55	4,773
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,775
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	1000,00	0,500
37.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,5473	12,00	186,568
38.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0201	12,00	0,241
39.	271040360700-0	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029-заглушка	kg	0,6900	60,00	41,400
40.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	11,1555	16,00	178,488
41.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	18,0386	16,00	288,618
42.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	22,3821	16,00	358,114
43.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	12,00	6,874
44.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0744	11,00	0,818
45.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	11,00	2,653
46.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3115	11,00	3,426
47.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	11,00	1,769
48.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	8,0000	12,00	96,000
49.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,9669	11,00	32,636
50.	271070354938-2	Otel cornier 22x22x2 mm -дефлектор ϕ 250	buc	1,0050	400,00	402,000
51.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,0395	12,00	24,474
52.	2722103310-12	Teava instalatie Φ 125mm дл.500mm	m	0,5000	120,00	60,000
53.	2722103310-76	Teava instalatie Φ 76mm дл.0,5	m	0,5000	78,00	39,000
54.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mmnl 4	kg	0,1200	15,00	1,800
55.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0840	15,00	1,260
56.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,5200	15,00	7,800
57.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3727	18,00	6,709

58.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,7200	15,00	25,800
59.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	70,00	70,000
60.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	36,00	16,920
61.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0400	2,00	16,080
62.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	1,00	16,000
63.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,2460	0,50	7,622
64.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,0000	0,50	8,000
65.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0600	2,00	24,120
66.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	1,00	32,000
67.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0400	1,00	8,040
68.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0400	0,50	4,020
69.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	14,2410	0,50	7,120
70.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	0,50	16,000
71.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,2410	0,50	7,120
72.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
73.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	2,7000	63,00	170,100
74.	2875274123510	Dop din fonta	buc	93,6000	5,00	468,000
75.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	2,0000	220,00	440,000
76.	28752742052-0	Robinet de inchidere (cana)-Ф65мм задвижка	buc	2,0000	1300,00	2600,000
77.	28752742052-1	Robinet de inchidere (cana) Ф32мм	buc	3,0000	550,00	1650,000
78.	28752742052-15	Robinet de inchidere (cana) Ф15мм	buc	1,0000	120,00	120,000
79.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	4,0000	60,00	240,000
80.	287527440020-65	Flanse din otel Ф65	buc	1,0000	166,00	166,000
81.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	60,00	240,000
82.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0237	3,00	0,071
83.	2913154500000	Supara de siguranta-ст-ть в оборуд.	buc	2,0000	0,00	0,000
84.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta-ст-ть в оборуд.	buc	2,0000	0,00	0,000
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0015	14,00	0,021
		Итого по строительным материалам				36809,36

Строительные машины:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,8200	20,00	56,400
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1675	0,00	0,000
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	30,00	14,700
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	30,00	6,600
		Итого по строительным машинам				77,70

Total	Lei	50364,42
Total		50364,42
TVA	20 %	10072,88

Всего: 60437,30

Составил

Захария И.

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Благоустройство территории дома престарелых м.Чадыр- Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Сантехнические работы по газу

Valoarea de deviz 60 437,30 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2019

№ 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. Оборудование				
1	цена офертанта	Газовый счетчик G-16T с термокомпенсатором	buc	1,0000	18000,000 0,000	18000,000 0,000
2	цена офертанта	Электромагнитный клапан МГК Ду50	buc	1,0000	950,000 0,000	950,000 0,000
3	цена офертанта	Электромагнитный клапан отсекаТЕЛЬ Ду20	buc	1,0000	1200,000 0,000	1200,000 0,000
4	цена офертанта	Сигнализатор загазованности	buc	2,0000	1100,000 0,000	2200,000 0,000
5	цена офертанта	Клапан термозапорный Д=32мм	buc	2,0000	600,000 0,000	1200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			23550,000
		Total Оборудование Inclusiv salariu				23550,000
		2. Монтажные работы				
6	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2" (Установка газового счетчика со штуцером на существующую плиту, диаметр соединения 1 1/2")	buc	1,0000	42,080 40,800	42,080 40,800
7	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65 mm	buc	2,0000	536,210	1072,420

