

Reconstrucția drumului spre gunoiște din beton din s.Chișcăreni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 012 172,26 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de acces spre gunoiste (Cinichisti)				
1	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	1,3500	1 743,704 0,000	2 354,000 0,000
2	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	1,3500	1 357,407 0,000	1 832,500 0,000
3	TsI50A2	Transportarea pamintului (argila) cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	175,0000	12,800 0,000	2 240,000 0,000
4	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,3500	390,222 0,000	526,800 0,000
5	TsD7B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad.	100 m3	1,3500	3 073,107 341,996	4 148,695 461,695

1	2	3	4	5	6	7
		compact. 95-96%				
6	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	2,8800	638,523 116,023	1 838,947 334,147
7	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv L-2,0m	buc	144,0000	448,615 12,816	64 600,632 1 845,432
8	PL02B	Peretii la pilele podului din blocuri din beton armat prefabricat	m3	1,8000	10 389,660 458,660	18 701,388 825,588
9	DD50A	Umplerea rosturilor si cochiliilor la rigolele de beton cu mortar de ciment manual	m	173,0000	5,909 2,293	1 022,241 396,741
10	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	135,0000	196,954 196,954	26 588,790 26 588,790
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	90,0000	628,120 24,956	56 530,773 2 246,085
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	135,0000	628,120 24,957	84 796,160 3 369,128
13	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	288,0000	192,189 52,611	55 350,346 15 151,968
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1 800,0000	24,035 3,035	43 263,450 5 463,450
15	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm C20/25	m2	900,0000	393,073 41,819	353 765,610 37 637,100
		Total Drum de acces spre gunoiste (Cinichisti) Inclusiv salariu				717 560,332 94 320,124

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	Lei			717 560,34
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			22 636,83
		Total ПЗ+CA	100,00 +			740 197,17
		Cheltuieli de regie (Total) * 11,5 %	11,50 %			85 122,67
		Total Total+CR	100,00 +			825 319,84
		Beneficiu (Total) * 2,2 %	2,20 %			18 157,04
		Total Total+B	100,00 +			843 476,88
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %			168 695,38
						1 012 172,26
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				94 320,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția drumului spre gunoiște din beton din s.Chișcăreni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 012 172,26 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 № :						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	522,000	67,45	35 208,900
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,000	67,45	4 856,400
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	27,360	67,45	1 845,432
4.	7129020012800	Pavator	h-om	261,932	67,45	17 667,314
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,000	67,45	1 214,100
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	475,839	67,45	32 095,340
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,000	67,45	607,050
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,240	67,45	825,588
Total manopera						94 320,13

Materiale:

1.	12050	Elemente prefabricate din beton armat la podete	m3	1,800	7 500,00	13 500,000
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,456	400,00	1 382,400
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	144,990	400,00	57 996,000
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	176,985	400,00	70 794,000
5.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	5,400	1 850,00	9 990,000
6.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	135,000	1 850,00	249 750,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,522	3 500,00	1 827,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	540,000	0,10	54,000
9.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,018	40,00	0,720
10.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	3,600	20,00	72,000
11.	2320166200676	White spirit	kg	9,900	90,00	891,000
12.	2320187315789	Decofrol	kg	9,900	70,00	693,000
13.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	88,200	13,50	1 190,700
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 198,080	2,20	2 635,776
15.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,417	1 500,00	625,500
16.	2666122800310	Bordura pentru trotuare 30x25cm	m	289,440	125,00	36 180,000
17.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat(rigole)	buc	145,008	400,00	58 003,200
18.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	61,200	5,00	306,000
19.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	47,700	40,00	1 908,000
20.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	4,500	16,00	72,000
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,000	16,00	144,000
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	18,000	36,00	648,000

23.	28111063012002	Elemente metalice la schele	t	0,036	25 000,00	900,000
24.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	16,200	5,00	81,000
25.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 818,000	20,00	36 360,000
26.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,800	20,00	36,000
27.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,600	45,00	162,000
28.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	6,300	45,00	283,500
29.	37201073070551	Cilti imbibati	kg	0,360	80,00	28,800
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	116,100	0,10	11,610
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,016	0,10	0,202
32.	81184	Beton hidrotehnic	m3	0,090	2 050,00	184,500
Total materiale de construcții						546 710,91

