

**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 № 2-4-1
Incapere de serviciu .Lucrari de constructia generala. Poz. 4

Valoarea de deviz 591 037 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,025	42,80	343,470
2.	7122050013400	Zidar	h-om	31,563	42,80	1 350,896
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	40,356	42,80	1 727,237
4.	7123010010200	Betonist	h-om	201,826	42,80	8 638,153
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	49,412	42,80	2 114,835
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	118,755	42,80	5 082,715
7.	7129020012800	Pavator	h-om	8,800	42,80	376,640
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,950	42,80	83,460
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	13,491	42,80	577,415
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	13,500	42,80	577,800
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	82,376	42,80	3 525,693
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,599	42,80	582,037
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,600	42,80	154,080
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,176	42,80	349,933
15.	7136080025001	Montator	h-om	41,916	42,80	1 794,005
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	49,324	42,80	2 111,067
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	43,213	42,80	1 849,516
18.	7212030022700	Sudor	h-om	29,993	42,80	1 283,700
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	39,473	42,80	1 689,444
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,768	42,80	332,471
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	124,056	42,80	5 309,597
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	461,128	42,80	19 736,278
23.	7422010060100	Timplar	h-om	563,690	42,80	24 125,932
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,817	42,80	1 918,166
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	158,147	42,80	6 768,690
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,918	42,80	467,290
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	65,242	42,80	2 792,358
28.	9312040019600	Sapator	h-om	24,528	42,80	1 049,798
		Total manopera				96 718

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,329	7,00	380,303
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,308	265,00	81,620
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	16,863	50,00	843,150
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,708	265,00	717,620
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,186	265,00	844,290
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,431	185,00	449,735
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,452	185,00	638,620
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,026	5,00	55,130
9.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	12,990	25,00	324,750
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,058	2 900,00	168,200
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,397	2 900,00	1 151,300
12.	2010237318701	Distantieri de rost	buc	644,000	0,01	6,440
13.	2010237318750	Distantieri	buc	129,692	1,25	162,116
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,310	24,00	271,440
15.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	14,770	1 250,00	18 462,500
16.	2030112939150	Usi din metaloplast termoizolate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,140	1 500,00	10 710,000
17.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	13,176	2,50	32,940
18.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8 x 80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	36,283	2,20	79,823
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	70,005	0,70	49,004
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	700,00	25,200
21.	2320166200670	White spirit	l	2,598	24,00	62,352
22.	2320166200676	White spirit	kg	13,084	24,00	314,016
23.	2320187315789	Decofrol	kg	13,572	7,50	101,789
24.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,040	12 500,00	500,000
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	66,368	12,50	829,600
26.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90	kg	38,835	12,50	485,438
27.	2320322600850	Grund BETONCONTACT	kg	7,965	22,00	175,230
28.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,816	24,00	19,584
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,540	24,00	180,960
30.	2413217300010	Cleme	buc	1,887	5,00	9,435
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,549	24,00	13,176
32.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	27,459	90,00	2 471,310
33.	243011610 115	Vipsea PF-115	kg	52,338	30,00	1 570,140
34.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	35,872	25,00	896,800
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	25,252	24,00	606,048
36.	24302261000001	Fuga	kg	9,840	10,00	98,400
37.	2430226100814	Grund GF-02	kg	26,169	28,00	732,732
38.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,461	3,50	12,114
39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,244	70,00	227,080
40.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	10,720	3,80	40,736
41.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,024	50,00	151,200
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	3,691	24,00	88,584
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	24,000	3,20	76,800
44.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,250	80,00	260,000
45.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	13,307	5,00	66,535
46.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	16,657	3,00	49,971
47.	2521216700050	Teava din PVC d=50 mm	m	29,453	18,75	552,244
48.	2521216700100	Teava din PVC d=100 mm	m	1,821	26,67	48,566
49.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	9,047	28,00	253,316
50.	2521302602912	TEXNONICOLI XPS 30-250; gr.50 mm	m2	19,796	76,33	1 511,029