		(Клапан диаметр 65мм)			155,040	310,080
8	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer (Предохранительное устройство при недостатке газа-воздуха)	buc	2,0000	305,610 142,800	611,220 285,600
9	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 32 (Установка предохранительного клапана, на резьбе, с номинальным диаметром 32мм)	buc	2,0000	18,096 17,136	36,192 34,272
		<i>Total</i>	Lei			1761,912
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	22,5 %			150,919
		<i>Транспорт материалов</i>	4 %			43,646
		<i>Прямые затраты</i>				1956,477
		<i>Накладные расходы</i>	35 %			234,763
		<i>ИТОГО:</i>				2191,240
		<i>Сметная прибыль</i>	4 %			87,650
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				2278,890 670,752
		3. Сантехнические работы				
		3.1. Трубопроводы и арматура				
10	ID10F	Robinet de inchidere cu cer (cana) si mufe sau robinet cu cer cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 65мм (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 65мм)	buc	2,0000	1419,920 118,320	2839,840 236,640
11	ID10D	Robinet de inchidere cu cer (cana) si mufe sau robinet cu cer cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 32мм)	buc	3,0000	620,320 69,360	1860,960 208,080

12	IC30H	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2 1/2" (Установка - американка 65мм))	buc	2,0000	442,400 40,800	884,800 81,600
13	IC30H	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2 1/2" (Установка - резьба 65мм))	buc	4,0000	142,400 40,800	569,600 163,200
14	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Установка - американка Ф32мм)	buc	3,0000	264,672 13,872	794,016 41,616
15	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Установка - резьба Ф32мм)	buc	6,0000	54,672 13,872	328,032 83,232
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, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 15мм)	buc	1,0000	138,744 18,360	138,744 18,360
17	IC24F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2 1/2" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 76мм)	m	9,0000	174,861 69,360	1573,749 624,240
18	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	12,0000	98,711 48,960	1184,532 587,520

		diametrul de 1 1/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1 1/4")				
19	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 15мм)	m	1,0000	58,257 34,680	58,257 34,680
20	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	8,0000	21,384 9,384	171,072 75,072
21	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Грунтование труб и аппаратов суриком в один слой)	m2	4,0000	21,624 17,544	86,496 70,176
22	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	4,0000	30,714 19,176	122,856 76,704
23	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров Ф76мм дл.500мм)	buc	1,0000	62,516 20,400	62,516 20,400
24	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	1,0000	93,608 26,520	93,608 26,520

		teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр Ф125мм дл.500мм)				
25	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm (Заглушка для труб диам. 65мм)	buc	1,0000	101,084 56,304	101,084 56,304
26	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 65мм, электросваркой) ИФС	buc	1,0000	230,122 30,192	230,122 30,192
27	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m	1,0000	5,488 4,488	5,488 4,488
28	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m	1,0000	4,472 3,672	4,472 3,672
29	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m	21,0000	7,520 6,120	157,920 128,520
30	IE07B	Verificarea preliminara la presiune	m	21,0000	6,504	136,584

		a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")			5,304	111,384
31	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 mm (Изготовление и прокладка прямых воздухопроводов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 250 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,3500	540,294 154,224	1269,692 362,426
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная готовая решетка)	buc	1,0000	92,975 20,400	92,975 20,400
33	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор Ф250мм) Material marunt=1,0050	buc	1,0000	937,679 251,736	937,679 251,736
		<i>Total</i>	Lei			13705,094
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				13705,094 3317,162
		3.2. Демонтаж				
34	RpGC15A	Demontarea contoarelor de gaze volumetrice, montate cu racorduri olandeze de 3/4"-1 1/2" si debit de 3-20 mc/ora (Снятие объемных газовых счетчиков расходом 3-20 м3/час)	buc	1,0000	13,872 13,872	13,872 13,872
35	RpID21A	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3/8"-1"	buc	2,0000	3,264 3,264	6,528 6,528

		(Снятие вентиля двойного регулирования, проходного вентиля с наклонным седлом, проходного вентиля на воздуховоде, воздушного вентиля, диаметром 3/8"-1")				
36	RpID21B	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Снятие вентиля двойного регулирования, проходного вентиля с наклонным седлом, проходного вентиля на воздуховоде, воздушного вентиля, диаметром 1 1/4"-1 1/2")	buc	2,0000	4,896 4,896	9,792 9,792
37	RpIC19A	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 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m	6,0000	17,260 12,240	103,560 73,440
38	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-1 1/4")	m	221,0000	21,094 15,504	4661,774 3426,384
39	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de	m	85,0000	24,106 17,136	2049,010 1456,560

