

**Constructia a doua castele de  
inmagazinare a apei la sondele  
arteziene din s. Fundurii Vechi,  
raionul Glodeni**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 06-20-B-PG-7-2 (Actualizare 2024)  
Amenajarea teritoriului Platforma B**  
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>		
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Surplusul de sol)	100 m3	1,2200
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	3,3428
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	1,2200
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	3,9284
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,9900
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0295
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	158,4000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut.	6,0667
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 ( Nivelarea terenului)	100 m3	2,2100

1	2	3	4	5
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	6,0554
6	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,2100
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut.	2,6343
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut.	3,5139
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut.	2,6343
Total				
<b>Total Lucrari de terasament</b>				
		<b>1.2. Imbracamintea rutiera</b>		
7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	52,2000
	7129020012800	Pavator	h-om	60,0300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	68,4342
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	7,9866
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	1,2006
8	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,9000
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,3260
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	54,8100
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	4,3500
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,9000
	1120206201036 1	Savura	m3	2,9000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,7000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,1218
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut.	0,7482
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut.	3,2480
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut.	7,8590
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	1,2006

1	2	3	4	5
	2952270007611 1	Distribuitor de criblura	h-ut.	0,3074
9	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	2,9000
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	32,8860
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,2400
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1856
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	4,5360
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	0,3600
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,2400
	1120206201036 1	Savura	m3	0,2400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0101
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut.	0,0619
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut.	0,2688
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut.	0,6504
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0994
	2952270007611 1	Distribuitor de criblura	h-ut.	0,0254
11	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	0,2400
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,5120
<b>Total</b>				
<b>Total Imbracamintea rutiera</b>				
		<b>1.3. Rigole de scurgere</b>		
12	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2	1,6400
	1	Muncitor	h-om	11,1684
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	3,5096
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,2000
	1	Muncitor	h-om	8,1180
	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,4300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	3,4440
14	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante,	m3	13,1200

1	2	3	4	5
		sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)		
	7123010010200	Betonist	h-om	67,5680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,5280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 477,9744
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,4154
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,6071
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,5778
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut.	4,2640
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	5,2480
Total				
<b>Total Rigole de scurgere</b>				
		<b>1.4. Inverzirea</b>		
15	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	11,0000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	53,0200
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	43,5600
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Consolidarea pantelor cu iarba)	100m2	0,9000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	4,3380
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,5640
17	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc	0,3000
	1	Muncitor	h-om	3,2970
18	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,3000
	1	Muncitor	h-om	0,2400
19	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc	30,0000
	1	Muncitor	h-om	1,2000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	22,5000
	10100001	Puieti arbori foioase fara balot (кустарники)	buc	31,2000
	1414144	cisterna	h/ut	0,0900
20	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53	100 buc	0,3000

1	2	3	4	5
		OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6390
	1212121212121	apa	m3	0,6000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut.	0,6390
Total				
<b>Total Inverzirea</b>				
		<b>1.5. Imprejmuiri</b>		
21	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 59- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.5 m2 58 buc	m	144,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	21,6000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	89,2800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,1600
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel cornier si plasa de sirma	m2	261,0000
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	35,4931
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,9155
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 223,7000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	6,3592
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 461,1334
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut.	4,3200
22	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 для опор калитки и ворот	m3	0,2560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3379
23	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5	m3	0,2880

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1152
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	84,1882
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2239
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2061
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0848
24	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal	m2	6,3000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,0480
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3940
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) 3.5x1.6	m2	6,3000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6300
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7245
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,0000
26	CK33B	Miner	buc	2,0000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,0000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0400
<b>Total</b>				
<b>Total Imprejmuri</b>				
		<b>1.6. Diverse</b>		
27	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra de 10 cm	m2	10,5000
	7129020012800	Pavator	h-om	4,4100
	1114111222016 72	Piatra but	m3	1,3440
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut.	0,3360
28	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte	m2	22,1000

1	2	3	4	5
		si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4200
	7124010010700	Dulgher	h-om	16,5750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1105
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,6300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,6300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5525
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,2100
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0221
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0221
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0332
	2320187315789	Decofrol	kg	2,6520
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,4420
29	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	50,5900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,7942
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2024
	2710602100000 -1-8	Otel beton OB 37 D 8 mm A I	kg	51,8547
	2010237318750	Distantieri	buc	7,5885
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5059
30	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	196,4400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,5900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7858
	2710602300001 -3-10	Otel beton OB 37 D10 A III	kg	201,3510
	2010237318750	Distantieri	buc	29,4660
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9644
31	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....B15	m3	3,6500
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4600
	2663102100000 1	Beton B15	m3	3,7974

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3705
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	2,1900
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,9125
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,2000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,1680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2720
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2720
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2720
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,2000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1360
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2176
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4080
33	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	100,3400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,0646
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0034
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0034
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,3400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5017
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8027
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,0034
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0068
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,0068
34	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, )	t	0,1000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1680
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2390
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3260
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0077
35	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1280
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7962



1	2	3	4	5
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,0240
	2320166200676	White spirit	kg	0,0717
Total				
<b>Total Diverse</b>				
Total				
<b>Total Lucrari de constructie</b>				
Total				
Fondul social				
Transportarea				
Depozitarea				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

