

# Amenajarea izvorului "Fintina Doamnei" din s. Calinesti, r-nul Falesti

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Lista cu cantitati de lurari №

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Parcarea din fata</b>		
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a imbracamintei din beton asfaltic	m	56,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	16,2400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1960
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,2400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	16,4640
		<i>Total</i>		
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Bucati de asfalt cu piatra)	100 m3	0,0300
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,1431
		<i>Total</i>		
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	6,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3840
		<i>Total</i>		
4	TsA03D	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 foarte tare	m3	1,5000
	9312040019600	Sapator	h-om	4,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4800
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
5	TsD01D	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 foarte tare	m3	1,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8550
		<i>Total</i>		
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta/ sub bordure	m3	1,7000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6830
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,9550
	4100126202818	Apa	m3	0,1700
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3570
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7140
		<i>Total</i>		
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30x100 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	56,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,4000
	7129020012800	Pavator	h-om	29,1200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	177,5200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3360
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	56,2800
		<i>Total</i>		
8	RpDA04C k=2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	270,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,0000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,7560
		<i>Total</i>		
9	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3	0,2700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0567
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu	h-ut	0,0810

1	2	3	4	5
		sistemul Vario-Control		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3132
		<i>Total</i>		
10	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=8cm	m3	22,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	5,2800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,2200
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-31,5 mm	m3	26,7960
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-6 mm	m3	4,4660
	1212121212121	Apa	m3	3,3000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9240
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	5,6760
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3300
		<i>Total</i>		
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,1620
	23203226000401	Bitum	t	0,1669
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0486
		<i>Total</i>		
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (Conform SM EN 13108-1), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE: coeficient pentru materiale K=1,5. SE EXCLUDE - Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm Коэффициент к материалам=1,5000	m2	270,0000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,5000
	1111000100013111-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	38,0700
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4310
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,4310
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,4310
		<i>Total</i>		
13	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor trapezoidale in pamint de cat.II	100 m3	0,1000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8000
	2952260003000	Excavator	h-ut	0,3040
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0320
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0080
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	1,0000

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1200
		<i>Total</i>		
15	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	2,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200
		<i>Total</i>		
16	DI130	Consolidarea rigolelor trapezoidale cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm, Pc 2+75 - 3+34 Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,2500
	9310060019930	Muncitor	h-om	40,8750
	2663102100000-1	Beton B20	m3	3,9398
	23203226000401	Bitum	t	0,0669
	2873122000751	Piese forjate	kg	11,5875
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0386
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	2,7552
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6334
		<i>Total</i>		
		<i>Total</i>		
		Asigurarea sociala (VR) * 24 %		
		Total VR+Asigur		
		Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 14,5 %		
		Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 6 %		
		<b>Total Parcarea din fata</b>		
		<b>2. Budai de revarsare a apei</b>		
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgput" intr-un strat, la pereti exteriori	m2	8,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,9600
	2430226101010-1	Grund cu quart "Betohgput"	kg	3,3200
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,4000
		<i>Total</i>		
18	CI21A	Placarea peretilor cu placi din piatra naturala tip cosauti sau piatra de munte fixata pa adeziv	m2	8,0000

1	2	3	4	5
		Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100		
	9310060019930	Muncitor	h-om	23,2000
	2670112202051-1	Placi din piatra naturala	m2	8,2416
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	35,5520
	24302261000001	Fuga	kg	3,4744
	4100126202818	Apa	m3	0,0162
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0880
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,5840
		<i>Total</i>		
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Primer pentru piatra" intr-un strat, la pereti exteriori	m2	8,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,9600
	2430226101010-2	Grund cu cuarț "Primer pentru piatra"	kg	3,3200
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,4000
		<i>Total</i>		
20	CN16C	Vopsitorii cu lacuri >Lac Piatra / Impermeabilizant Nano, Efect Lucios/Satinat, NANOMAX aplicate pe piatra naturala, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	8,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,6000
	2430126105046-1	Lac Piatra / Impermeabilizant Nano, Efect Lucios/Satinat, NANOMAX	kg	1,6000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,8000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000
		<i>Total</i>		
		<i>Total</i>		
		<b>Total Budai de revarsare a apei</b>		
		<b>3. Pereti de sprijin din piatra naturala</b>		
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Primer pentru piatra" intr-un strat, la pereti exteriori	m2	45,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,4000
	2430226101010-2	Grund cu cuarț "Primer pentru piatra"	kg	18,6750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500
		<i>Total</i>		
22	CN16C	Vopsitorii cu lacuri >Lac Piatra / Impermeabilizant Nano, Efect Lucios/Satinat, NANOMAX aplicate pe piatra naturala, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	45,0000