		1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1 1/2"-2")			
		<i>Total</i>	Lei		6844,536
		Total Демонтаж Inclusiv salariu			6844,536 4986,576
		<i>Total</i>	Lei		20549,630
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	22,5 %		1868,341
		<i>Транспорт материалов</i>	4 %		486,728
		<i>Прямые затраты</i>			22904,699
		<i>Накладные расходы</i>	3 %		687,141
		ИТОГО:			23591,840
		<i>Сметная прибыль</i>	4 %		943,674
		Total Сантехнические работы Inclusiv salariu			24535,514 8303,738

		Total	Lei		50364,42
		Total			50364,42
		TVA	20 %		10072,88
		Total deviz: Inclusiv salariu			60437,30 8974,48

Intocmit

Verificat

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Благоустройство территории дома престарелых м. Чадыр- Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Ремонтные работы

Valoarea de deviz 53 689,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2019

№ 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 constructie				
		1.1. Tevi si armatura				
1	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 76мм)	m	297,0000	103,885 21,210	30853,845 6299,370
2	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Колено или переходники готовые, на трубы, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на	buc	15,0000	248,367 96,657	3725,505 1449,855

		герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром -Ф76 отвод)				
3	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Грунтование труб и аппаратов суриком в один слой)	m2	72,0000	16,939 13,029	1219,608 938,088
4	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов алюминиевой эмалью в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	72,0000	25,271 14,241	1819,512 1025,352
5	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	1,1300	180,575 49,995	204,050 56,494
6	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	1,1300	295,626 115,746	334,057 130,793
7	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 80 мм)	1 km	0,3000	1016,873 413,900	305,062 124,170
8	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km	0,3000	8,897 8,483	2,669 2,545

		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 80 мм)				
		<i>Total</i>	Lei			38464,308
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				38464,308 10026,667
		<i>Total</i>	Lei			38464,308
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				38464,308 10026,667

		Total	Lei	38464,30
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	2256,00
		Cheltuieli de transport	4 %	1047,36
		Cheltuieli directe		41767,66
		Cheltuieli de regie	3 %	1253,03
		Total		43020,69
		Beneficiu de deviz	4 %	1720,82
		Total		44741,51
		TVA	20 %	8948,30
		Total deviz:		53689,81
		Inclusiv salariu		10026,66

Intocmit

Verificat

Захария И.М.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Благоустройство территории дома престарелых м. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tevi si armatura				
1	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 76мм)	m			103,885 21,210
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	30,30	6,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	30,30	10,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	30,30	4,54
	27221031070-76	Conducta de otel Φ76	m	1,0040	76,00	76,30
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	36,00	0,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	13,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	0,00	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	120,00	0,24
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	11,50	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	14,00	0,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	14,00	0,13
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	13,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	20,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	33,00	4,46
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	18,00	0,16
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	18,00	0,32
2	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Колено или переходники готовые, на трубы, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром -Φ76 отвод)	buc			248,367 96,657
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	30,30	49,99
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	30,30	46,66
	28752740400-76o	Cot sau reductie de otel -отвод Φ76мм	buc	1,0000	90,00	90,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	36,00	4,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	13,00	2,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	0,00	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	120,00	1,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	14,00	0,67
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	13,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1130	20,00	2,26

	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	33,00	48,11
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	18,00	0,16
3	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Грунтование труб и аппаратов суриком в один слой)	m2			16,939 13,029
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	30,30	4,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	30,30	8,18
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	23,00	3,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	23,00	0,46
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
4	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов алюминиевой эмалью в 2 слоя, включая грунтовку)	m2			25,271 14,241
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	30,30	9,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	30,30	4,85
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	23,00	3,45
	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,2000	30,00	6,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0300	22,00	0,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	23,00	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
5	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			180,575 49,995
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,30	49,99
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	37,00	125,06
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	23,00	5,52
6	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			295,626 115,746
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,30	115,75
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	171,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	23,00	8,28
7	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm (Предварительное испытание для контроля герметизации стыков, осуществляемое воздухом Pn 5, диам. трубы 80 мм)	1 km			1016,873 413,900
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	30,30	322,39
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	30,30	91,51
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	12,00	2,40
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	28,00	0,28
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	1,00	2,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	36,00	311,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	13,00	27,69
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	11,50	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	33,00	68,31
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	200,00	136,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	18,00	2,34
8	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km			8,897

		etanseitatiei imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и арматуры стальных трубопроводов, диам. 80 мм)				8,483
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	30,30	8,48
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	18,00	0,41