51.	2521302602914	Placi din material termoizolant- Penopolistirol	m2	5,355	54,00	289,170
52.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	232,038	20,00	4 640,760
53.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	114,738	20,00	2 294,760
54.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	62,391	3,00	187,173
55.	2524906710050	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=50 mm	buc	7,069	2,00	14,138
56.	2524906710100	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=100 mm	buc	0,437	5,00	2,185
57.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,202	820,00	165,640
58.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	58,400	1,40	81,760
59.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 043,012	1,40	2 860,217
60.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 400,00	2,800
61.	2652102100737	Var hidratat	kg	17,640	5,00	88,200
62.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,580	3,50	82,530
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,381	2,50	13,452
64.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	94,603	3,80	359,491
65.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,742	0,50	9,871
66.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	26,986	125,00	3 373,250
67.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	59,385	66,00	3 919,410
68.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	41,535	22,00	913,770
69.	2663102100015	Beton B15	m3	2,153	950,00	2 045,350
70.	2663102100020	Beton B20	m3	25,777	1 120,00	28 870,240
71.	2663102100075	Beton B7.5	m3	6,882	820,00	5 643,240
72.	2663102100320	Polisterolbeton (плотность D150-D225, прочность от M2	m3	1,112	680,00	756,160
73.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	106,110	3,50	371,386
74.	2666122800285	Бордюры бетонные 30x15 см)	m	20,100	54,00	1 085,400
75.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,916	33,00	63,228
76.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	6,300	145,00	913,500
77.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	55,032	4,00	220,128
78.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,141	4,00	0,564
79.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,121	10,00	21,210
80.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	34,776	85,00	2 955,960
81.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	8,034	14,00	112,476
82.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	18,144	14,00	254,016
83.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,643	10,00	6,430
84.	2710406311100	Jgheab din tabla zincata cu D=100mm	m	10,058	64,00	643,712
85.	2710406311710	Burlan din tabla zincata cu D=100 mm	m	3,963	65,00	257,595
86.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,283	10,00	2,830
87.	2710602100006	Otel beton d 6, AI	kg	65,211	10,00	652,110
88.	2710602100008	Otel beton d 8 mm, AI	kg	198,337	10,00	1 983,370
89.	2710602200010	Otel beton d10 mm, AIII	kg	352,723	10,00	3 527,230
90.	2710602200012	Otel beton d12 mm, AIII	kg	153,873	10,00	1 538,730
91.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	9,828	12,00	117,936
92.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	30,265	7,50	226,988
93.	2710703520285	Profil de suport	m	67,701	8,50	575,458
94.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	5,760	12,00	69,120
95.	2732103646080	Panou Etalbond	m2	5,550	64,00	355,200
96.	2732103646081	Panou Ondulat C21	m2	3,885	85,00	330,225
97.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,486	12,00	5,832
98.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,656	12,00	67,872

