

Стройка **Lucrari de finisare a
reparatiei Casei de Cultura din s.
Calinesti, r. Falesti**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Hazna**

Valoarea de deviz 58 074,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,1000	5 056,00 575,20	505,60 57,52
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	17,0000	12,26 0,00	208,35 0,00
3	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	0,2940	3 025,14 225,14	889,39 66,19
4	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	29,4000	29,33 29,33	862,18 862,18
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2940	1 683,10 834,39	494,83 245,31
		<i>Total</i>	lei			2 960,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total Terasamente Inclusiv salariu				2 960,35 1 231,20
		2. Hazna				
6	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0048	m3	2,9400	1 929,78 762,48	5 673,56 2 241,68
7	pret	Placi prefabricate pentru camine CTD-20	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
8	pret	Inel prefabricat pentru camine CT 20-9	buc	3,0000	2 150,00 0,00	6 450,00 0,00
9	pret	Placi prefabricate pentru camine CTP1-20-1	buc	1,0000	2 450,00 0,00	2 450,00 0,00
10	pret	Inel de reazem CTO-1	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
11	pret	Inel prefabricat pentru camine CT 7-3	buc	1,0000	480,00 0,00	480,00 0,00
12	pret	Capac cu rama din fonta tip Usor	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
13	pret	Sacara cu vagnuri din otel C 1-08	kg	32,4000	20,50 0,00	664,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 067,76
		Total Hazna Inclusiv salariu				20 067,76 2 241,68
		3. Izolatie hidrofuga				
14	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	37,0700	99,50 83,25	3 688,39 3 086,00
15	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	60,0000	6,89 3,78	413,40 227,04
16	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	60,0000	112,66 15,14	6 759,84 908,16

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. Membrana Bipoli ЭПП, К=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000				
		<i>Total</i>	lei			10 861,63
		Total Izolatie hidrofuga Inclusiv salariu				10 861,63 4 221,20
		4. Aerisire hazna				
17	RCsB30P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm	buc	1,0000	149,14 86,85	149,14 86,85
18	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". Consum teava de otel d168x3,0 0,8m	buc	1,0000	269,99 61,49	269,99 61,49
19	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc	1,0000	206,24 142,85	206,24 142,85
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. Teava PVC d160 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	2,0000	217,48 35,00	434,96 70,00
		<i>Total</i>	lei			1 060,33
		Total Aerisire hazna Inclusiv salariu				1 060,33 361,19
		5. Alte lucrari				
21	RCsB30P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm	buc	1,0000	149,14 86,85	149,14 86,85

1	2	3	4	5	6	7
22	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". Consum teava de otel d168x3,0 0,12m	buc	1,0000	99,99 61,49	99,99 61,49
23	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc	1,0000	206,24 142,85	206,24 142,85
		<i>Total</i>	lei			455,37
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				455,37 291,19

	Total	lei	35 405,44
	Asigurarea sociala (VR) * 24 %	24 %	2 003,15
	Transportarea materialelor (VR) * 10 %	10 %	2 465,67
	Total VR+Asigur+Transp		39 874,26
	Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %	14,5 %	5 781,77
	Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %	6 %	2 739,37
	Total VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi		48 395,40
	TVA (VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	9 679,07
	Total deviz: Inclusiv salariu		58 074,47 8 346,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Стройка **Lucrari de finisare a
reparatiei Casei de Cultura din s.
Calinesti, r. Falesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Hazna**

Valoarea de deviz 58 074,47 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,0866	94,60	1 332,59
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1,2860	94,60	121,66
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,0000	94,60	1 135,20
4.	7134050013250	Izolator	h-om	3,0200	94,60	285,70
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	94,60	122,98
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,3216	94,60	1 638,62
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,7071	94,60	1 107,49
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,5350	94,60	1 753,41
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,6648	94,60	725,10
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3077	94,60	123,71
Total manopera						8 346,46

Materiale:

1.	1421102200227	Pietris	m3	0,0004	210,00	0,08
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3948	290,00	114,50
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6205	98,00	60,81
4.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	120,0000	4,30	516,00
5.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0600	430,00	25,80
6.	2222-1	Placi prefabricate pentru camine CTD-20	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
7.	2222-2	Inel prefabricat pentru camine CT 20-9	buc	3,0000	2 150,00	6 450,00
8.	2222-3	Placi prefabricate pentru camine CTP1-20-1	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
9.	2222-4	Inel de reazem CTO-1	buc	1,0000	650,00	650,00
10.	2222-5	Inel prefabricat pentru camine CT 7-3	buc	1,0000	480,00	480,00
11.	2222-6	Capac cu rama din fonta tip Usor	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
12.	22222-7	Sacara cu vagnuri din otel C 1-08	kg	32,4000	20,50	664,20
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	180,0000	10,20	1 836,00
14.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,3894	10,20	95,78
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2360	32,00	7,56
16.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	18,0000	10,20	183,60
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1060	26,00	2,76
18.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	29,6560	20,00	593,12
19.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,50	2,60
20.	2521216700000-	Teava din PVC neplastifiata d160	m	2,1420	150,00	321,30

	1					
21.	2522103304840-1	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d168x3,0	m	0,9200	250,00	230,00
22.	2524906710000-1	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160	buc	0,3488	125,00	43,60
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,7728	2,33	4,13
24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,8560	2,33	2,00
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	350,00	0,14
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	36,0000	2,50	90,00
27.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,6930	1 500,00	2 539,50
28.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2039	1 200,00	244,68
29.	2682132601626-1	Membrana Bipoli ЭПП	m2	132,0000	25,00	3 300,00
30.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	28,70	0,52
31.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,6836	8,30	30,58
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9868	10,00	9,87
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	10,00	0,02
34.	4100126202818	Apa	m3	0,1928	10,00	1,92
35.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0246	230,00	5,66
		Total materiale de constructii				24 656,73