APROBAT:

Intocmit

Захария И.М.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Благоустройство территории
дома престарелых м.Чадыр-
Лунга**

Formular Nr.3

(наименование стройки)

WinCmeta

**Локальная ресурсная смета №
Ремонтные работы**

составлена в текущих ценах 12.06.2019

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Всего ресурсов № :				

Затраты труда:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	22,3200	30,30	676,296
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	11,5200	30,30	349,056
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	65,5620	30,30	1986,529
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,1411	30,30	1125,375
5.	7212030022700	Sudor	h-om	68,5560	30,30	2077,247
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	125,7300	30,30	3809,619
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0840	30,30	2,545
		Итого по затратам труда				10026,66

Материальные ресурсы:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,4820	0,00	0,000
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1500	0,00	0,000
3.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,2820	13,00	42,666
4.	2320166200676	White spirit	kg	4,9980	23,00	114,954
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,9200	13,00	63,960
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,9280	20,00	58,560
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,8760	33,00	193,908
8.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,8194	37,00	141,318
9.	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	14,4000	30,00	432,000
10.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	21,6000	23,00	496,800
11.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	2,1600	22,00	47,520
12.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0510	11,50	0,586
13.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,5940	11,50	6,831
14.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,8190	120,00	98,280
15.	27221031070-76	Conducta de otel Φ76	m	298,1880	76,00	22662,288
16.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,0600	12,00	0,720

17.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	6,6120	36,00	238,032
18.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,5950	36,00	93,420
19.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,6000	3,00	1,800
20.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,6000	1,00	0,600
21.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,6000	1,00	0,600
22.	28752740400- 76o	Cot sau reductie de otel -отвод Ф76мм	buc	15,0000	90,00	1350,000
23.	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0030	28,00	0,084
24.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,3930	14,00	47,502
25.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	6,5340	14,00	91,476
Итого по строительным материалам						26183,91

Строительные машины:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8- 15 mc/min	h-ut	0,0459	18,00	0,826
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,8080	18,00	50,544
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,2040	200,00	40,800
4.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	5,3460	18,00	96,228
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	61,9650	33,00	2044,845
6.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,6210	33,00	20,493
Итого по строительным машинам						2253,73

Total	Lei	38464,30
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	2256,00
Cheltuieli de transport	4 %	1047,36
Cheltuieli directe		41767,66
Cheltuieli de regie	3 %	1253,03
Total		43020,69
Beneficiu de deviz	4 %	1720,82
Total		44741,51
TVA	20 %	8948,30

Всего:

53689,81

Составил

Захария И.М.

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Благоустройство территории дома престарелых м.Чадыр- Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Благоустройство

Valoarea de deviz 1 063 208,34 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2019

№ 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. Подпорная стена				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 0,75 м, средний грунт)-под фундаменты	m3	26,0000	61,172 61,172	1590,472 1590,472
2	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонная подготовка под фундаменты) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,6000	785,840 171,580	2043,185 446,108
3	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	257,2000	66,855 44,760	17195,106 11512,272

		(Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)				
4	CC02B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, для стен и диафрагм, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	270,0000	12,245 0,970	3306,096 261,846
5	CA03C	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон класса...) M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	15,8400	946,781 167,850	14997,006 2658,744
6	CA05A	Beton turnat în ziduri, pereti, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane și turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных стен, перегородок, диафрагм вертикальных, а также разных строений, расположенных выше нулевой отметки, на высоте до 35 м включительно, приготовление на РБУ и его укладка типичными средствами, железобетон класса...)	m3	26,7000	946,920 184,635	25282,769 4929,754

