

**Constructia sistemului de aprovizionare cu
apa potabila din satul Firladenii Noi, com.
Firladeni, raionul Causeni.**

Formular Nr.1B

Nr. 35/05.11.2024

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta Nr. 7-1
Plan general. Platforma A. Sonda arteziana existenta.
(denumirea lucrări)**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de terasament		
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. (Amenajarea albiei drumului)	100 m3	0,5000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0500
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,5000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6650
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	0,5000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	1,1250
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	80,0000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,8560
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2000
Total				
Total Lucrari de terasament				
		2. Imbracaminte rutiera din pietris, S=200 m2		
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	30,0000

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	11,1000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	6,9600
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,3300
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	4,5900
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6900
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,4400
7	DI134	Amenajarea mecanizată a îmbrăcăminții rutiere din piatră spartă prin metoda împanării într-un strat cu H=15 cm	100m2	2,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,8800
	141112255661	Piatră spartă 40-70 mm	m3	37,8000
	1411122201752 1	Piatră spartă 10-20	m3	3,0000
	1411122201645	Piatră spartă 5-10 mm	m3	2,0000
	1120206201036 1	Săvura	m3	2,0000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	6,0000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0840
	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	0,5160
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,2400
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	5,4200
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8280
	2952270007611 1	Distribuitor de criblură	h-ut	0,2120
8	DI134A1	Corecție: pentru fiecare 1 cm următor de grosime se adaugă sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2	2,0000
	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m3	7,5600
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m	75,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,2500
	7129020012800	Pavator	h-om	33,0000
	2663102100001	Beton clasă B15	m3	3,3750
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	219,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000
	26661228	Bordură beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	75,3750
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,4500
Total				
Total Îmbrăcămințe rutieră din pietriș, S=200 m2				
		3. Totuar, S=20 m2		
10	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	3,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7000
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,3000
	4100126202818	Apa	m3	0,3000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2600
11	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă, f.40-70mm	m3	2,4000

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3760
	141112255661	Piatra sparta 40-70 mm	m3	2,7600
	4100126202818	Apa	m3	0,2400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5040
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,0080
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f. 20-40 mm	m3	0,8000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7920
	1411122201662	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,9200
	4100126202818	Apa	m3	0,0800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1680
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3360
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	15,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2500
	7129020012800	Pavator	h-om	6,6000
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,6750
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	43,8000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1200
	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	15,0750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0900
Total				
Total Totuar, S=20 m2				
		4. Gard metalic, L=196,0 m, H=1.80 m		
14	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.36)	buc	79,0000
	7137010011500	Electrician	h-om	2,2752
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,6048
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	13,6512
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	6,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	20,7000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000
	2663102102	Beton 12.5	m3	6,2422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6090
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,6000
16	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrute)	kg	958,5000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	28,7550

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,9250
	2710703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg	66,8500
	2710703518200	Panou din simrma de otel cu celule patratre	kg	891,6000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9585
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9585
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	4,7925
17	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	316,0000
	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	316,0000
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 79 buc)	kg	1 412,5200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	268,3788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,1252
	7212030022700	Sudor	h-om	14,1252
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	14,1252
	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	79,0000
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1 412,5200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,0626
	4011106202741	Energie electrica	kw	11,3002
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	21,1878
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)	kg	39,5000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,5050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3950
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3950
	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	2,0000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3950
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,5000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1975
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3160
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5925
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc)	kg	35,7600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,7944
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3576
	287527420	Capac patrat 60 x 60	buc	2,0000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3576
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	35,7600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1788
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2861
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5364
21	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8	t	1,5000

1	2	3	4	5
		mm inclusiv, cu pensula de mina		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3300
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,0000
	2320166200676	White spirit	kg	0,8400
22	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400
	2863146310237	Zavor de blocare	buc	2,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	12,0000
23	Pret de piata	Clempus	buc	2,0000
	2863146308755	Clempus	buc	2,0000
24	Pret de piata	Miner	buc	2,0000
	2863146308754	Miner	buc	2,0000
Total				
Total Gard metalic, L=196,0 m, H=1.80 m				
		5. Executarea inverzirii		
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	21,7000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	104,5940
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	85,9320
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	21,7000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14,3220
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,7000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,3762
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arborii)	buc	50,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7250
28	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	50,0000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,6250
29	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	50,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,5000
	2830127303001	Artari, 3-5 ani	buc	52,5000
30	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0650
	1212121212121	apa	m3	1,0000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0650
Total				
Total Executarea				

1	2	3	4	5
inverzirii				

Total
CAS
Cheltuieli de transportare
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Beneficiu de deviz

Total deviz:
Inclusiv salariu