

Lucrari de reparatii la Centrul
Multifunctional de Asistenta
Sociala „Nufarul Alb” din cadrul
Structurii Teritoriale de
Asistenta Sociala Falesti,
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatii la Centrul Multifunctional de Asistenta Sociala „Nufarul Alb”
din cadrul Structurii Teritoriale de Asistenta Sociala Falesti,

Valoarea de deviz 108 427,69 lei

Intocmit in prețuri curente 02.10.2024

№ 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. Sala de activitati				
1	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	17,6000	18,10 17,50	318,56 308,00
2	CG36B	Pardoseli din placi laminat clasa 33 de 8 mm grosime, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic din PVC de 2 mm grosime pe suport existent, inclusiv plintele din PVA 60 x 25 mm,si curatarea, in incaperii mai mici sau egale cu 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	20,4000	406,15 108,50	8 285,48 2 213,40
3	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Teava din metaloplast PN20 d=25 mm)	m	1,5000	49,39 24,50	74,08 36,75
4	IB06D	Radiatoare din otel 22 500x2400, monobloc avind lungimea de	buc	1,0000	3 722,01	3 722,01

1	2	3	4	5	6	7
		peste 2000 mm			70,00	70,00
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Clapeta termostatica de colt 1/2 HERZ-TS-90)	buc	1,0000	418,17 10,50	418,17 10,50
6	IB06A	Uscator de prosoape clasic 400x1200mm alb, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,0000	2 248,49 35,00	2 248,49 35,00
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Robinet de retinere de colt radiator 1/2 HERZ-RL-5)	buc	1,0000	152,33 10,50	152,33 10,50
		<i>Total</i>	lei			15 219,12
		Total Sala de activitati Inclusiv salariu				15 219,12 2 684,15
		1.2. Reparatii locale				
8	IC38B	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	20,14 12,60	161,08 100,80
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,0000	52,03 28,00	52,03 28,00
10	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=25x4 mm Materiale marunte=1,0500	m	2,0000	84,38 29,40	168,75 58,80
11	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	2,0000	61,10 51,10	122,20 102,20
12	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie	m	2,0000	81,10	162,19

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm			39,90	79,80
		<i>Total</i>	lei			666,25
		Total Reparatii locale Inclusiv salariu				666,25 369,60
		1.3. Canalizare exterioara				
13	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,1300	7 222,62 166,62	938,94 21,66
14	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	1,0000	28,00 28,00	28,00 28,00
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	20,0000	100,86 21,00	2 017,24 420,00
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,0000	21,70 21,70	282,10 282,10
17	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	13,0000	53,80 51,80	699,40 673,40
		<i>Total</i>	lei			3 965,68
		Total Canalizare exterioara Inclusiv salariu				3 965,68 1 425,16
		1.4. Amenajare zonei imprejurul rezervoarului				
18	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru	buc	2,0000	46,90	93,80

1	2	3	4	5	6	7
		montarea porti			46,90	93,80
19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel patrat gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-2m L-1m	m2	2,0000	1 842,49 119,70	3 684,98 239,40
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	637,60 175,00	637,60 175,00
21	CK33B	Miner	buc	1,0000	368,00 67,20	368,00 67,20
22	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou Protecto H-2,0m L-2,5m D-4,8mm zincat - 10 buc; Stalp zincat 60x40x1,2mm L-2,6m - 11 buc in complet cu capac patrat 60*40 si elemente de fixare 40 zincat; beton B12,5 Nc=0.02 m3/ml) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	25,0000	817,50 84,00	20 437,56 2 100,00
23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,7500	12 759,88 345,80	9 569,91 259,35
		<i>Total</i>	lei			34 791,85
		Total Amenajare zonei imprejurul rezervorului Inklusiv salariu				34 791,85 2 934,75
		<i>Total</i>	lei			54 642,90
		CAS	24 %			1 779,28
		Cheltuieli de transport	10 %			4 405,78
		<i>Total CD</i>				60 827,96
		Cheltuieli de regie	10 %			6 082,80
		<i>Total cu CR</i>				66 910,76
		Beneficiu	4 %			2 676,43
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				69 587,19 7 413,66
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Cazangerie existenta				

1	2	3	4	5	6	7
24	RpIA53B	Demontarea cazanelor de incalzire centrala tip AMI, GEO sau CAIAC de 20000 kcal/ora	buc	1,0000	994,80 945,00	994,80 945,00
25	IA12D	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 -40 kw, montat pe rama sau pe suport	buc	1,0000	936,12 350,00	936,12 350,00
		<i>Total</i>	lei			1 930,92
		Total Cazangerie existenta Inclusiv salariu				1 930,92 1 295,00
		<i>Total</i>	lei			1 930,92
		CAS	24 %			310,80
		Cheltuieli de transport	10 %			52,34
		<i>Total CD</i>				2 294,06
		Cheltuieli de regie	50 %			647,50
		<i>Total cu CR</i>				2 941,56
		Beneficiu	4 %			117,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 059,22 1 295,00
		3. Utilaj				
26		Cazan din sectii de fonta pentru combustibil solid „Viadrus,, cu putere calorica 50 kw	buc	1,0000	17 500,00 0,00	17 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 500,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			210,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 710,00