		Material marunt (dulapi de rasiinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
7	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	90,0000	82,429 63,410	7418,610 5706,900
8	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2	170,0000	16,134 1,492	2742,814 253,640
		<i>Total</i>	Lei			74576,058
		Total Подпорная стена Inclusiv salariu				74576,058 27359,736
		2. Благоустройство				
9	TsD02C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 31-50 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 31-50 см)	100 м3	6,6000	0,000 0,000	0,000 0,000
10	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa	100 м3	4,4000	149,191 110,035	656,440 484,154

		vibratoare de 1,6 t (Уплотнение виброплощадкой насыпей из несвязного, уплотненного грунта, слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется виброплитой 1,6 т)				
11	DA13B	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 10 cm (Щебеночное покрытие обычной толщиной после укатки 10 см)	m2	2200,0000	61,182 5,595	134600,400 12309,000
12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток-брусчатка толщиной 6см, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2	2200,0000	163,091 22,231	358799,760 48907,760
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 30*15 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	150,0000	159,721 24,991	23958,225 3748,650
		<i>Total</i>	Lei			518014,825
		Total Благоустройство Inclusiv salariu				518014,825 65449,564
		3. Подвал				
14	CG32A	Umpluturi in stratURI compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Заполнение глиной (строймусором), с утрамбовкой слоев ручными средствами)	m3	7,5000	68,540 67,140	514,050 503,550
15	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2	36,7100	101,565 39,165	3728,457 1437,747

		suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см)				
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	1,5000	50,284 26,110	75,426 39,165
17	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, одностворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в зданиях высотой до 35 м включительно)-двери подвала	m2	2,3000	1044,604 164,120	2402,589 377,476
18	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, двухстворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в	m2	2,7000	1054,671 173,445	2847,612 468,302

		зданиях высотой до 35 м включительно)-входные двери подвала				
19	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен наружных фортаном -вход в подвал)	m3	1,1000	725,124 138,756	797,636 152,632
		<i>Total</i>	Lei			10365,770
		Total Подвал Inclusiv salariu				10365,770 2978,872
		4. Ограждение				
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна минибульдозером "ВОВКАТ" путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100m2	7,2000	0,000 0,000	0,000 0,000
21	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт) - разработка грунта под бетонный цоколь забора 111,4*0,2*0,35м	m3	24,0000	49,236 49,236	1181,664 1181,664
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебеночная подготовка под цоколь и столбы т=5см с	m3	3,6000	422,867 36,927	1522,321 132,937

		уплотнением)				
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	180,0000	66,855 44,760	12033,900 8056,800
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)- стойки забора из профтрубы 50*50*3 дл.=2,0м шаг 2,5м-145шт, включая заглушки на стойки из полосовой стали 40*4=7,25м	kg	1260,0000	19,663 7,833	24775,380 9869,580
25	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса М150)-360*0,2*0,5м Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	37,2000	977,847 192,095	36375,897 7145,934
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	1224,0000	19,663 7,833	24067,512 9587,592

		total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)- рама забора из профтрубы 40*20*2мм в 2ряда-720мп для крепления профнастила				
27	CO07C1	Imprejmuri metalice din rame metalice si tabla de 1 mm grosime cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профнастила H=1,5м на саморезах)	m2	540,0000	98,246 2,984	53053,110 1611,360
28	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 0,75 м, средний грунт)-под фундаменты столбов	m3	0,4000	61,172 61,172	24,469 24,469
29	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса M150)-под стойки Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3750	977,835 192,091	366,688 72,034
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	73,0000	19,663 7,833	1435,399 571,809

		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)-- профтруба 80*80*4мм для столбов ворот и калиток				
31	СК13А	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv.(Установка металлических дверей и ворот, скользящих или раздвижных, с одной створкой, на любой кладке, включая необходимые принадлежности (колеса, направляющие шины, петли, арматуру и т.д.), площадью до 7 м2 включительно)Изготовление и монтаж ворот и калиток из профнастилав комплекте с замком и петлями 1,5*3,0 -1шт ворота и 1,5*1,0-1шт калитка	m2	6,0000	1006,114 124,582	6036,681 747,492
32	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска металлических ограждений, алкидной эмалью в 1 слой, включая грунтовку)	m2	147,2000	47,220 37,300	6950,784 5490,560
		<i>Total</i>	Lei			167823,805
		Total Ograjдение Inclusiv salariu				167823,805 44492,231