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,080	550,00	594,000
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	20,700	10,00	207,000
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,816	550,00	9 798,800
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 980,000	5,00	9 900,000
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	20,700	450,00	9 315,000
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	12,290	300,00	3 687,000
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,425	300,00	10 327,500
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,878	600,00	526,800
9.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	20,700	150,00	3 105,000
10.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	20,700	100,00	2 070,000
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	7,330	250,00	1 832,500
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	18,000	200,00	3 600,000
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	26,640	550,00	14 652,000
14.	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,610	550,00	1 435,500
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,200	200,00	2 240,000
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,565	280,00	3 238,200
Total utilaje de construcții						76 529,30

Прямые затраты	Lei	717 560,34
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	22 636,83
Total ПЗ+CA	100,00 +	740 197,17
Cheltuieli de regie (Total) * 11,5 %	11,50 %	85 122,67
Total Total+CR	100,00 +	825 319,84
Beneficiu (Total) * 2,2 %	2,20 %	18 157,04
Total Total+B	100,00 +	843 476,88
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	168 695,38

Total deviz:

1 012 172,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția drumului spre gunoiște din beton
din s.Chișcăreni

Investitor Primaria Chiscareni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de acces spre gunoiste (Cinichisti)				
1	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 743,704 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	550,00	1 743,704
2	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			1 357,407 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	250,00	1 357,407
3	TsI50A2	Transportarea pamintului (argila) cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,800
4	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			390,222 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	600,00	390,222
5	TsD7B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			3 073,107 341,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	67,45	341,996
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,1040	300,00	2 731,111
6	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			638,523 116,023
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	67,45	116,023
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	550,00	522,500
7	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv L-2,0m	buc			448,615 12,816
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	67,45	12,816
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat(rigole)	buc	1,0070	400,00	402,800
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	550,00	33,000
8	PL02B	Peretii la pilele podului din blocuri din beton armat prefabricat	m3			10 389,660 458,660
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,8000	67,45	458,660
	81184	Beton hidrotehnic	m3	0,0500	2 050,00	102,500
	28111063012002	Elemente metalice la schele	t	0,0200	25 000,00	500,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2900	3 500,00	1 015,000
	12050	Elemente prefabricate din beton armat la podete	m3	1,0000	7 500,00	7 500,000
	37201073070551	Cilti imbibati	kg	0,2000	80,00	16,000
	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,4500	550,00	797,500
9	DD50A	Umplerea rosturilor si cochiliilor la rigolele de beton cu mortar de ciment manual	m			5,909 2,293

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	67,45	2,293
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,00241	1 500,00	3,616
10	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			196,954 196,954
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	67,45	196,954
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			628,120 24,956
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,45	24,956
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,10	0,023
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,400
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,900
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	280,00	6,440
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,400
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			628,120 24,957
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,45	24,957
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,10	0,023
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,900
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	280,00	6,440
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,400
13	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			192,189 52,611
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	67,45	12,141
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	67,45	40,470
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,20	9,152
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	400,00	4,800
	2666122800310	Bordura pentru trotuare 30x25cm	m	1,0050	125,00	125,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,10	0,001
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			24,035 3,035
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	67,45	2,698
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	67,45	0,337
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,200
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,360
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,330
15	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm C20/25	m2			393,073 41,819
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	67,45	1,349
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	67,45	39,121
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	67,45	1,349
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 850,00	11,100
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 850,00	277,500
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	20,00	0,040
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,000
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	5,00	0,340
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	13,50	1,323
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	40,00	2,120
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	40,00	0,001
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	45,00	0,180
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	45,00	0,315
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	90,00	0,990
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	20,00	0,080
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	0,10	0,007
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	5,00	0,090
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	70,00	0,770

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	100,00	2,300
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	450,00	10,350
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	150,00	3,450
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	280,00	1,988
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	200,00	4,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	5,00	11,000
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	10,00	0,230

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.