		Total	lei	90 356,41
		TVA	20 %	18 071,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		108 427,69 8 708,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii la Centrul
Multifunctional de Asistenta
Sociala „Nufarul Alb” din cadrul
Structurii Teritoriale de
Asistenta Sociala Falesti,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de reparatii la Centrul Multifunctional de Asistenta Sociala „Nufarul Alb”
din cadrul Structurii Teritoriale de Asistenta Sociala Falesti,**

Valoarea de deviz 108 427,69 lei

Intocmit in prețuri curente 02.10.2024

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	70,00	23,10
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	23,0000	70,00	1 610,00
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	30,2640	70,00	2 118,48
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,1650	70,00	641,55
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,3400	70,00	1 003,80
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1400	70,00	79,80
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600	70,00	25,20
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3800	70,00	26,60
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,8300	70,00	198,10
11.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,9900	70,00	1 049,30
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,0160	70,00	981,12
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1600	70,00	81,20
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0144	70,00	281,01
		Total manopera				8 708,66

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	21,6342	10,20	220,67
2.	11202062010361	Savura	m3	0,7500	240,00	180,00
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,7500	467,00	350,25
4.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	14,1750	467,00	6 619,72
5.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1250	467,00	525,38
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0080	320,00	2,56
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0390	315,00	12,27
9.	20301129301501	Poarta H-2m L-1m inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	2,0000	1 680,00	3 360,00
10.	20301229467661	Plinte PVC 60 x 25 mm	m	20,6040	26,15	538,79

11.	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1600	30,00	4,80
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,60	10,30
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0820	40,00	3,28
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2200	40,00	8,80
16.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	2,3115	62,00	143,31
17.	25212167005001	Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm	m	20,9040	69,17	1 445,93
18.	252121671000025	Teava din metaloplast PN20 d=25 mm	m	1,5450	24,16	37,33
19.	2521216710000251	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,0300	23,33	24,03
20.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	2,0600	36,67	75,54
21.	26	Cazan din sectii de fonta pentru combustibil solid „Viadrus,, cu putere calorica 50 kw	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5000	2,40	6,00
23.	26631021009211	Beton de ciment clasa C12.5	m3	5,1350	1 420,00	7 291,70
24.	26701122040511	Placi din laminat clasa 33 de 8 mm	m2	21,6342	245,00	5 300,38
25.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	12,3240	35,00	431,34
26.	27321036462501	Panou Protecto H-2,0m L-2,5m D-4,8mm zincat - 10 buc	m2	48,7825	122,50	5 975,86
27.	28111063020501	Stalp zincat 60x40x1,2mm L-2,6m - 11 buc in complet cu capac patrat 60*40 si elemente de fixare 40 zincat	buc	12,9402	315,00	4 076,16
28.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	16,20	3,24
29.	28221157000001	Uscator de prosoape clasic 400x1200mm alb	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
30.	282211570000045	Radiatoare din otel 22 500x2400,	buc	1,0000	3 630,83	3 630,83
31.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	450,00	450,00
32.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	300,00	300,00
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2300	55,00	12,65
34.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	8,0000	3,15	25,20
35.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,10	12,60
36.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0600	2,16	4,45
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,0000	0,60	4,80
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,0000	0,80	6,40
39.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	101,50	507,50
40.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cot 45*	buc	8,0000	5,00	40,00
41.	28752742051002	Clapeta termostatica de colt 1/2 HERZ-TS-90 15mm	buc	1,0000	401,67	401,67
42.	28752742051003	Robinet de retinere de colt radiator 1/2 HERZ-RL-5 15mm	buc	1,0000	135,83	135,83
43.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	13,0000	0,50	6,50
44.	3220137315778	Decapant	kg	0,0560	45,00	2,52
45.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=25x4 mm	m	2,1630	50,83	109,95
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4600	4,20	1,93
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,5500	20,00	71,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
49.	4100126202818	Apa	m3	0,2640	20,00	5,28
		Total materiale de constructii				62 081,19

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,2900	450,00	580,50
----	---------------	------------	------	--------	--------	--------

2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2640	20,00	5,28
3.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifisiune	h-ut	0,1440	90,00	12,96
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,6120	20,00	12,24
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0315	680,00	21,42
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,0325	450,00	914,62
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,8400	450,00	378,00
8.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m ³	h-ut	1,4560	630,00	917,28
9.	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	0,1935	650,00	125,78
10.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,0200	400,00	8,00
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
12.	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	65,00	65,00
13.	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,1000	50,00	55,00
14.	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,0795	720,00	57,24
15.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3105	300,00	93,15
Total utilaje de construcții						3 283,97