		Total	Lei	770780,42
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	31563,09
		Cheltuieli de transport	4 %	24772,77
		Cheltuieli directe		827116,28
		Cheltuieli de regie	3 %	24813,48
		Total		851929,76
		Beneficiu de deviz	4 %	34077,19
		Total		886006,95
		TVA	20 %	177201,39
				1063208,34

	Total deviz: Inclisiv salariu	140280,38
--	--	------------------

Intocmit

Захария И.М.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Благоустройство территории
дома престарелых м. Чадыр-
Лунга**

Formular Nr.3

(наименование стройки)

WinCmeta

**Локальная ресурсная смета №
Благоустройство**

составлена в текущих ценах 12.06.2019

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Всего ресурсов № :				

Затраты труда:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	129,3990	37,30	4826,583
2.	7123010010200	Betonist	h-om	395,3697	37,30	14747,290
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,0200	37,30	261,846
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	459,0600	37,30	17122,938
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,3500	37,30	50,355
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1684,4400	37,30	62829,612
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	37,30	33,570
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,8000	37,30	253,640
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	148,1000	37,30	5524,130
10.	7212030022700	Sudor	h-om	27,6600	37,30	1031,718
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	43,2000	37,30	1611,360
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	31,4400	37,30	1172,712
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	485,8300	37,30	18121,459
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,3800	37,30	2923,574
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	178,8270	37,30	6670,247
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,7600	37,30	1296,548
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6930	37,30	25,849
18.	9312040019600	Sapator	h-om	47,6400	37,30	1776,972
		Итого по затратам труда				140280,38

Материальные ресурсы:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	38,3550	0,00	0,000
2.	1411122201275	Blocuri -фортан	m3	0,9900	460,00	455,400
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	35,2000	320,00	11264,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	281,6000	320,00	90112,000
5.	142020220550-1	Argila comuna pentru constructii-строймусор	m3	8,2500	0,00	0,000
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,1400	330,00	1366,200
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,2026	330,00	726,858

8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	58,7334	330,00	19382,022
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0523	220,00	11,506
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,1130	120,00	493,560
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	156,9685	120,00	18836,220
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,0000	120,00	1320,000
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	83,6000	120,00	10032,000
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,3600	0,00	0,000
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2186	2800,00	612,080
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5302	2800,00	4284,560
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0006	2800,00	1,680
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	43,7200	75,00	3279,000
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	192,1000	0,50	96,050
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1020	500,00	51,000
21.	2320166200676	White spirit	kg	14,7200	22,00	323,840
22.	2320187315789	Decofrol	kg	52,4640	2,00	104,928
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	289,0000	8,00	2312,000
24.	2430116104160	Email alchidic	kg	10,3040	35,00	360,640
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,5350	24,00	180,840
26.	2430226100700	Grund alchidic	kg	11,7760	24,00	282,624
27.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,4160	25,00	110,400
28.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	4,0500	35,00	141,750
29.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	14,7200	23,00	338,560
30.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 50	m3	0,0770	850,00	65,450
31.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,3000	3,50	11,550
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	475,5000	1,45	689,475
33.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3520,0000	1,45	5104,000
34.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	12862,1324	1,45	18650,092
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12806,3174	1,45	18569,160
36.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	29040,0000	1,45	42108,000
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	57,8000	0,33	19,074
38.	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare -брусчатка толщиной 6см	m2	2233,0000	112,00	250096,000
39.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,7500	990,00	6682,500
40.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 25	m3	0,1100	950,00	104,500
41.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	150,7500	84,00	12663,000
42.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	17,2200	3,00	51,660
43.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	276,7500	11,00	3044,250

44.	27107035182-00	Профнастил	m2	567,0000	88,00	49896,000
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	25,5700	15,00	383,550
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,8600	15,00	327,900
47.	27752763098-86	Confectii metalice inglobate in beton - профтруба 80*4мм	kg	73,0000	11,50	839,500
48.	277527630988-6	Confectii metalice inglobate in beton-40*20*2	kg	1224,0000	11,50	14076,000
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1260,0000	11,50	14490,000
50.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	11,0000	850,00	9350,000
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,9760	15,00	524,640
52.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,4965	36,00	53,874
53.	287315590120-0	Саморезы	buc	2160,0000	0,65	1404,000
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,7850	36,00	460,260
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	131,1600	1,40	183,624
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	131,1600	0,50	65,580
57.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,1860	55,00	120,230
58.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,1160	12,00	157,392
59.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	44,0000	28,00	1232,000
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	23,9890	0,00	0,000
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	72,6000	14,00	1016,400
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,1980	14,00	394,772
63.	4100126202818	Apa	m3	0,3600	14,00	5,040
		Итого по строительным материалам				619319,18

