

**Dezvoltarea unei intersectii
asemanatoare unui sens
giratoriu. Dunariy - st. M.
Viteazul - Ave. Republica - st.
Doinelor, mun. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Dezvoltarea unei intersectii asemănătoare unui sens giratoriu. Dunariy - st. M. Viteazul - Ave. Republica - st. Doinelor, mun. Cahul

Valoarea de deviz 10 978 356,17 lei

№ 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	14,8200	50,00	741,00
2.	7111020030200	Miner	h-om	14,0420	50,00	702,10
3.	7123010010200	Betonist	h-om	580,0188	50,00	29 000,94
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,6028	50,00	180,14
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	23,6500	50,00	1 182,50
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2 326,5898	50,00	116 329,49
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	121,8880	50,00	6 094,40
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	620,5000	50,00	31 025,00
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	60,4400	50,00	3 022,00
10.	7135010011440	Geamgiu	h-om	7,5000	50,00	375,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	80,5333	50,00	4 026,65
12.	7141020013302	Zugrav-muncitor	h-om	11,2000	50,00	560,00
13.	7212030022700	Sudor	h-om	56,1126	50,00	2 805,63
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	31,5000	50,00	1 575,00
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	19,2000	50,00	960,00
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,2677	50,00	463,38
17.	7422010060100	Timplar	h-om	5,2000	50,00	260,00
18.	7422090100200	Corhonor	h-om	20,2100	50,00	1 010,50
19.	8141260100100	Fasonator	h-om	68,2500	50,00	3 412,50
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 323,4462	50,00	116 172,32
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,9000	50,00	345,00
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,3643	50,00	1 668,21
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 477,2873	50,00	73 864,36
		Total manopera				490 762,39

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	20,8000	110,00	2 288,00
----	---------------	--	----	---------	--------	----------

2.	11110001000-161	Beton asfatic marunt. MAS16 rul. bitum50/70	t	570,6540	2 168,26	1 237 326,24
3.	111100010001310-BAD	Beton asfatic BAD 22.4	t	776,3250	1 550,93	1 204 025,73
4.	1111000100038-4	Termoplast Rosu	kg	2 205,0000	31,84	70 207,20
5.	1111000100062	Microbile	kg	140,0000	39,56	5 538,40
6.	125435464567522	Amestec piatra sparta LA30-60% cu asfalt de la frezare-40% si 4% ciment (Amestec C5/6)	m3	801,8962	448,39	359 562,23
7.	138976089643564	Cernoziom (pretul include incarcarea. transportarea si pretul de procurare)	m3	311,9700	250,00	77 992,50
8.	1411122201646	Piatra sparta LA30 fr.0-63mm	m3	168,5793	614,00	103 507,69
9.	14111222016601	Piatra sparta 8-31.5mm	m3	286,0767	581,00	166 210,56
10.	1411122201672	Piatra sparta 0-63 mm LA30	m3	1 012,3064	614,00	621 556,13
11.	1411122201752	Piatra sparta LA30fr.16-32	m3	0,0843	581,00	48,98
12.	1411122201752-832	Piatra sparta fr.8-32 LA30	m3	0,2918	581,00	169,54
13.	1421102200068-2	Piatra sparta LA30fr.116-45 SM EN 13242	m3	74,7960	581,00	43 456,48
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,0500	415,00	5 415,75
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,0808	415,00	863,53
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,7350	415,00	3 625,03
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	74,7716	415,00	31 030,21
18.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	743,2631	164,65	122 378,27
19.	1421402200393-32	Amestec optimal pietris-nisip fr/ 0-32mm	m3	940,2296	614,00	577 300,97
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,4700	35,00	121,45
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2587	4 415,00	1 142,16
22.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	156,0000	18,00	2 808,00
23.	2052152950625-22	element. din lemn (40x50) vopsit	m	104,0000	27,00	2 808,00
24.	2320166200676	White spirit	kg	1,3319	48,00	63,93
25.	23203226000401	Bitum	t	5,6527	12 545,00	70 913,12
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1159	55,00	116,37
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,4106	60,00	84,64
28.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	6,2389	50,00	311,94
29.	2430126108720-1	Email alb ii E.109-5 Alb	kg	461,1921	45,00	20 753,64
30.	2430126108720-2	Email alb ii E.109-5 Galben	kg	3,0149	60,00	180,89
31.	2430126108720-3	Email alb ii E.109-5 Rosu	kg	99,1705	64,00	6 346,91
32.	2430126108729	Vopsea PF-115 alba	kg	3,5000	50,00	175,00
33.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	3,7153	35,00	130,04
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,5750	25,00	39,38
35.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	270,1125	287,00	77 522,29
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,4492	155,00	999,63
37.	2611112500400a	Panouri din sticla securizata (Triplex 12mm gri cu transparenta 30%)	m2	11,0000	2 350,00	25 850,00