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	31,5000
	2430126105046-1	Lac Piatra / Impermeabilizant Nano, Efect Lucios/Satinat, NANOMAX	kg	9,0000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,1500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,2500
		<i>Total</i>		
23	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (montate pe placa deasupra peretelui de sprijin) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	41,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	90,2000
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	42,2382
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	248,4600
	24302261000001	Fuga	kg	16,1499
	4100126202818	Apa	m3	0,1242
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6232
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,8696
		<i>Total</i>		
		<i>Total</i>		
		<b>Total Pereti de sprijin din piatra naturala</b>		
		<b>4. Gardut din lemn</b>		
24	CO04C1	Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu sipci de rasinoase geluite de 24 x 48 mm batute cu interspatii egale cu latimea sipcilor, pe rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 2 m	m	6,5000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,1700
	7124010010700	Dulgher	h-om	10,0750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2750
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,1820
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0975
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,2275
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,6250
		<i>Total</i>		
25	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	13,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,0000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	2,3400
	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,5600

1	2	3	4	5
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,5600
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,2100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6500
		<i>Total</i>		
		<b>Total</b>		
		<b>Total Gardut din lemn</b>		
		<b>5. Gard existent din metal</b>		
26	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	49,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,8800
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,8800
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,9000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,7350
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,9000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,4500
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,4700
		<i>Total</i>		
		<b>Total</b>		
		<b>Total Gard existent din metal</b>		
		<b>6. Corpuri de iluminat solare</b>		
27	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, Lampa Solara De Gradina, LED, RGB, Control Din Telecomanda + Picior De Sustinere, Capacitate baterie: 8000mAh, Flux luminos: 6500K, Durata de viata (ore): 50000, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	15,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,2000
	2875274400501	Lampa Solara De Gradina, LED, RGB, Control Din Telecomanda + Picior De Sustinere, Capacitate baterie: 8000mAh, Flux luminos: 6500K, Durata de viat? (ore): 50000	buc	15,6000
		<i>Total</i>		
28	08-02-369-2	Montarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, Lampa de gradina led solar Outsunny, Negru, 182,5 cm complet echipata	buc	2,0000
	1	Muncitor	h-om	4,6800
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0240
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama,	t	0,0010

1	2	3	4	5
		marca "M", sectiune 4 mm2		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200
		<i>Total</i>		
29	111445	Lampa de gradina led solar Outsunny, Negru, 182,5 cm complet echipata	buc	2,0000
	333333311	Lampa de gradina led solar Outsunny, Negru, 182,5 cm complet echipata	buc	2,0000
		<i>Total</i>		
		<i>Total</i>		
		<b>Total Corpuri de iluminat solare</b>		
		<b>7. Mobilier de gradina</b>		
30	pret de piata	Izvoras (stil rustic) h=25 cm	buc	1,0000
	111	Izvoras (stil rustic) h=25 cm	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
31	pret de piata	Banca stradala BASARABIA	buc	4,0000
	1112	Banca stradala BASARABIA	buc	4,0000
		<i>Total</i>		
32	pret de piata	Cos de gunoi RUSTIC	buc	4,0000
	11123	Cos de gunoi RUSTIC	buc	4,0000
		<i>Total</i>		
		<i>Total</i>		
		<b>Total Mobilier de gradina</b>		

**APROBAT:**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.