Строительные машины:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3400	200,00	68,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,5120	12,00	18,144
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/ min	h-ut	0,7560	0,00	0,000
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1700	0,00	0,000
5.	2922140007000	Macara	h-ut	8,5330	12,00	102,396
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,0760	0,00	0,000
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,6800	200,00	1936,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	61,6000	110,00	6776,000
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,8125	0,00	0,000
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0734	0,00	0,000
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,0020	0,00	0,000
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,0400	5,00	5,200
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	48,0690	8,00	384,552
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,7933	0,00	0,000
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	12,2119	0,00	0,000
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7380	12,00	8,856
17.	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	14,3572	12,00	172,286
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,2100	5,00	11,050
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,3538	100,00	1335,380
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	7,2600	50,00	363,000

		stropire				
		Итого по строительным машинам				11180,86

Total	Lei	770780,42
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	31563,09
Cheltuieli de transport	4 %	24772,77
Cheltuieli directe		827116,28
Cheltuieli de regie	3 %	24813,48
Total		851929,76
Beneficiu de deviz	4 %	34077,19
Total		886006,95
TVA	20 %	177201,39

Всего:

1063208,3

4

Составил

Захария И.М.

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Obiect **Благоустройство территории дома престарелых м. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подпорная стена				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязанном или малосвязанном плотном грунте, глубиной до 0,75 м, средний грунт)-под фундаменты	m3			61,172 61,172
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	37,30	50,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	37,30	10,82
2	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонная подготовка под фундаменты) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			785,840 171,580
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	37,30	147,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	37,30	24,24
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,45	270,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	120,00	94,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	330,00	239,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	14,00	3,82
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	12,00	3,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
3	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			66,855 44,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,30	5,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	37,30	39,16
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
4	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,245 0,970

		(Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, для стен и диафрагм, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	37,30	0,97
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
5	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон класса...) M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			946,781 167,850
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	37,30	152,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,30	14,92
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,45	417,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	120,00	92,57
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	330,00	234,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
6	CA05A	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных стен, перегородок, диафрагм вертикальных, а также разных строений, расположенных выше нулевой отметки, на высоте до 35 м включительно, приготовление на РБУ и его укладка типичными средствами, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			946,920 184,635
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	37,30	149,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	37,30	35,43
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,45	424,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	120,00	93,94
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	330,00	231,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	14,00	4,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
7	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2			82,429 63,410
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	37,30	52,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	37,30	11,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,45	15,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	120,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	12,00	0,10
8	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau	m2			16,134 1,492

		gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	37,30	1,49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,33	0,11
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	0,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	5,00	0,07
		2. Благоустройство				
9	TsD02C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 31-50 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 31-50 см)	100 m3			0,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4700	0,00	0,00
10	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint pesoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t (Уплотнение виброплощадкой насыпей из несвязного, уплотненного грунта, слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется виброплитой 1,6 т)	100 m3			149,191 110,035
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	37,30	110,03
	2952270004020	Placa vibratoare, greu.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	12,00	39,16
11	DA13B	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 10 cm (Щебеночное покрытие обычное толщиной после укатки 10 см)	m2			61,182 5,595
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1500	37,30	5,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0410	120,00	4,92
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0160	320,00	5,12
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	320,00	40,96
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0330	14,00	0,46
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0044	200,00	0,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0280	110,00	3,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	50,00	0,17
12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток-брусчатка толщиной 6см, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2			163,091 22,231
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	37,30	21,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	37,30	0,59
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,45	19,14
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare -брусчатка толщиной 6см	m2	1,0150	112,00	113,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	120,00	4,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	28,00	0,56
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 30*15 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			159,721 24,991

