

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide, la
poligonul din comuna Tintareni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5-1-1

**Masurari contra deformatiilor de teren si constructia unui drum la un depozit de
deseuri**

Valoarea de deviz 8 652 250 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 № 5-1-1:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	7,980	42,80	341,544
2.	7111020030210	Miner de suprafata	h-om	8,850	42,80	378,780
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 440,870	42,80	61 669,236
4.	7123020011130	Fierar	h-om	438,720	42,80	18 777,216
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,800	42,80	77,040
6.	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	2 561,150	42,80	109 617,220
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1 004,672	42,80	42 999,962
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	266,143	42,80	11 390,920
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	598,796	42,80	25 628,469
10.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	327,254	42,80	14 006,469
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,790	42,80	119,412
12.	7136080025001	Montator	h-om	107,940	42,80	4 619,832
13.	7212030022700	Sudor	h-om	72,100	42,80	3 085,880
14.	7422090100200	Corhonitor	h-om	14,700	42,80	629,160
15.	8141260100100	Fasonator	h-om	46,180	42,80	1 976,504
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 864,359	42,80	79 794,569
17.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,048	42,80	2,054
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	605,790	42,80	25 927,812
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 922,099	42,80	125 065,835
20.	9312040019600	Sapator	h-om	161,848	42,80	6 927,094
		Total manopera				533 037

Materiale:

1.	00000042	Etichete	buc	0,600	1,00	0,600
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	192,179	105,00	20 178,795
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,150	5,00	0,750
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	751,248	1 150,00	863 935,200
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	500,832	1 350,00	676 123,200

6.	11202062010361	Savura	m3	9,730	150,00	1 459,500
7.	14111222016401	Piatra sparta 20-40 mm (щебень от разборки)	m3	150,003	265,00	39 750,795
8.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	9,730	265,00	2 578,450
9.	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	307,400	265,00	81 461,000
10.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	245,196	265,00	64 976,940
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	779,380	265,00	206 535,700
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,022	265,00	1 065,830
13.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	14,595	265,00	3 867,675
14.	1411122201753	Pietris M1000 fr.40-70 mm	m3	113,109	265,00	29 973,885
15.	1411122201754	Песчано-гравийная смесь	m3	111,400	265,00	29 521,000
16.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	66,446	86,00	5 714,356
17.	1421102200000	Nisip bitumat	t	31,968	192,00	6 137,856
18.	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1 538,028	265,00	407 577,420
19.	1421102200069	Pietris M400 fr.20-40 mm	m3	0,639	265,00	169,335
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,523	185,00	3 426,755
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 191,137	185,00	220 360,345
22.	1421102205068	Pietris (щебень от разборки)	m3	27,285	265,00	7 230,525
23.	1421102206136	Piatra sparta M1000 fr. 20-40 mm	m3	21,086	265,00	5 587,790
24.	1421102206137	Piatra sparta M1000 fr. 10-20 mm	m3	16,986	265,00	4 501,290
25.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,032	185,00	375,920
26.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	91,473	0,00	0,000
27.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	150,620	22,60	3 404,012
28.	1752117344760	Sfoara	m	0,300	10,00	3,000
29.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	24,246	2 900,00	70 313,400
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	179,406	0,70	125,584
31.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,090	700,00	63,000
32.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	387,177	16,00	6 194,832
33.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	107,644	24,00	2 583,456
34.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,363	14 000,00	5 082,000
35.	23203226000401	Bitum	t	14,086	14 000,00	197 204,000
36.	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	822,396	9,50	7 812,762
37.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	641,138	14,00	8 975,932
38.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	6,340	24,00	152,160
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	10,383	25,00	259,575
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	17,735	24,00	425,640
41.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	38,760	15,00	581,400
42.	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	83,874	280,00	23 484,720
43.	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	153,866	280,00	43 082,480
44.	2513306619619	Tub de cauciuc (furtun)	m	0,075	120,00	9,000
45.	2521216700505	Гибкая перфорированная труба d=107 мм; тип T pipe 125F	m	3,136	60,00	188,160
46.	2521216700515	Гибкая неперфорированная труба ПВХ d=110 мм	m	6,585	60,00	395,100
47.	2521302602942	Cherestea	m3	3,075	2 900,00	8 917,500
48.	2651122100024	Ciment portland	kg	105,480	1,40	147,672
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	592,500	1,40	829,500
50.	2651122100441	Ciment M400	t	16,153	1 400,00	22 614,200
51.	2663102100015	Beton B15	m3	2,816	850,00	2 393,600
52.	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	506,046	980,00	495 925,080
53.	2663102100025	Beton B25 W2 F75	m3	161,578	1 050,00	169 656,900
54.	2663102100026	Beton Bbtb3,2 ;B25	m3	115,845	1 250,00	144 806,250
55.	2663102100925	Beton B25 F75 W2	m3	159,340	1 050,00	167 307,000
56.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare БП100.30.18	m	14,070	120,00	1 688,400
57.	2666122800512	Tuburi din beton armat d=1.2 m	m3	6,330	1 000,00	6 330,000