99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,082	12,00	96,984
100.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - (Parazapezi)	m	9,300	150,00	1 395,000
101.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (Фасонные элементы , шириной 30 см)	m	42,660	146,00	6 228,360
102.	2743123549028	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (Фасонные элементы , шириной 16 см)	m	35,000	36,00	1 260,000
103.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,193	126,00	24,318
104.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	56,314	12,00	675,768
105.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate (grinzi din metal - patrat 80 x 6 mm)	kg	1 570,000	12,00	18 840,000
106.	2811106301024	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate (Балки из двутавра 24)	kg	593,000	12,00	7 116,000
107.	2811106301300	Constructii metalice (Tavi din metal - patrat 80 x 6 mm)	kg	533,000	12,00	6 396,000
108.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati (Teava din metal - patrat 120 x 8 mm)	kg	1 440,000	12,00	17 280,000
109.	2811236304903	Panouri "Sandwich" - (Gr.150 mm- poliuritan $\wedge_{pur}=0.022-0.026Bt/m^*k$; masa-13,29 kg/m2; grupa inflamabilitate C1 (E145)	m2	45,361	466,00	21 138,226
110.	2811236304904	Panouri "Sandwich" - (gr.100mm- poliuritan $\wedge_{pur}=0.022-0.026 Bt/m^*k$; masa-9.86 kg/m2; grupa inflamabilitate C1 (E130)	m2	48,223	383,00	18 469,409
111.	2811236304913	Panouri "Sandwich" (gr.100 mm- vata minerala greutate 100-110 kg/m3 ; grupa inflamabilitate CO (E130)	m2	25,740	580,00	14 929,200
112.	2811236309802	Confectii metalice diverse .(Фахверк стальной)	kg	2 500,000	15,00	37 500,000
113.	2811236309900	Confectii metalice	kg	392,051	12,00	4 704,612
114.	2822115708000	Element de sustinere	buc	449,400	5,40	2 426,760
115.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	152,475	36,00	5 489,100
116.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	67,410	48,00	3 235,680
117.	2873122004100	Plase sudate din otel 25 x 25 x 0.5=1.1kg/m2)	kg	21,776	16,00	348,416
118.	2873122004108	Plase sudate din otel (Plasa d10 A3; 200 x 200 mm)	kg	35,421	16,00	566,736
119.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,048	15,00	135,720
120.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,770	30,00	113,100
121.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,923	30,00	387,690
122.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat	kg	2,556	30,00	76,680
123.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,264	0,60	10,358
124.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	33,930	0,50	16,965
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	577,200	0,30	173,160
126.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,944	126,00	118,944
127.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	8 381,008	0,08	670,481
128.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	258,504	0,20	51,701
129.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	4 654,500	0,05	232,725
130.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	23,800	0,30	7,140
131.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	217,536	0,15	32,631
132.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	350,952	0,30	105,286
133.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	133,416	0,15	20,012
134.	2874115837745	Suruburi	buc	95,790	0,15	14,369
135.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	151,200	0,50	75,600
136.	2874115840603	Piulita	buc	25,709	0,30	7,713

137.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	33,930	0,30	10,179
138.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,264	0,50	8,632
139.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,264	0,40	6,906
140.	2874115893300	Bolt	buc	25,709	2,60	66,843
141.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	36,000	0,80	28,800
142.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	36,000	0,80	28,800
143.	2874117308500	Cartus	buc	25,709	0,80	20,567
144.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,567	36,00	20,412
145.	2874125886734	Nituri POP	buc	180,950	0,50	90,475
146.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000	0,30	10,800
147.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,902	3,60	6,847
148.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,916	65,00	124,540
149.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,887	65,00	122,655
150.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,944	43,00	40,592
151.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,944	33,00	31,152
152.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,916	43,00	82,388
153.	2875274204000	Bratara fixe	buc	36,000	16,00	576,000
154.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	13,411	12,50	167,637
155.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,392	16,00	54,272
156.	4011106202741	Energie electrica	kw	38,272	1,67	63,914
157.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,425	5,00	12,125
158.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,759	5,00	28,795
159.	4100126202818	Apa	m3	2,137	5,00	10,685
160.	98800	Металлические ограждения	m	4,000	280,00	1 120,000
		Total materiale de constructii				293 933

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,775	10,00	47,750
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,133	10,00	1,330
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,517	190,00	288,230
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,234	10,00	182,340
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,386	5,00	1,930
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,576	236,00	371,936
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,052	236,00	484,272
8.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,106	202,00	21,412
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,160	202,00	32,320
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,232	24,00	29,568
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,166	16,00	274,656
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,030	65,00	1,950
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,318	15,00	4,770
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,561	15,00	8,415
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,264	36,00	45,504
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,704	25,00	17,600
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,605	5,20	8,346
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	29,859	36,00	1 074,924
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,556	36,00	92,016
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,040	190,00	1 337,600
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,231	190,00	993,890
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,820	190,00	1 295,800
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,026	202,00	5,252
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,358	156,00	523,848
		Total utilaje de constructii				7 144

Total	lei	397 795
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	21 762
Cheltuieli de transport	5,00 %	14 697
Cheltuieli directe	100,00 +	434 254
Cheltuieli de regie	7,00 %	30 398
Total	100,00 +	464 652
Beneficiu de deviz	6,00 %	27 879
Total	100,00 +	492 531
TVA	20,00 %	98 506

Total deviz: 591 037

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)