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	37,30	5,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	37,30	19,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	990,00	44,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,45	4,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	120,00	1,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	84,00	84,42
		3. Подвал				
14	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Заполнение глиной (строймусором), с утрамбовкой слоев ручными средствами)	m3			68,540 67,140
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	37,30	59,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,30	7,46
	142020220550-1	Argila comuna pentru constructii-строймусор	m3	1,1000	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,40
15	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см)	m2			101,565 39,165
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	37,30	35,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,30	3,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,45	34,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	120,00	7,80
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	330,00	19,80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,00	0,00
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2			50,284 26,110
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	37,30	22,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,30	3,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
17	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, одностворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в зданиях высотой до 35 м включительно)-двери подвала	m2			1044,604 164,120
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	37,30	132,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,30	14,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	37,30	7,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	37,30	10,07
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	850,00	850,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	36,00	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,45	2,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	24,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
18	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de	m2			1054,671

		otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, двухстворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в зданиях высотой до 35 м включительно)- входные двери подвала				173,445
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	37,30	139,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	37,30	16,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	37,30	7,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	37,30	10,07
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	850,00	850,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	36,00	4,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,45	1,97
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	220,00	0,88
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	24,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
19	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен наружных фортаном -вход в подвал)	m3			725,124 138,756
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	37,30	115,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	37,30	23,50
	1411122201275	Blocuri -фортан	m3	0,9000	460,00	414,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	850,00	59,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	950,00	95,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 800,00	1,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	12,00	4,44
		4. Ограждение				
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна минибульдозером "ВОВКАТ" путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100m2			0,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	0,00	0,00
21	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в тесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт) -разработка грунта под бетонный цоколь забора 111,4*0,2*0,35м	m3			49,236 49,236
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	37,30	49,24
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебеночная подготовка под цоколь и столбы т=5см с уплотнением)	m3			422,867 36,927

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,30	36,93
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,04
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			66,855 44,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,30	5,59
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	37,30	39,16
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)-стойки забора из профтрубы 50*50*3 дл.=2,0м шаг 2,5м-145шт, включая заглушки на стойки из полосовой стали 40*4=7,25м	kg			19,663 7,833
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,30	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,30	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,30	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,50	11,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
25	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса М150)-360*0,2*0,5м Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			977,847 192,095
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	37,30	177,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,30	14,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,45	422,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	120,00	93,30
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	330,00	236,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью	kg			19,663 7,833

		или частично забетонированные)-рама забора из профтрубы 40*20*2мм в 2ряда-720мп для крепления профнастила				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,30	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,30	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,30	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	277527630988-6	Confectii metalice inglobate in beton- 40*20*2	kg	1,0000	11,50	11,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
27	CO07C1	Imprejmuiri metalice din rame metalice si tabla de 1 mm grosime cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профнастила Н=1,5м на саморезах)	m2			98,246 ----- 2,984
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0800	37,30	2,98
	27107035182-00	Профнастил	m2	1,0500	88,00	92,40
	287315590120-0	Саморезы	buc	4,0000	0,65	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	0,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0075	35,00	0,26
28	ТsА03В	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязном плотном грунте, глубиной до 0,75 м, средний грунт)-под фундаменты столбов	m3			61,172 ----- 61,172
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	37,30	50,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	37,30	10,82
29	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса М150)-под стойки Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			977,835 ----- 192,091
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	37,30	177,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,30	14,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,45	422,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	120,00	93,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	330,00	236,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,01
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)-- профтруба 80*80*4мм для столбов ворот и калиток	kg			19,663 ----- 7,833
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,30	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,30	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,30	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	27752763098-86	Confectii metalice inglobate in beton -профтруба 80*4мм	kg	1,0000	11,50	11,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00

31	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv.(Установка металлических дверей и ворот, скользящих или раздвижных, с одной створкой, на любой кладке, включая необходимые принадлежности (колеса, направляющие шины, петли, арматуру и т.д.), площадью до 7 м2 включительно)Изготовление и монтаж ворот и калиток из профнастилав комплекте с замком и петлями 1,5*3,0 -1шт ворота и 1,5*1,0-1шт калитка	m2			1006,114 124,582
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	37,30	7,09
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	37,30	82,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	37,30	29,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	37,30	5,59
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	850,00	850,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,45	1,96
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	36,00	4,86
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	24,00	15,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
32	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска металлических ограждений, алкидной эмалью в 1 слой, включая грунтовку)	m2			47,220 37,300
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	37,30	37,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	24,00	1,92
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	23,00	2,30
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	35,00	2,45
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20

APROBAT:

Intocmit
Захария И.М.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.