38.	2615107326105-10025	Indicator 1000*250	buc	7,0000	1 350,00	9 450,00
39.	2615107326105-1530	Indicator 150*300	buc	4,0000	634,50	2 538,00
40.	2615107326105-5065	Indicator 500*650	buc	2,0000	965,25	1 930,50
41.	2615107326105-60	Indicator D-600	buc	14,0000	994,00	13 916,00
42.	2615107326105-6060	Indicator 600*600	buc	22,0000	965,25	21 235,50
43.	2615107326105-6585	Indicator 650*850	buc	8,0000	634,50	5 076,00
44.	2615107326105-6595	Indicator 650*950	buc	2,0000	1 957,50	3 915,00
45.	2615107326105-8585	Indicator 850*850	buc	22,0000	1 627,65	35 808,30
46.	2615107326105-90000	Indicator A900	buc	15,0000	1 039,50	15 592,50
47.	2651122100024	Ciment	kg	4 544,7200	1,75	7 953,26
48.	2651122100027	Ciment CEM I 32.5R	kg	2 795,2000	1,75	4 891,60
49.	2651122100402	Ciment	kg	565,2000	1,75	989,10
50.	2651122100442	Ciment CEM I 32.5R	kg	13 748,890 0	1,75	24 060,55
51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,4800	6,00	74,88
52.	266102100001-C16/20	Beton clasa C16/20	m3	-13,7500	2 798,50	-38 479,37
53.	266111280065-100	Piarta de pavaj vibropresata. h=10cm conform (tip caramida)	m2	253,7500	285,00	72 318,75
54.	266111280065-55	Piarta de pavaj vibropresata. h=6cm conform (Tip caramida)	m2	1 519,4550	205,00	311 488,28
55.	2661126420769-16	Placa din beton CPA-150/62.5/12	m3	3,0297	6 785,10	20 556,82
56.	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	3,4220	2 586,20	8 849,98
57.	2663102100000-162	Beton C16/20	m3	13,1041	2 798,50	36 671,82
58.	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	5,8242	2 798,50	16 299,02
59.	2663102100000-16204	Beton clasa C16/20 XF4	m3	1,3056	2 798,50	3 653,72
60.	2663102100001	Beton clasa.C16/20	m3	71,4360	2 798,50	199 913,64
61.	2666122800284	Bordura beton 100*30*18cm	m	1 089,4200	163,00	177 575,46
62.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	739,6800	65,00	48 079,20
63.	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	1,7500	30,00	52,50
64.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	93,4500	45,00	4 205,25
65.	2710403642000-1	Profnastil 0.45mm	m2	18,1125	130,00	2 354,62
66.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	9,4500	45,00	425,25
67.	271060200100-12	Plasa metalica	kg	4,6400	123,00	570,72
68.	271060200100a	Otel beton A500C	kg	8,9000	13,19	117,39
69.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	5,1187	37,00	189,39
70.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	4,2126	15,00	63,19
71.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,8425	97,00	81,72
72.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,1354	28,00	3,79
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,9147	48,00	235,91
74.	28111063012001	Parapet tip Cruce (inclusive su soclu)	t	18,5958	8 590,31	159 743,69
75.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	702,1000	460,00	322 966,00

76.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.30	buc	33,0000	612,00	20 196,00
77.	2811106301794-240	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	26,0000	764,00	19 864,00
78.	2830127303001-3	Puieti decorativi	buc	54,6000	35,00	1 911,00
79.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,6300	27,00	17,01
80.	2873147300863	Agrafe	kg	5,2500	33,00	173,25
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	29,4000	55,00	1 617,00
82.	2874115802501	Surub M 20	buc	2,1063	12,00	25,28
83.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	192,0000	19,00	3 648,00
84.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	384,0000	17,00	6 528,00
85.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	78,7500	10,00	787,50
86.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	192,0000	7,00	1 344,00
87.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	3,8400	141,00	541,44
88.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	208,0000	7,00	1 456,00
89.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,9200	141,00	270,72
90.	2874125886734	Nituri POP	buc	78,7500	0,50	39,38
91.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	384,0000	0,70	268,80
92.	2875274200000	Capac cu rama	buc	11,1100	1 556,00	17 287,16
93.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	34,9400	31,00	1 083,14
94.	4100116202806	Apa	m3	1 053,3380	25,00	26 333,45
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,2619	25,00	231,55
		Total materiale de constructii				6 441 861,44

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	27,3966	128,93	3 532,25
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,4506	375,41	1 670,80
3.	2922140007000	Macara	h-ut	12,1103	410,86	4 975,64
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	37,0440	317,98	11 779,24
5.	2940340004201	Masina de trasat benzi cu termoplast "Hofman"	h-ut	2,9750	2 200,00	6 545,00
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	143,3544	1 000,00	143 354,40
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6464	475,72	783,22
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	108,5208	404,00	43 842,41
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	186,9167	320,80	59 962,88
10.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	59,9476	353,16	21 171,09
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	288,4014	320,80	92 519,18
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	21,8562	271,28	5 929,15
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	21,0396	479,61	10 090,80
14.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	59,9476	512,00	30 693,17
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	74,1479	512,00	37 963,72
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	96,9978	353,63	34 301,33

17.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	20,6416	353,63	7 299,49
18.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	17,5111	128,93	2 257,71
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,5488	325,43	2 782,04
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	15,7692	482,62	7 610,53
21.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	12,6198	1 600,00	20 191,68
22.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	3,0000	89,63	268,89
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	8,9202	45,00	401,41
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	193,9813	128,93	25 010,02
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,8400	0,00	0,00
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	17,5111	324,23	5 677,62
27.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	3,8420	73,40	282,01
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3600	410,86	147,91
29.	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	143,3544	502,00	71 963,91
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	345,9083	502,00	173 645,97
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	235,7788	368,52	86 889,20
Total utilaje de construcții						913 542,67

Total	lei	7 751 180,23
Asigurarea medicala si sociale	24 %	94 986,27
Cheltuieli directe		7 846 166,50
Cheltuii de regie	10 %	784 616,65
Total		8 630 783,15
Beneficiu de deviz	6 %	517 846,99
Total fara TVA		9 148 630,14
TVA	20 %	1 829 726,03

Total deviz: 10 978 356,17

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)