58.	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	7,169	1 500,00	10 753,500
59.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,796	15,00	11,940
60.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,100	1 200,00	120,000
61.	2682132601627	Мембрана гидроизоляционная прочная Тип ISOSTUD 500 г/м2	m2	279,600	14,00	3 914,400
62.	2682132601628	Геокомпозит SpeeDrain C20B 14P	m2	262,202	120,00	31 464,240
63.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	27,476	15,00	412,140
64.	2682162611380	Placa vata min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m2	64,600	75,00	4 845,000
65.	2710602000001	Otel beton AI	t	5,153	9 000,00	46 377,000
66.	2710602000002	Сетка сварная проволочная d 6mm ячейки 70 x 70	t	2,148	11 000,00	23 628,000
67.	2710602000006	Otel beton d6 AI	t	0,010	9 000,00	90,000
68.	2710602000008	Otel beton d8 AI	t	1,270	9 000,00	11 430,000
69.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,540	10,00	15,400
70.	2710602000111	Otel beton AIII	t	44,836	10 000,00	448 360,000
71.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,030	10,00	0,300
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	143,856	10,00	1 438,560
73.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	2,171	12,00	26,052
74.	2811236309860	Piese inglobate in beton	t	5,060	12 000,00	60 720,000
75.	2811236309900	Confectii metalice	kg	539,906	12,00	6 478,872
76.	2830127303101	Arbori (акация)	buc	126,000	64,00	8 064,000
77.	2873122000751	Piese forjate	kg	26,373	12,00	316,476
78.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	5,191	30,00	155,730
79.	323500	Смесь эпоксидного клея с цементным раствором 1:1	kg	13,000	25,00	325,000
80.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,420	850,00	1 207,000
81.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	507,118	5,00	2 535,590
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,364	5,00	116,820
83.	4100126202818	Apa	m3	45,661	5,00	228,305
84.	562000	Колпачки полиэтиленовые	buc	142,000	3,50	497,000
85.	600500	Металлические штыри AIII, d16 mm, L=0.7 m	kg	66,600	12,00	799,200
86.	600501	Металлические штыри AIII, d16 mm, L=0.5 m	kg	144,570	12,00	1 734,840
87.	600502	Установочные шпильки AI d6 mm L=6300 mm	kg	5,600	12,00	67,200
88.	600503	Установочные шпильки AI d6 mm L=460 mm	kg	1,100	12,00	13,200
89.	600504	Установочные шпильки AI d6 mm L=200 mm	kg	5,280	12,00	63,360
90.	600505	Установочные шпильки AI d6 mm L=75000 mm	kg	66,600	12,00	799,200
91.	600506	Установочные шпильки AI d6 mm L=400 mm	kg	5,330	12,00	63,960
92.	600510	Установочные шпильки AI d6 mm L=200 mm	kg	9,856	12,00	118,272
93.	659900	Геосетка Miragrid 8XT	m2	1 778,400	15,00	26 676,000
94.	700140	Доска прокладка	m3	0,410	2 200,00	902,000
		Total materiale de constructii				4 768 237

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	1,820	190,00	345,800
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	180,537	75,00	13 540,275

3.	2862300007750	Tanc de bitum cu ulei de 20-30 t	h-ut	1,746	156,00	272,376
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	90,269	126,00	11 373,894
5.	2912340002508	Motocompresor cu 2 ciocan de abataj , debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,000	156,00	468,000
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,140	10,00	51,400
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,026	10,00	20,260
8.	2922140007000	Macara	h-ut	305,248	190,00	57 997,120
9.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	21,960	25,00	549,000
10.	2952160007550	Uscator de filer actionat electric	h-ut	0,873	15,00	13,095
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	4,072	156,00	635,232
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	145,289	275,00	39 954,475
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	79,492	194,00	15 421,448
14.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	7,022	194,00	1 362,268
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	574,713	194,00	111 494,322
16.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	57,315	194,00	11 119,110
17.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	1,824	194,00	353,856
18.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	3,752	194,00	727,888
19.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,269	194,00	52,186
20.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	33,579	156,00	5 238,324
21.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	39,000	194,00	7 566,000
22.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	7,022	185,00	1 299,070
23.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	71,426	185,00	13 213,810
24.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	275,261	236,00	64 961,596
25.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,101	236,00	23,836
26.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	113,234	236,00	26 723,224
27.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,510	202,00	507,020
28.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,776	202,00	762,752
29.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	120,007	202,00	24 241,414
30.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	10,979	185,00	2 031,115
31.	2952270003007	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 35-40t/h	h-ut	0,873	185,00	161,505
32.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	36,400	36,00	1 310,400
33.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	10,979	64,00	702,656
34.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	159,950	64,00	10 236,800
35.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,009	64,00	0,576
36.	2952270003340	Pompa cu roti dintate pentru bitum D=2	h-ut	0,873	64,00	55,872
37.	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	594,100	185,00	109 908,500
38.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,450	15,00	6,750
39.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,449	36,00	412,164
40.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	34,804	36,00	1 252,944
41.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	66,738	185,00	12 346,530
42.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	11,852	185,00	2 192,620

43.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	9,477	185,00	1 753,245
44.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	4,032	5,20	20,966
45.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	41,120	36,00	1 480,320
46.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,400	126,00	50,400
47.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,900	190,00	171,000
48.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	616,410	220,00	135 610,200
49.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	47,967	156,00	7 482,852
		Total utilaje de constructii				697 468

Total	lei	5 998 742
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	119 933
Cheltuieli de transport	5,00 %	238 412
Cheltuieli directe	100,00 +	6 357 087
Cheltuieli de regie	7,00 %	444 996
Total	100,00 +	6 802 083
Beneficiu de deviz	6,00 %	408 125
Total	100,00 +	7 210 208
TVA	20,00 %	1 442 042

Total deviz:

8 652 250

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)