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2220	120,00	26,64
2.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	4,7228	250,00	1 180,70
3.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,3620	250,00	90,50
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,9000	130,00	117,00
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	32,00	0,06
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,7724	90,00	249,52
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,3200	45,00	59,40
8.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0120	35,00	0,42
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1311	150,00	469,66
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,6511	320,00	208,35
		Total utilaje de constructii				2 402,25

Total	lei	35 405,44
Asigurarea sociala (VR) * 24 %	24 %	2 003,15
Transportarea materialelor (VR) * 10 %	10 %	2 465,67
Total VR+Asigur+Transp		39 874,26
Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %	14,5 %	5 781,77
Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %	6 %	2 739,37
Total VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi		48 395,40
TVA (VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	9 679,07

Total deviz:

58 074,47

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Стройка **Lucrari de finisare a reparatiei** **Investitor**
Casei de Cultura din s. Calinesti, r. Falesti
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. Terasamente				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			5 056,00 575,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,60	575,20
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	210,00	0,80
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	250,00	3 575,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	250,00	905,00
		<i>Total</i>	lei			505,60
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,26 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	320,00	12,26
		<i>Total</i>	lei			208,35
3	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			3 025,14 225,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	94,60	225,14
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	250,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			889,39
4	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			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	lei			862,18
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 683,10 834,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,71
		<i>Total</i>	lei			494,83
		2. Hazna				
6	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0048	m3			1 929,78 762,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	94,60	533,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	94,60	228,93
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 500,00	863,78
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	98,00	20,68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 200,00	83,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	290,00	38,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,33	1,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	150,00	159,75
		<i>Total</i>	lei			5 673,56
7	pret	Placi prefabricate pentru camine CTD-20	buc			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2222-1	Placi prefabricate pentru camine CTD-20	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
8	pret	Inel prefabricat pentru camine CT 20-9	buc			2 150,00
						0,00
	2222-2	Inel prefabricat pentru camine CT 20-9	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
		Total	lei			6 450,00
9	pret	Placi prefabricate pentru camine CTP1-20-1	buc			2 450,00
						0,00
	2222-3	Placi prefabricate pentru camine CTP1-20-1	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
		Total	lei			2 450,00
10	pret	Inel de reazem CTO-1	buc			650,00
						0,00
	2222-4	Inel de reazem CTO-1	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
11	pret	Inel prefabricat pentru camine CT 7-3	buc			480,00
						0,00
	2222-5	Inel prefabricat pentru camine CT 7-3	buc	1,0000	480,00	480,00
		Total	lei			480,00
12	pret	Capac cu rama din fonta tip Usor	buc			1 200,00
						0,00
	2222-6	Capac cu rama din fonta tip Usor	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			1 200,00
13	pret	Sacara cu vagnuri din otel C 1-08	kg			20,50
						0,00
	2222-7	Sacara cu vagnuri din otel C 1-08	kg	1,0000	20,50	20,50
		Total	lei			664,20
		3. Izolatie hidrofuga				
14	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			99,50
						83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	20,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
		Total	lei			3 688,39
15	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			6,89
						3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	10,20	3,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	120,00	0,04
		Total	lei			413,40
16	IzF04B	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. Membrana Bipoli ЭПП, κ=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000	m2			112,66
						15,14

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	94,60	15,14
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,20	30,60
	2682132601626-1	Membrana Bipoli ЭПП	m2	1,1000	25,00	55,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,50	1,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	430,00	0,43
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,30	8,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	120,00	0,41
	2952270004029	Topitor bitum de 500 1	h-ut	0,0110	45,00	0,99
		<i>Total</i>	lei			6 759,84
		4. Aerisire hazna				
17	RCsB30P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm	buc			149,14 86,85
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6430	94,60	60,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2750	94,60	26,02
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0123	230,00	2,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0964	10,00	0,96
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4500	130,00	58,50
		<i>Total</i>	lei			149,14
18	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". Consum teava de otel d168x3,0 0,8m	buc			269,99 61,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2522103304840-1	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d168x3,0	m	0,8000	250,00	200,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	26,00	1,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	28,70	0,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	32,50	1,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,33	1,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	350,00	0,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	290,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			269,99
19	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc			206,24 142,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	94,60	142,85
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	10,20	47,89
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	8,30	15,29
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			206,24
20	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. Teava PVC d160 Materiale marunte (dicloretran, apa)=1,0200	m			217,48 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	94,60	35,00
	2521216700000-1	Teava din PVC neplastifiata d160	m	1,0500	150,00	160,65
	2524906710000-1	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160	buc	0,1710	125,00	21,80
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	32,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			434,96
		5. Alte lucrari				
21	RCsB30P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm	buc			149,14 86,85
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6430	94,60	60,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2750	94,60	26,02

1	2	3	4	5	6	7
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0123	230,00	2,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0964	10,00	0,96
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4500	130,00	58,50
		<i>Total</i>	lei			149,14
22	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". Consum teava de otel d168x3,0 0,12m	buc			99,99 ----- 61,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2522103304840-1	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d168x3,0	m	0,1200	250,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	32,00	3,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	26,00	1,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	28,70	0,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	32,50	1,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,33	1,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	350,00	0,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	290,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			99,99
23	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc			206,24 ----- 142,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	94,60	142,85
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	10,20	47,89
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	8,30	15,29
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			206,24

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.