Total	lei	90 356,41
TVA	20 %	18 071,28

Total deviz: 108 427,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatii la Centrul Multifunctional de Asistenta Sociala „Nufarul Alb” din cadrul Structurii Teritoriale de Asistenta Sociala Falesti,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Sala de activitati				
1	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			18,10
						17,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	70,00	9,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			318,56
2	CG36B	Pardoseli din placi laminat clasa 33 de 8 mm grosime, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic din PVC de 2 mm grosime pe suport existent, inclusiv plintele din PVA 60 x 25 mm, și curățarea, în încăperii mai mici sau egale cu 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			406,15
						108,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	70,00	96,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	70,00	11,90
	26701122040511	Placi din laminat clasa 33 de 8 mm	m2	1,0500	245,00	259,82
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,20	10,82
	20301229467661	Plinte PVC 60 x 25 mm	m	1,0000	26,15	26,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			8 285,48
3	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Teava din metaloplast PN20 d=25 mm)	m			49,39
						24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,50
	252121671000025	Teava din metaloplast PN20 d=25 mm	m	1,0300	24,16	24,89
		Cheltuieli directe	lei			74,08
4	IB06D	Radiatoare din otel 22 500x2400, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm	buc			3 722,01
						70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	282211570000045	Radiatoare din otel 22 500x2400,	buc	1,0000	3 630,83	3 630,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	315,00	1,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,20	0,81
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	50,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			3 722,01
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Clapeta termostatica de colt 1/2 HERZ-TS-90)	buc			418,17
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28752742051002	Clapeta termostatica de colt 1/2 HERZ-TS-90 15mm	buc	1,0000	401,67	401,67

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	315,00	4,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,17
6	IB06A	Uscator de prosoape clasic 400x1200mm alb, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			2 248,49 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	28221157000001	Uscator de prosoape clasic 400x1200mm alb	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	315,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,20	0,81
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 248,49
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Robinet de retinere de colt radiator 1/2 HERZ-RL-5)	buc			152,33 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28752742051003	Robinet de retinere de colt radiator 1/2 HERZ-RL-5 15mm	buc	1,0000	135,83	135,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	315,00	4,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,33
		1.2. Reparatii locale				
8	IC38B	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			20,14 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) cot 45*	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	90,00	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,08
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			52,03 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2521216710000251	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,0300	23,33	24,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,03
10	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=25x4 mm Materiale marunte=1,0500	m			84,38 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=25x4 mm	m	1,0300	50,83	54,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,75
11	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			61,10 51,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,20
12	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm	m			81,10 39,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	70,00	39,90
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1,0300	36,67	37,77

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	2,16	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,19
		1.3. Canalizare exterioara				
13	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			7 222,62 166,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	70,00	166,62
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	630,00	7 056,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			938,94
14	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			28,00 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	70,00	25,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,00
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			100,86 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,00
	25212167005001	Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm	m	1,0400	69,17	72,30
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	62,00	7,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 017,24
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,10
17	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			53,80 51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			699,40
		1.4. Amenajare zonei imprejurul rezervoarului				
18	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc			46,90 46,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	70,00	46,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,80
19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel patrat gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-2m L-1m	m2			1 842,49 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301501	Poarta H-2m L-1m inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 680,00	1 680,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,15	12,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,32

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,20	0,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 684,98
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			637,60
						175,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,10	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,60
21	CK33B	Miner	buc			368,00
						67,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	70,00	63,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	300,00	300,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,00
22	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou Protecto H-2,0m L-2,5m D-4,8mm zincat - 10 buc; Stalp zincat 60x40x1,2mm L-2,6m - 11 buc in complex cu capac patrat 60*40 si elemente de fixare 40 zincat; beton B12,5 Nc=0.02 m3/ml) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			817,50
						84,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	70,00	19,60
	27321036462501	Panou Protecto H-2,0m L-2,5m D-4,8mm zincat - 10 buc	m2	1,9000	122,50	239,03
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	35,00	17,25
	26631021009211	Beton de ciment clasa C12.5	m3	0,2000	1 420,00	291,67
	28111063020501	Stalp zincat 60x40x1,2mm L-2,6m - 11 buc in complex cu capac patrat 60*40 si elemente de fixare 40 zincat	buc	0,5040	315,00	163,05
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 437,56
23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			12 759,88
						345,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	70,00	345,80
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	467,00	8 826,29
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	467,00	700,51
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	467,00	467,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	240,00	240,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	680,00	28,56
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	650,00	167,71
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,00	1 219,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	300,00	124,20
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	720,00	76,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 569,91
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Cazangerie existenta				
24	RpIA53B	Demontarea cazanelor de incalzire centrala tip AMI, GEO sau CAIAC de 20000 kcal/ora	buc			994,80
						945,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,5000	70,00	945,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,60	10,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			994,80

1	2	3	4	5	6	7
25	IA12D	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 -40 kw, montat pe rama sau pe suport	buc			936,12 350,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	70,00	350,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	101,50	507,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,20	1,62
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	65,00	65,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			936,12
		3. Utilaj				
26		Cazan din sectii de fonta pentru combustibil solid „Viadrus,, cu putere calorica 50 kw	buc			17 500,00 0,00
	26	Cazan din sectii de fonta pentru combustibil solid „Viadrus,, cu putere calorica 50 kw	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
		Cheltuieli directe	lei			17 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.